SONY
Guide d’aide

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Si la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée, utilisez Creators’ App sur votre smartphone. Il n’est pas possible d’utiliser Imaging Edge Mobile. Pour plus d’informations sur Creators’ App, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/ca/

Pages recommandées dans le Guide d’aide

Mise au point sur les yeux humains

L’appareil photo peut automatiquement détecter les visages et les yeux et faire la mise au point sur les yeux.

Com. JPEG/HEIF

Vous pouvez changer le format de fichier (JPEG/HEIF) de l’image fixe à enregistrer.

Format fichier (film)

Vous pouvez sélectionner le format de fichier film.

Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

Vous pouvez attribuer des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs souhaités.

Fnct. antipoussières

Vous pouvez nettoyer le capteur d’image. Vous pouvez également choisir de fermer ou non l’obturateur lorsque vous éteignez l’appareil photo.

Informations d’assistance

Recherche d’informations utiles, comme des points essentiels sur la prise de vue

Ce site Web présente des fonctions pratiques, des possibilités d’utilisation et des exemples de réglage. Reportez-vous au site Web lorsque vous configurez votre appareil.

Microprogramme, questions-réponses et compatibilité

Ce site Web fournit des mises à jour pour le microprogramme, des questions-réponses et des informations sur la compatibilité

Connaissances de base

Apprenez les notions de base de votre appareil photo pour améliorer vos techniques de prise de vue.

Conseils de prise de vue

Apprenez à adapter votre objectif et vos techniques de prise de vue aux différentes situations.

Comment utiliser le « Guide d'aide »

Avant utilisation

Vérification de l'appareil et des éléments fournis

Cartes mémoires pouvant être utilisées

Remarques sur l'utilisation de votre appareil

- Précautions
- Prêt, transfert à un tiers ou mise au rebut de l'appareil photo et/ou de la carte mémoire (Remarques sur la protection des données personnelles)
- Remarques sur la batterie et la charge de la batterie
- Remarques sur les cartes mémoire
- Nettoyage du capteur d'image (Nettoyage capteur)
- Nettoyage

Noms des pièces/Opérations de base

Noms des pièces

- Avant
- Arrière
- Face supérieure
- Faces latérales
- Face inférieure
- Icônes de base affichées sur l'écran
- Icônes de fonction tactile
- FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS
- FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS II

Fonctions de base

- Opérations tactiles sur l’écran
- Icônes de fonction tactile
- Utilisation de la molette de commande
- Utilisation du sélecteur multidirectionnel
- Utilisation du sélecteur Photo/Film/S&Q et du sélecteur de mode
- Utilisation du bouton MENU
- Menu principal (liste des réglages de prise de vue)
- Utilisation des boutons C (personnalisés)
- Utilisation du bouton Fn (Fonction)
- Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)
- Utilisation du bouton Supprimer
- Utilisation du bouton AEL
- Utilisation du bouton AF-ON
- Utilisation du sélecteur avant et du sélecteur arrière (L/R)
- Utilisation du clavier
- Guide intégr. à l'app.
- Fonctions d’accessibilité

Préparation de l’appareil/Opérations de prise de vue de base

Charge de la batterie

- Insertion/Retrait de la batterie
- Charger la batterie au moyen de l’adaptateur secteur (fourni dans certains pays/régions)
- Charger la batterie avec un adaptateur secteur ou une batterie mobile en vente dans le commerce
- Utilisation de l'adaptateur secteur/du chargeur de batterie à l'étranger

Alimentation par une prise murale

Insertion/retrait d’une carte mémoire

Installation/retrait de l’objectif

Configuration initiale de l’appareil

Opérations de prise de vue de base

- Confirmation avant la prise de vue

Prise d’images fixes (Auto intelligent)
Enregistrement de films (Auto intelligent)
Recherche de fonctions dans le MENU
Utilisation des fonctions de prise de vue
Contenu de ce chapitre
Sélection d’un mode de prise de vue
Auto intelligent
Programme Auto
Priorité ouvert.
Priorité vitesse
Exposition manuelle
Prise de vue BULB (pose longue)
T. ctrl Exposition
R. c. auto/manuel
Obt. vit. lente aut.
Mise au point
Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
Suivi du sujet (Fonction de suivi)
MaP manuelle
Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)
AF visage/œil
Mise au point sur les yeux humains
Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
Rgl comm dtct suj (image fixe/film)
Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)
Aff. cadre vis./yx (image fixe/film)
Enregistrem. visage

Prior. visages enr. (image fixe/film)

Utilisation des fonctions de mise au point

Standard mise au pt

Réglage des paramètres de la zone de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale) (Comm zo. AF V/H)

Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)

Suppression d'une zone AF enregistrée (Suppr zoneAF enr)

Lim. zone m. au pt (image fixe/film)

Circul. point focal (image fixe/film)

Qté dépl. cadreAF (image fixe/film)

Coul. cadre m.a.p. (image fixe/film)

Désact. Aut. Zone AF

Affich. zone pdt suivi

Affich. zone AF-C

Zone détect. phase

Sensibil. Suivi AF

Vit. transition AF

Sens. com. suj AF

Assistance AF

Sélecteur AF/MF

AF par déclenc.

AF activé

Verrou AF

Pré-AF

Régl. prior. ds AF-S

Régl. prior. ds AF-C

Illuminateur AF

Entraîn. ouvert. AF

AF loupe mise pt

Lpe m. pt auto MF

- Loupe mise pt
- Tps gross. m.a.p. (image fixe/film)
- Gross. init. m.a.pt (image fixe)
- Gross. init. m.a.pt (film)
- Carte de mise au pt
- Affich. d'intensif.

Réglage des modes d’exposition/de mesure

- Correct. exposit. (image fixe/film)
- Affichage de l’histogramme
- Palier d'expo. (image fixe/film)
- Régl. stdrd d'expo (image fixe/film)
- Optimis. de Dyn. (image fixe/film)
- Mode de mesure (image fixe/film)
- Visag. multimesur (image fixe/film)
- Point spotmètre (image fixe/film)
- Verrouillage AE
- AEL av. déclench.
- Affichage zebra

Sélection de la sensibilité ISO

- ISO (image fixe/film)
- Limite plage ISO (image fixe/film)
- ISO AUTO vit.ob min

Balance des blancs

- Bal. des blancs (image fixe/film)
- Capture d’une couleur blanche standard pour régler la balance des blancs (balance des blancs personnalisée)
- Régl. prior. AWB (image fixe/film)
- Verr. AWB déclen.
- WB sans à-coups

Ajout d’effets aux images

- Apparence créat. (image fixe/film)

Profil d'image (image fixe/film)
Effet peau douce (image fixe/film)

Prise de vue avec les modes d’entraînement (prise de vue en continu/retardateur)

Entraînement
Pr. d. v. en cont.
Retardat. (uniq.)
Retardat. (Cont.)
Bracket continu
Bracket simple
Indicateur pendant la prise de vue en bracketing
Brack. m. au pt
Bracket.bal.B
Bracket DRO
Réglages bracketing

Fnct pdv intervall.

Réglage de la qualité d’image et du format d’enregistrement

Com. JPEG/HEIF
Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)
Régl. qualité image : Type fichier RAW
Régl. qualité image : Qualité JPEG/Qualité HEIF
Régl. qualité image : Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF
Ratio d'aspect
Images fixes HLG
Espace colorim.
Format fichier (film)
Réglages de films (film)
Régl. ralenti+acc.
Réglages proxy
APS-C S35 (Super 35mm) Prise de vue (image fixe/film)
Angle de champ

Utilisation des fonctions tactiles

- Fonctionnem. tactile
- Écran/pavé tactile
- Réglag. écran tactile
- Réglag. pavé tactile
- Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)
- Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)
- Prise de vue par opérations tactiles (Déclench. tactile)

Réglages de l’obturateur

- Régl. mode silenc (image fixe/film)
- Type déclencheur
- e-Obt. à rideaux av.
- Déc sans obj. (image fixe/film)
- Déclen. sans c. mém.
- Régl. anti-scintillem.
- Différences entre les fonctions [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable]

Utilisation du zoom

- Fonctions zoom du produit
- Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)
- Gamme du Zoom (image fixe/film)
- Vit. z. touch. pers. (image fixe/film)
- Vit. zoom à dist. (image fixe/film)
- Facteur de zoom
- Rotation bague zoom

Utilisation du flash

- Utilisation du flash (vendu séparément)
- Mode Flash
- Correct.flash
- Rég.corr.expo
- Flash sans fil

- Réd. yeux rouges
- Verrouillage FEL
- Régl. flash externe
- Enr. régl. pdv flash
- Mode éclairag. vidéo

Réduction du flou

- SteadyShot (image fixe)
- SteadyShot (film)
- Ajust. SteadyShot (image fixe/film)
- Longueur focale SteadyShot (image fixe/film)

Comp. d'objectif (image fixe/film)

Réduction du bruit

- RB Pose longue
- RB ISO élevée

Réglage de l’affichage à l’écran pendant la prise de vue

- Affich. instantané (image fixe)
- Aff. pdv restantes (image fixe)
- Aff. quadrillage (image fixe/film)
- Type quadrillage (image fixe/film)
- Régl. Aff. Live View
- Aperçu ouverture
- Aperçu prise de vue
- Vérificat. lumineuse
- Aff. évid. pdt ENR
- Affich. marqueur
- Aide à l'aff. Gamma
- Typ. aide aff. Gamma

Enregistrement du son d’un film

- Enregistrem. audio
- Niveau d'enr. audio

- Chrono Sortie Audio
- Réduction bruit vent
- Audio pr griffe
- Affich. niv. audio

Création d’images fixes pendant l’enregistrement d’un film

- Création automatique d’images fixes à partir de marques de prise de vue
- Marques de prise de vue après la création d’images fixes (prise de vue)

Réglages TC/UB

- TC/UB
- Régl. d'aff. TC/UB

Diffusion en direct de la vidéo et du son

- Diffusion réseau (film)
- Diffusion USB (film)

Personnalisation de l’appareil photo

Contenu de ce chapitre

Fonctions de personnalisation de l’appareil photo

Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)

Enregistrement et rappel des réglages de l’appareil photo

- Mém. réglag. pdv
- Rappel. régl. pdv
- Sélec. support
- Enregistrement des réglages de prise de vue sur une touche personnalisée (Enr. régl. pdv pers.)

Enregistrement des fonctions fréquemment utilisées sur le menu de fonctions

- Réglages menu Fn

Enregistrement des fonctions fréquemment utilisées sur Mon menu

- Ajouter un élément
- Trier un élément
- Supprimer élément

Supprimer page
Supprimer tout
Affich. de Mon Menu

Réglage séparé des réglages de l’appareil pour les images fixes et les films

Régl. diff. i. fix./films

Personnalisation des fonctions de la bague/du sélecteur

Rotation Av/Tv
Bague fncts(objectif)
Verr. élém command

Utilisation du déclencheur lors de l’enregistrement de films

REC av. déclench. (film)
Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)

Réglages de l’écran/du viseur

Sélect. viseur/écran
Affichage vertical
Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)

Visualisation

Contenu de ce chapitre

Visualisation d’images

Régl lect multi cartes
Régl. aff. mult. supp.
Lecture des images fixes
Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)
Agrand. gross. init.
Agrand. posit. init.
Rotation automatique des images enregistrées (Rotation d'affichage)
Lecture de films
Réglages du volume
Contrôl. audio 4ch (film)

- Lecture des images avec un diaporama (Diaporama)
- Lect.cont. intervall
- Vit. lect. intervall.

Changement de l’affichage des images

- Lecture des images sur l’écran planche index (Index d'images)
- Condition filtre lect.
- Ordre d'images
- Aff. comme groupe
- Aff cadre m. au pt (lecture)
- Aff. img h spécifiée

Réglage de la méthode de saut entre les images (Réglage saut d'img)

Protection des images enregistrées (Protéger)

Ajout d’informations aux images

- Notation
- Déf.not.(touch.pers.)
- Balise de plan
- Rotation d’une image (Pivoter)

Rogner

Extraction d’images fixes depuis un film

- Capture photo
- Création d’images fixes à partir de marques de prise de vue
- Marques de prise de vue après la création d’images fixes (lecture)
- C. JPEG/HEIF (Capture photo/Création d’images fixes à partir de marques de prise de vue)

Copie d’images depuis une carte mémoire à une autre (Copier)

Suppression d’images

- Suppression de plusieurs images sélectionnées (Supprimer)
- Suppr. en app. 2x
- Confirm.effac.

Visualisation d’images sur un téléviseur

Affichage des images sur un téléviseur au moyen d’un câble HDMI

Changement des réglages de l’appareil

Réglages de la carte mémoire

Formater
Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)
Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Commut.aut.support
Récup. BD images (image fixe/film)
Aff. info support (image fixe/film)

Paramètres de fichier

Régl. fich./doss.
Sélect. dossier REC
Créat. d'un dossier
Réglages fichier
Informations IPTC
Informat. copyright
Inscrir. num. série (image fixe/film)

Paramètres réseau

Connecter par Wi-Fi
WPS Push
Régl. point d'accès
Bande de fréq. Wi-Fi (modèles compatibles 5 GHz)
Afficher info. Wi-Fi
Réinit. SSID/MdP
Réglages Bluetooth
C. à dist. Bluetooth
LAN câblé (USB-LAN)
USB-LAN/partag
Mode avion

- Éditer Nom Disposit.
- Importation d’un certificat racine sur l’appareil (Imp. certificat racine)
- Régl. authent. accès
- Info. authent. d'accès
- Sécurité (IPsec)
- Réglag. Wi-Fi Direct
- Réinit. régl. Réseau
- Fnct de transfert FTP

Réglages du viseur/de l’écran

- Luminosité d'écran
- Luminosité du viseur
- Tempér. coul. viseur
- Vit. défil. viseur (image fixe)

Réglages de l’alimentation

- Écran OFF autom. (image fixe)
- H. début écon. éner.
- Écon. éner. par écran
- Tmp HORS tens. aut.
- Qualité affichage (image fixe)

Réglages USB

- Mode connex. USB
- Réglage USB LUN
- Alimentation USB

Réglages de sortie externe

- Résolution HDMI
- Régl. sortie HDMI (film)
- Affichage info HDMI
- COMMANDE HDMI

Réglages généraux

- Langue

- Réglag. zone/date/h
- Sélect. NTSC/PAL
- Signal sonore
- Fnct. antipoussières
- Cartogr. pixels auto.
- Cartographie pixels
- Version
- Affich. numéro série
- Avis confidentialité
- Lecteur d'écran (pour certains modèles uniquement)
- Agrandir écran
- Logo de certification (pour certains modèles uniquement)
- Sauv./charg. réglag.
- Rétablir le réglage

Fonctions disponibles avec un smartphone

Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators' App)

Monitor & Control

Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)

Utilisation d'un smartphone en tant que télécommande

- Utilisation d'un smartphone en tant que télécommande
- Régl. pdv à distance

Transfert d'images vers un smartphone

- Sél sur cam et env (transfert vers un smartphone)
- Réinit. état. transf. (transfert sur un smartphone)

Connexion pendant que l'appareil est hors tension.

- Conn. pdt hors tens (smartphone)

Lecture des informations sur l'emplacement d'un smartphone

Utilisation d'un ordinateur

Environnement matériel et logiciel recommandé

Connexion/déconnexion de l’appareil photo et d’un ordinateur

- Connexion de l’appareil à un ordinateur
- Déconnexion de l’appareil de l’ordinateur

Gestion et modification des images sur un ordinateur

- Présentation des logiciels (Imaging Edge Desktop/Catalyst)
- Importation d’images sur un ordinateur

Commande de l’appareil depuis un ordinateur

- Commande de l’appareil depuis un ordinateur (Fnct pdv à distance)
- Régl. pdv à distance

Diffusion USB (film)

Utilisation du service de cloud

Creators’ Cloud

Création d’un compte pour Creators’ Cloud et liaison de votre appareil photo au compte (Connex. infonuagiq.)

Affichage des informations sur la connexion au cloud (Info. infonuagiques)

Remarques sur l’utilisation du service cloud (Creators’ Cloud)

Annexe

Accessoires audio compatibles avec la griffe multi-interface

Poignée verticale

Adaptateur pour monture d’objectif

- Adaptateur pour monture d’objectif
- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA3/LA-EA5
- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4

Kit adaptateur multibatteries

Durée de service de la batterie et nombre d’images enregistrables

Nombre d’images enregistrables

Durées de film enregistrables

Liste des icônes sur l’écran

- Liste des icônes sur l’écran pour la prise d’images fixes
- Liste des icônes sur l’écran pour l’enregistrement de films

Liste des icônes sur l’écran de lecture

Liste des valeurs des réglages par défaut

Spécifications

Marques commerciales

Licence

Si vous avez des problèmes

Dépannage

Messages d’avertissement

Pour plus d’informations sur la conformité aux lois sur l’accessibilité du Web en France, reportez-vous à la page suivante.
Accessibilité en France : conformité partielle
https://helpguide.sony.net/accessibility/france/v1/fr/index.html

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Comment utiliser le « Guide d’aide »

Le « Guide d’aide » est un « mode d’emploi Web » qui a été conçu pour décrire les fonctions et les méthodes de fonctionnement de cet appareil photo. Utilisez le « Guide d’aide » pour rechercher toutes les informations nécessaires afin d’utiliser de manière optimale l’appareil.
(Les écrans du « Guide d’aide » affichés sur cette page ne sont fournis qu’à titre de référence. L’affichage à l’écran réel de votre modèle peut être différent.)

Astuce

- Le « Guide de démarrage » fourni avec l’appareil décrit les méthodes de fonctionnement de base et les précautions d’utilisation. Reportez-vous au « Guide de démarrage » en association avec ce « Guide d’aide ».

Icônes utilisées dans le « Guide d’aide »

: éléments du menu affichés dans les modes de prise d’images fixes
: éléments du menu affichés dans les modes d’enregistrement de films et les modes de prise de vue au ralenti/en accéléré
: éléments du menu affichés dans l’un des modes de prises d’images fixes, modes d’enregistrement de films ou modes de prise de vue au ralenti/en accéléré
Pour en savoir plus sur chaque mode de prise de vue, reportez-vous à « Utilisation du bouton MENU ».

Recherche des informations souhaitées

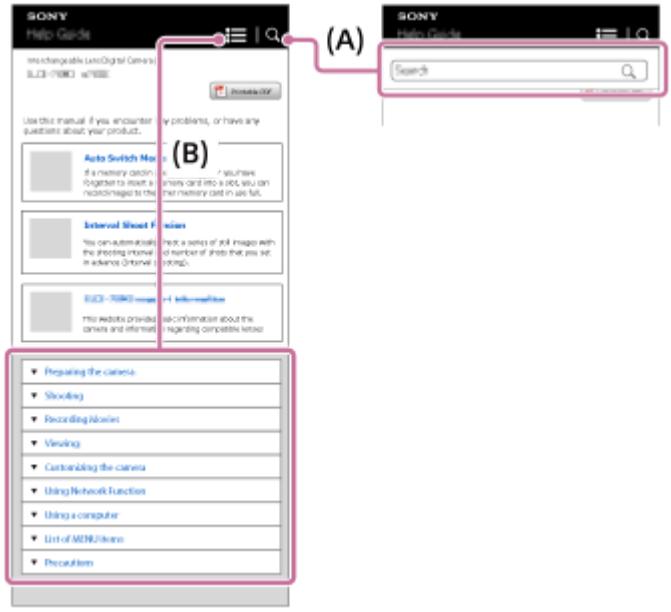
Méthode A : recherche par mot-clé
Saisissez un mot-clé de recherche (« balance des blancs », « zone de mise au point », etc.) et utilisez les résultats de la recherche pour afficher la page de description que vous souhaitez consulter. Si vous saisissez plusieurs mots-clés en les séparant par des espaces (vides), vous pouvez rechercher des pages qui contiennent tous ces mots-clés.

Méthode B : affichage de la table des matières
Sélectionnez un titre dans la table des matières pour afficher la page de description.

Écran affiché sur un ordinateur

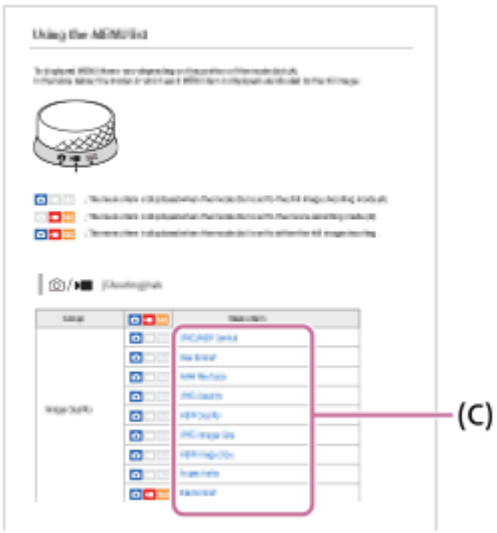


Écran affiché sur un smartphone



Méthode C : recherche de fonctions depuis MENU

Si vous souhaitez rechercher des informations tout en les vérifiant sur l'écran MENU de l'appareil, utilisez la page « Recherche de fonctions dans le MENU ». Sélectionnez un élément du MENU dans la liste pour aller directement sur la page de description.



Affichage des informations sur les fonctions connexes

« Rubrique associée » au bas de chaque page répertorie les sections qui contiennent des informations sur la page de description actuellement affichée. Pour mieux comprendre la page actuellement affichée, consultez également les sections répertoriées.



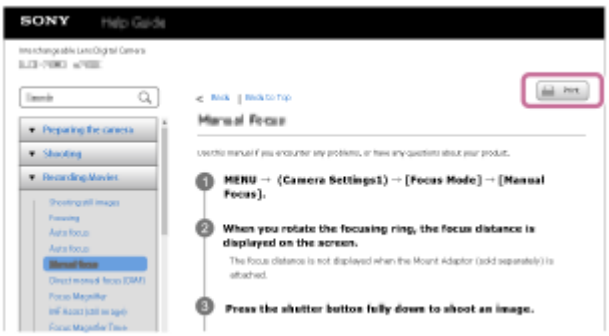
Impression de toutes les pages du « Guide d’aide »

Pour imprimer toutes les pages, sélectionnez le bouton [PDF imprimable] dans le coin supérieur droit de la page principale. Lorsque le fichier PDF apparaît, utilisez le menu d’impression du navigateur pour l’imprimer.
Cette fonction n’est pas disponible pour certaines langues.



Impression uniquement de la page actuellement affichée (sur un ordinateur seulement)

Pour ne publier que la page qui est actuellement affichée, sélectionnez le bouton [Imprimer] en haut de la page. Lorsque l’écran d’impression apparaît, spécifiez votre imprimante.



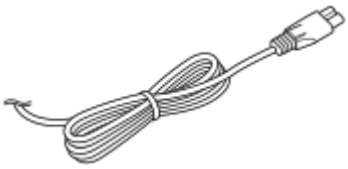
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vérification de l'appareil et des éléments fournis

Le nombre indiqué entre parenthèses correspond au nombre d'éléments fournis.

- Appareil photo (1)
- Adaptateur secteur (1) (fourni dans certains pays/régions)
  Le type d'adaptateur secteur peut varier selon le pays/la région.
- Cordon d'alimentation (1)* (fourni dans certains pays/régions)

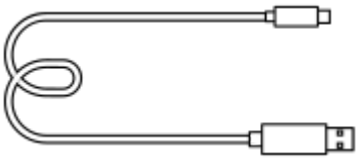


* Il est possible que plusieurs cordons d'alimentation soient fournis avec votre appareil. Utilisez le cordon d'alimentation adapté à votre pays ou région.

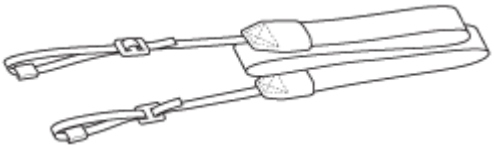
- NP-FZ100 Batterie rechargeable (1)



- Câble USB Type-C (1)



- Bandoulière (1)



- Capuchon de boîtier (1) (Fixé à l'appareil photo)



- Capuchon de la griffe (1) (installé sur l'appareil)
- Oculaire de visée (1) (installé sur l'appareil)
- Guide de démarrage (1)
- Guide de référence (1)

Note

- Les accessoires peuvent varier selon le pays ou la région. Vérifiez le Guide de démarrage pour en savoir plus sur les accessoires.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Cartes mémoires pouvant être utilisées

Cet appareil prend en charge les cartes mémoire CFexpress Type A et les cartes mémoire SD (compatibles UHS-I, UHS-II).
Lors de l’utilisation de cartes mémoire microSD avec cet appareil, veillez à utiliser l’adaptateur approprié.

Pour la prise d’images fixes

Vous pouvez utiliser les cartes mémoire suivantes.

- Cartes mémoire CFexpress Type A
- Cartes mémoire SD/SDHC/SDXC

Pour l’enregistrement de films

Les formats d’enregistrement de film et les cartes mémoire compatibles sont les suivants.

Format fichier	Débit binaire maximal enregistrable	Carte mémoire prise en charge
XAVC HS 4K	200 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A • SDHC/SDXC (U3/V30 ou supérieur)*
XAVC S 4K	200 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A • SDHC/SDXC (U3/V30 ou supérieur)*
XAVC S HD	100 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A • SDHC/SDXC (U3/V30 ou supérieur)*
XAVC S-I 4K	600 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V90 ou supérieur
XAVC S-I HD	222 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V90 ou supérieur

* Lorsque le débit binaire de l’enregistrement est de 60 Mb/s ou moins, vous pouvez également enregistrer sur une carte SDHC/SDXC (Class 10).

Pour l’enregistrement Ralenti et accéléré

Les formats de fichier et les cartes mémoire compatibles sont les suivants.
Avec l’enregistrement au ralenti, le débit binaire d’enregistrement est supérieur à la normale. Vous aurez peut-être besoin d’une carte mémoire qui peut être écrite à une vitesse plus élevée.

Format fichier	Débit binaire maximal enregistrable	Carte mémoire prise en charge
XAVC HS 4K	200 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V60 ou supérieur
XAVC S 4K	200 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V60 ou supérieur
XAVC S HD	100 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A • Carte SDHC/SDXC (U3/V30 ou supérieur)*1
XAVC S-I 4K	600 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V90 ou supérieur*2
XAVC S-I HD	222 Mb/s	• Carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) • SDXC V90 ou supérieur

*1 Lorsque [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p]/[24p], que [S&Q Vit. de défilement] est réglé sur [120fps]/[100fps] et que le débit binaire enregistrable est réglé sur 50 Mb/s, une carte SDXC (V60 ou supérieur) ou une carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) est nécessaire.

*2 Lorsque [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p]/[24p] et que [S&Q Vit. de défilement] est réglé sur [60fps]/[50fps] pour l'enregistrement au ralenti, une carte mémoire CFexpress Type A (VPG200 ou supérieur) est nécessaire.

Note

- Lors de l'enregistrement d'un film proxy, une carte mémoire plus rapide peut être nécessaire.
- Il n'est pas possible d'utiliser les cartes mémoire CFexpress Type B.
- Lorsque vous utilisez une carte mémoire SDHC pour enregistrer un film XAVC S pendant une période prolongée, les films enregistrés sont divisés en fichiers de 4 Go de taille.
- Lors de l'enregistrement simultané d'un film sur les cartes mémoire situées dans les fentes 1 et 2 avec les réglages d'appareil photo suivants, insérez deux cartes mémoire ayant le même système de fichiers. Les films ne peuvent pas être enregistrés simultanément si vous utilisez en association le système de fichier exFAT et le système de fichier FAT32.

Carte mémoire	Système de fichier
Carte mémoire CFexpress Type A, carte mémoire SDXC	exFAT
Carte mémoire SDHC	FAT32

- Rechargez suffisamment la batterie avant d'essayer de récupérer les fichiers de base de données sur la carte mémoire.

Rubrique associée

- Remarques sur les cartes mémoire
- Nombre d'images enregistrables
- Durées de film enregistrables

- Régl. ralenti+acc.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Précautions

Consultez également « Remarques sur l’utilisation » dans le Guide de démarrage (fourni) pour ce produit.

Sur les spécifications techniques décrites dans ce manuel

- Les données sur les performances et les spécifications dans ce manuel reposent sur une température ambiante ordinaire de 25 °C (77 °F), sauf indication contraire.
- Pour la batterie, les données reposent sur une batterie qui a été complètement chargée jusqu’à ce que le témoin de charge s’éteigne.

Températures de fonctionnement

- La prise de vue dans un environnement extrêmement froid ou chaud dépassant la plage de température de fonctionnement est déconseillée.
- À une température ambiante élevée, la température de l’appareil augmente rapidement.
- Lorsque la température de l’appareil augmente, la qualité de l’image peut se détériorer. Nous vous recommandons de patienter jusqu’à ce que la température de l’appareil diminue avant de poursuivre la prise de vue.
- Selon la température de l’appareil et de la batterie, il se peut que l’appareil ne parvienne pas à enregistrer de films ou que l’alimentation se coupe automatiquement afin de le protéger. Un message s’affiche sur l’écran avant que l’appareil se mette hors tension ou que vous ne puissiez plus enregistrer de film. Dans ce cas, laissez l’appareil hors tension et attendez que la température de l’appareil et de la batterie baisse. Si vous mettez l’appareil sous tension sans laisser l’appareil et la batterie refroidir suffisamment, il se peut que l’alimentation se coupe à nouveau ou que vous ne puissiez toujours pas enregistrer de films.

Remarques sur l’enregistrement prolongé et sur l’enregistrement de films 4K

La durée d’enregistrement peut être réduite à basse température, en particulier pour l’enregistrement 4K. Réchauffez la batterie ou remplacez-la par une batterie neuve.

Lecture de films sur d’autres périphériques

Les films XAVC HS et XAVC S ne peuvent être lus que sur des appareils compatibles.

Remarques sur l’enregistrement/la lecture

- Avant de commencer à enregistrer, effectuez un essai afin de vous assurer que l’appareil fonctionne correctement.
- Nous ne pouvons garantir la lecture sur d’autres équipements d’images enregistrées avec votre produit, pas plus que la lecture sur votre produit d’images enregistrées ou modifiées avec d’autres équipements.
- Sony ne saurait accorder de garanties dans le cas d’un échec de l’enregistrement ou de la perte ou de la détérioration d’images ou de données audio enregistrées dus à un dysfonctionnement de l’appareil ou du support d’enregistrement, etc. Nous vous recommandons d’effectuer une sauvegarde de vos données importantes.
- Le formatage de la carte mémoire supprime définitivement toutes les données enregistrées sur la carte mémoire, il est impossible de les restaurer. Copiez vos données sur un ordinateur ou un autre support de stockage avant de réaliser le formatage.

Copie de sauvegarde des cartes mémoires

Les données peuvent être corrompues dans les situations suivantes. Veillez à sauvegarder les données par précaution.

- Lorsque vous retirez la carte mémoire, que vous déconnectez le câble USB ou que vous éteignez le produit pendant une opération de lecture ou d’écriture.

- Lorsque la carte mémoire est utilisée dans des endroits exposés à l’électricité statique ou à du bruit électrique.

Erreur du fichier de base de données

- Si vous insérez dans le produit une carte mémoire qui ne contient pas de fichier de base de données d’images, le produit crée automatiquement lors de sa mise en route un fichier de base de données d’images en utilisant une partie de la capacité de la carte mémoire. Le processus peut durer un certain temps, et vous ne pouvez pas utiliser le produit avant qu’il ne soit terminé.
- En cas d’erreur du fichier de base de données, exportez toutes les images sur votre ordinateur, puis formatez la carte mémoire avec ce produit.

N’utilisez/ne rangez pas le produit dans les endroits suivants

- Dans un endroit extrêmement chaud, froid ou humide
  Dans des endroits tels qu’une voiture stationnée au soleil, le boîtier de l’appareil peut se déformer et cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- En plein soleil ou à proximité d’un radiateur
  Le boîtier de l’appareil peut se décolorer ou se déformer, ce qui risque de provoquer un dysfonctionnement.
- Endroits soumis à des vibrations oscillantes
  Cela pourrait provoquer des dysfonctionnements et empêcher l’enregistrement des données. En outre, le support d’enregistrement pourrait devenir inutilisable, et les données enregistrées pourraient être endommagées.
- À proximité d’un champ magnétique puissant
- Dans des endroits sablonneux ou poussiéreux
  Veillez à ce que du sable ou de la poussière ne pénètre pas dans le produit. Ceci risque d’entraîner un dysfonctionnement du produit, qui peut dans certains cas être irréparable.
- Dans les endroits très humides
  L’objectif risquerait de moisir.
- Dans les régions où sont émises des ondes radioélectriques ou des radiations puissantes
  L’enregistrement et la lecture pourraient en être affectés.

Condensation

- Si vous amenez directement le produit d’un endroit froid à un endroit chaud, de l’humidité peut se condenser à l’intérieur ou à l’extérieur du produit. Cette condensation pourrait provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Lorsque vous faites passer le produit directement d’un endroit froid à un endroit chaud, enfermez-le dans un sac en plastique pour éviter la pénétration de l’air et la condensation. Attendez environ une heure que la température du produit atteigne la température ambiante.
- En cas de condensation, mettez le produit hors tension et attendez environ une heure que l’humidité s’évapore. Si vous essayez d’effectuer des prises de vue alors qu’il y a encore de l’humidité dans l’objectif, les images risquent de ne pas être nettes.

Précaution relative au transport

- Abstenez-vous de tenir, frapper ou appliquer une force excessive sur les pièces suivantes, si votre appareil en est équipé :
  - La pièce de l’objectif
  - La pièce amovible de l’écran
  - La pièce amovible du flash
  - La pièce amovible du viseur
- Ne transportez pas l’appareil photo avec le trépied fixé. Cela risquerait de casser l’écrou de trépied.
- Ne vous asseyez pas sur une chaise ou ailleurs avec l’appareil dans la poche arrière de votre pantalon ou jupe, car ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement ou des dommages de l’appareil.

Remarques sur la manipulation du produit

- Avant de raccorder le câble au connecteur, pensez à vérifier son orientation. Puis, insérez le câble bien droit. Ne forcez pas pour insérer ou retirer le câble, sous peine de casser la pièce du connecteur.

- L’appareil utilise des pièces magnétiques, notamment des aimants. N’approchez pas d’objets affectés par le magnétisme, notamment des cartes de crédit et des disquettes, à proximité de l’appareil.
- L’image enregistrée peut être différente de l’image contrôlée avant l’enregistrement.

Rangement

- Pour les appareils à objectif intégré
  Fixez toujours le capuchon d’objectif lorsque vous n’utilisez pas l’appareil. (Uniquement pour les modèles livrés avec un capuchon d’objectif)
- Pour les appareils photo à objectif interchangeable
  Fixez toujours le capuchon avant de l’objectif ou le capuchon de boîtier lorsque vous n’utilisez pas l’appareil photo. Pour empêcher la poussière ou les débris de pénétrer à l’intérieur de l’appareil photo, retirez la poussière du capuchon de boîtier avant de le fixer sur l’appareil.
- Si l’appareil est sale après utilisation, nettoyez-le. L’eau, le sable, la poussière, le sel, etc., laissés dans l’appareil peuvent provoquer un dysfonctionnement.

Remarques sur l’utilisation des objectifs

- Lorsque vous utilisez l’objectif zoom motorisé, prenez soin de ne pas coincer vos doigts ou tout autre objet dans l’objectif. (Uniquement pour les modèles avec une fonctionnalité de zoom motorisé ou les appareils photo à objectif interchangeable)
- Si vous devez placer l’appareil sous une source de lumière comme les rayons du soleil, fixez le capuchon d’objectif sur l’appareil. (Uniquement pour les modèles livrés avec un capuchon d’objectif ou les appareils photo à objectif interchangeable)
- Si la lumière du soleil ou une source lumineuse intense pénètre dans l’appareil par l’objectif, elle peut se concentrer à l’intérieur de l’appareil et provoquer un dégagement de fumée ou un incendie. Fixez le capuchon d’objectif sur l’objectif lorsque vous rangez l’appareil. Lorsque vous photographiez en contre-éclairage, maintenez le soleil suffisamment loin de l’angle de champ. Notez que de la fumée peut se dégager ou un incendie se produire même si la source lumineuse est légèrement éloignée de l’angle de champ.
- N’exposez pas directement l’objectif à des rayons tels que les faisceaux laser. Vous risquez d'endommager le capteur d'image et de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.
- Si le sujet est trop proche, il se peut que de la poussière ou des marques de doigt sur l’objectif apparaissent sur l’image. Essuyez l’objectif avec un chiffon doux, etc.

Remarques sur le flash (Uniquement pour les modèles avec un flash)

- Éloignez vos doigts du flash. La pièce émettant la lumière peut devenir chaude.
- Retirez toute saleté de la surface du flash. La saleté présente sur la surface du flash peut dégager de la fumée ou brûler en raison de la chaleur produite par l’émission de lumière. En présence de saleté/poussière, essuyez-la avec un chiffon doux.
- Ramenez le flash à sa position initiale après utilisation. Assurez-vous que la portion du flash ne dépasse pas. (Uniquement pour les modèles livrés avec un flash amovible)

Remarques sur la griffe multi-interface (Uniquement pour les modèles avec une griffe multi-interface)

- Lorsque vous installez des accessoires, par exemple un flash externe, sur la griffe multi-interface et lorsque vous les retirez, mettez d’abord l’appareil hors tension (OFF). Lorsque vous installez l’accessoire, confirmez qu’il est solidement fixé à l’appareil.
- N’utilisez pas la griffe multi-interface avec un flash en vente dans le commerce appliquant des tensions de 250 V ou plus ou ayant une polarité opposée à celle de l’appareil photo. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

Remarques sur le viseur et le flash (Uniquement pour les modèles avec un viseur ou un flash)

- Faites attention à vos doigts lorsque vous faites rentrer le viseur ou le flash. (Uniquement pour les modèles livrés avec un viseur ou un flash amovibles)
- La pénétration d’eau, de poussière ou de sable dans le viseur ou le flash peut provoquer un dysfonctionnement. (Uniquement pour les modèles livrés avec un viseur ou un flash amovibles)

Remarques sur le viseur (Uniquement pour les modèles avec un viseur)

- Lorsque vous effectuez des prises de vue en utilisant le viseur, il se peut que vous présentiez les symptômes suivants : fatigue visuelle, fatigue, mal des transports ou nausée. Nous vous recommandons de faire des pauses régulières lorsque vous effectuez des prises de vue en utilisant le viseur.
  Si vous ressentez une gêne, évitez d'utiliser le viseur jusqu'à ce que vous alliez mieux, et consultez votre médecin si nécessaire.
- Ne forcez pas pour faire rentrer le viseur lorsque l'oculaire est sorti. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement. (Uniquement pour les modèles avec un viseur amovible et un oculaire qui peut être retiré)
- Si vous faites un panorama avec l'appareil tout en regardant dans le viseur ou bougez vos yeux tout autour, l'image dans le viseur peut être déformée ou les couleurs de l'image peuvent changer. Il s'agit d'une caractéristique de l'objectif ou du dispositif d'affichage et pas d'une anomalie. Lorsque vous photographiez une image, nous vous recommandons de regarder au centre du viseur.
- L'image peut être légèrement déformée près des coins du viseur. Il ne s'agit pas d'une anomalie. Vous pouvez aussi utiliser l'écran pour observer en détail la totalité de la composition.
- Si vous utilisez l'appareil dans un endroit froid, l'image peut avoir une apparence de traînée. Il ne s'agit pas d'une anomalie.

Remarques sur l'écran

- N'exercez aucune pression sur l'écran. Ceci pourrait décolorer l'écran et provoquer un dysfonctionnement.
- Si des gouttelettes d'eau ou d'autres liquides giclent sur le moniteur, essuyez-le avec un chiffon doux. Si le moniteur est mouillé, sa surface peut changer ou se détériorer. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Si vous utilisez l'appareil dans un endroit froid, l'image peut avoir une apparence de traînée. Il ne s'agit pas d'une anomalie.
- Lorsque vous raccordez des câbles aux connecteurs de l'appareil, il se peut que la plage de rotation de l'écran devienne limitée.

Remarques sur le capteur d'image

Si vous dirigez l'appareil vers une source lumineuse très intense pendant la prise d'images avec une faible sensibilité ISO, les zones des hautes lumières sur les images peuvent être enregistrées comme zones noires.

Compatibilité des données d'image

Ce produit est conforme à la norme universelle DCF (Design rule for Camera File system) établie par la JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Services et logiciels fournis par d'autres sociétés

Les services réseau, le contenu et les [système d'exploitation et] logiciels de ce Produit peuvent être assujettis à certaines conditions générales et modifiés, interrompus ou arrêtés à tout moment et peuvent nécessiter des frais, une inscription et des informations de carte de crédit.

Remarques sur la connexion à Internet

- Lors de la connexion à un réseau LAN sans fil, cet appareil photo ne peut pas se connecter à un point d'accès qui utilise uniquement WEP ou WPA, car ces méthodes de sécurité présentent des vulnérabilités potentielles.
- Cet appareil photo n'est pas un périphérique réseau (routeur ou concentrateur de commutation, par exemple). Nous vous recommandons vivement de connecter cet appareil photo à un réseau qui peut être correctement configuré et géré pour vous protéger contre les attaques réseau comme les attaques par déni de service (DoS, Denial of Service).
- Lors de la connexion de cet appareil photo à un réseau, connectez-le via un routeur correctement configuré et géré ou connectez-le à un port LAN ayant la même fonctionnalité qu'un routeur. Si vous ne le connectez pas de cette manière (par exemple, si vous le connectez à un réseau Wi-Fi gratuit), des problèmes de sécurité peuvent se produire. Configurer correctement le routeur fournira une protection suffisante contre les attaques DoS ou la perte de fonctionnalité des appareils sur le réseau. Si vous constatez une anomalie, déconnectez immédiatement l'appareil photo du réseau.

Remarques sur la sécurité

- Si vous réglez [Sécurité] sur [Aucune] dans les réglages LAN sans fil de l’appareil photo et connectez l’appareil photo à un point d’accès, les communications sans fil entre l’appareil photo et le point d’accès ne seront pas chiffrées, et les tierces parties dans la portée du signal pourraient être en mesure d’intercepter le contenu des communications. Utilisez les méthodes de sécurité WPA3 ou WPA2, qui sont plus sécurisées.
- SONY NE SAURAIT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT RÉSULTANT DE LA NON-MISE EN ŒUVRE DES MESURES DE SÉCURITÉ APPROPRIÉES SUR LES DISPOSITIFS DE TRANSMISSION, DES FUITES DE DONNÉES INÉVITABLES DUES AUX SPÉCIFICATIONS DE LA TRANSMISSION OU D’AUTRES PROBLÈMES DE SÉCURITÉ.
- Selon l’environnement d’utilisation, des tiers non autorisés sur le réseau peuvent accéder au produit. Lorsque vous connectez l’appareil à un réseau, assurez-vous bien que le réseau est solidement protégé.

Remarques sur la fonction FTP

FTP ne chiffre pas le contenu, les noms d’utilisateur ou les mots de passe. Pour garantir des transferts sécurisés, utilisez FTPES (FTPS).

À propos de la fonction FTPES (FTPS)

La fonction FTPES (FTPS) prend en charge différents algorithmes de chiffrement pour garantir des transferts de fichiers sécurisés. Afin d’assurer la compatibilité avec un large éventail de serveurs, elle prend en charge plusieurs algorithmes de chiffrement, notamment certains non conformes aux bonnes pratiques de sécurité actuelles. Pour plus d’informations, reportez-vous à l’adresse URL suivante.
https://helpguide.sony.net/di/sftp/v1/h_zz/index.html

Accessoires en option

- Nous vous recommandons d’utiliser des accessoires Sony d’origine.
- Certains accessoires Sony ne sont disponibles que dans certains pays et régions.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Prêt, transfert à un tiers ou mise au rebut de l’appareil photo et/ou de la carte mémoire (Remarques sur la protection des données personnelles)

Selon les fonctions et les réglages de l’appareil photo, il se peut que des informations importantes soient enregistrées sur ce dernier et/ou la carte mémoire.
Avant de prêter, transférer à un tiers ou mettre au rebut l’appareil photo et/ou la carte mémoire, lisez attentivement ce qui suit et assurez-vous d’avoir procédé comme indiqué.

Remarques sur le prêt et le transfert de l’appareil à un tiers ou sa mise au rebut

Avant de prêter, transférer l’appareil photo à un tiers ou de le mettre au rebut, veillez à réaliser les opérations suivantes afin de protéger vos données personnelles.

- Sélectionnez [Rétablir le réglage] → [Initialiser].

Lorsque vous réinitialisez l’appareil, les informations suivantes sont effacées :

- Visages enregistrés dans [Enregistrem. visage]
- Certificats racines pour RTMP, le Cloud ainsi que pour la date et l’heure correctes
- Certificats racines pour FTP
- Informations sur le point d’accès
- Informations sur l’authentification d’accès
- Réglages du serveur FTP
- Informations sur la connexion au Cloud
- Informations sur la connexion à la diffusion réseau

Remarques sur l’utilisation du service cloud (Creators’ Cloud)

Avant de prêter ou de transférer l’appareil photo, assurez-vous que ses informations de liaison et les réglages de téléchargement sont appropriés afin d’éviter des dommages tels que le téléchargement du contenu de l’appareil photo vers le Creators’ Cloud d’un tiers indésirable. Si les réglages ne sont pas appropriés, veillez à procéder comme suit.

- Si vous comptez transférer ou prêter l’appareil photo : réinitialisez-le ou annulez la liaison avec Creators’ Cloud sur l’appareil photo. Annulez également la liaison de l’appareil photo dans Creators’ Cloud.
- Si l’appareil photo vous est transféré ou si vous l’empruntez : réinitialisez-le ou annulez la liaison avec Creators’ Cloud sur l’appareil photo.

Veuillez noter que le Creators’ Cloud peut ne pas être disponible dans certains pays et régions.

Remarques sur le prêt et le transfert d’une carte mémoire à un tiers ou sa mise au rebut

L’exécution de [Formater] ou [Supprimer] sur l’appareil photo ou un ordinateur pourrait ne pas supprimer complètement les données de la carte mémoire. Avant de prêter ou de transférer une carte mémoire à une autre personne, nous vous recommandons de supprimer complètement toutes données présentes à l’aide d’un logiciel de suppression de données. Lorsque vous mettez une carte mémoire au rebut, nous vous recommandons de la détruire physiquement.

Remarques sur les fonctions réseau

Lorsque vous utilisez les fonctions réseau, des tierces parties indésirables sur le réseau peuvent accéder à l’appareil photo, selon l’environnement d’utilisation. Par exemple, un accès non autorisé à l’appareil photo peut se produire dans un environnement réseau auquel un autre périphérique réseau est connecté ou peut se connecter sans autorisation.

Sony n’assume aucune responsabilité pour toute perte ou tout dommage lié à la connexion à un tel environnement réseau.

Remarques sur la fonction [Enregistrem. visage]

Les visages enregistrés par le biais de la fonction [Enregistrem. visage] sont considérés comme des données biométriques. Avant de prêter ou de transférer cet appareil photo, réinitialisez-le afin d’éviter que les informations faciales enregistrées par le biais de la fonction [Enregistrem. visage] ne soient transmises à un tiers indésirable.

Remarques sur les informations sur l’emplacement

Si vous téléchargez et partagez des photos ou des films pris avec cet appareil sur Internet alors que les informations sur l’emplacement sont liées à l’application pour smartphone dédiée, vous risquez de révéler accidentellement des informations sur l’emplacement à un tiers. Pour empêcher des tiers d’obtenir vos informations sur l’emplacement, désactivez la fonction [Liaison informations emplacement] de l’application dédiée.

Avertissement sur les droits d’auteur

Les émissions de télévision, films, cassettes vidéo et autres œuvres peuvent être protégés par des droits d’auteur. L’enregistrement non autorisé de telles œuvres peut constituer une infraction à la loi sur les droits d’auteur.

Rubrique associée

- Création d’un compte pour Creators’ Cloud et liaison de votre appareil photo au compte (Connex. infonuagiq.)
- Affichage des informations sur la connexion au cloud (Info. infonuagiques)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Remarques sur la batterie et la charge de la batterie

Remarques sur l'utilisation de la batterie

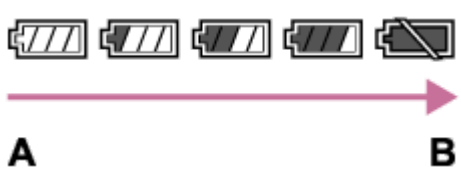
- Utilisez exclusivement des batteries de marque Sony.
- En fonction des conditions de l'environnement ou de fonctionnement, l'indicateur de charge restante de la batterie peut ne pas s'afficher correctement.
- N'exposez pas la batterie à l'eau. La batterie n'est pas étanche à l'eau.
- Ne laissez pas la batterie dans des endroits très chauds, par exemple dans un véhicule ou en plein soleil.

Remarques sur la charge de la batterie

- Chargez la batterie (fournie) avant d'utiliser le produit pour la première fois.
- La batterie chargée se déchargera peu à peu même si vous ne l'utilisez pas. Chargez la batterie chaque fois que vous utiliserez le produit pour que vous ne ratiez pas d'occasions de prendre des images.
- Ne chargez pas de batteries autres que celles spécifiées pour ce produit. Vous risqueriez de provoquer des fuites, une surchauffe, des explosions, des électrocutions, des brûlures ou des blessures.
- Lorsque vous chargez une batterie neuve (première charge) ou une batterie qui n'a pas été utilisée depuis longtemps, le témoin de charge (CHARGE) peut clignoter rapidement lorsque la batterie est chargée. Dans ce cas, retirez la batterie puis réinsérez-la pour la recharger.
- Nous vous recommandons de recharger la batterie à une température ambiante comprise entre 10 °C et 30 °C (50 °F et 86 °F). La batterie peut ne pas se charger correctement en dehors de cette plage de températures.
- Le fonctionnement ne peut pas être garanti avec toutes les sources d'alimentation externe.
- Une fois la charge terminée, débranchez l'adaptateur secteur de la prise murale ou déconnectez le câble USB de l'appareil. Vous risquez autrement de réduire la durée de vie de la batterie.
- Ne chargez pas la batterie en continu, ne la chargez pas de façon répétée sans l'utiliser si elle est déjà complètement chargée ou presque. Sinon, vous risquez de provoquer une détérioration des performances de la batterie.
- Si le témoin de charge du produit clignote pendant la charge, retirez la batterie en cours de charge, puis insérez à nouveau fermement cette même batterie dans le produit. Si le témoin de charge clignote à nouveau, cela peut indiquer une batterie défectueuse ou qu'une batterie de type autre que spécifié a été insérée. Vérifiez que la batterie correspond au type spécifié.
  Si la batterie est du type spécifié, retirez la batterie, remplacez-la par une batterie neuve ou différente, et vérifiez si la batterie nouvellement insérée se charge correctement. Si la batterie nouvellement insérée se charge correctement, il se peut que la batterie précédemment insérée soit défectueuse.
- Si le témoin de charge clignote même si l'adaptateur secteur est branché au produit et à la prise murale, cela indique que la charge s'est temporairement arrêtée et est en veille. La charge s'arrête et passe automatiquement en état de veille lorsque la température est hors de la plage de température de fonctionnement recommandée. Lorsque la température revient dans la plage appropriée, la charge reprend et le témoin de charge se rallume.
- L'adaptateur secteur (fourni dans certains pays/régions) n'est destiné qu'à une utilisation avec ce produit. Ne le raccordez pas à d'autres dispositifs électroniques. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

Indicateur de charge restante de la batterie

- L'indicateur de charge restante de la batterie apparaît sur l'écran.



A : Niveau de batterie élevé
B : Batterie épuisée

- Il faut environ une minute avant que l’indicateur de charge restante de la batterie correct apparaisse.
- En fonction des conditions de l’environnement ou de fonctionnement, l’indicateur de charge restante de la batterie peut ne pas s’afficher correctement.
- Si l’indicateur de charge restante de la batterie n’apparaît pas sur l’écran, appuyez sur le bouton DISP (Réglage de l’affichage) pour l’afficher.

Comment utiliser efficacement la batterie

- La performance de la batterie diminue lorsque la température ambiante est basse. La durée de fonctionnement de la batterie est donc plus courte dans des endroits froids. Pour prolonger la durée d’utilisation de la batterie, nous vous recommandons de la placer dans votre poche près du corps pour la réchauffer et de l’insérer dans le produit juste avant la prise de vue. Si votre poche contient des objets métalliques tels que des clés, prenez garde au risque de court-circuit.
- La batterie s’épuisera rapidement si vous utilisez fréquemment le flash ou la fonction de prise de vue en continu, si vous mettez l’appareil sous/hors tension de manière répétée ou si vous augmentez la luminosité de l’écran.
- Nous vous recommandons de prévoir une batterie de rechange et de prendre des clichés d’essai avant de prendre des clichés réels.
- Si les bornes de la batterie sont encrassées, il se peut que vous ne parveniez pas à mettre le produit sous tension, ou que la batterie ne se charge pas correctement. Dans ce cas, retirez légèrement la poussière à l’aide d’un chiffon doux ou d’un coton-tige pour nettoyer la batterie.

Comment stocker la batterie

Pour entretenir la capacité de la batterie, chargez-la puis déchargez-la complètement dans l’appareil photo au moins une fois par an avant de la ranger. Rangez la batterie dans un endroit frais et sec après l’avoir retirée de l’appareil.

Durée de vie de la batterie

- La durée de vie de la batterie est limitée. Si vous utilisez à plusieurs reprises la même batterie ou utilisez la même batterie pendant une période prolongée, la capacité de la batterie diminuera progressivement. Si la durée d’utilisation de la batterie est considérablement réduite, le moment est venu de remplacer la batterie par une neuve.
- La durée de vie de la batterie varie en fonction des conditions ambiantes, de stockage et d’utilisation.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Remarques sur les cartes mémoire

- Si [!] (icône d'avertissement de surchauffe) s'affiche à l'écran, ne retirez pas la carte mémoire de l'appareil immédiatement. Attendez plutôt un moment après la mise hors tension de l'appareil, puis retirez la carte mémoire. Si vous touchez la carte mémoire lorsqu'elle est chaude, vous risquez de la lâcher et de l'endommager. Faites attention lorsque vous retirez la carte mémoire.
- Si vous effectuez des prises de vue et supprimez des images de façon répétée sur une période prolongée, les données des fichiers de la carte mémoire risquent de se fragmenter, et l'enregistrement d'un film peut s'interrompre au milieu de la prise de vue. Le cas échéant, sauvegardez vos images sur un ordinateur ou un autre emplacement de stockage, puis exécutez [Formater] avec cet appareil.
- Ne retirez pas la batterie ou la carte mémoire, ne débranchez pas le câble USB, ni n'éteignez l'appareil photo pendant que le témoin d'accès est allumé. Cela risquerait d'endommager les données de la carte mémoire.
- Veillez à sauvegarder les données par précaution.
- Nous ne pouvons pas garantir le bon fonctionnement de toutes les cartes mémoire.
- Les images enregistrées sur une carte mémoire SDXC/CFexpress Type A ne peuvent pas être importées ou lues sur des ordinateurs ou des périphériques AV non compatibles exFAT lors de la connexion au moyen d'un câble USB. Assurez-vous que le périphérique est compatible exFAT avant de le raccorder à l'appareil. Si vous branchez votre appareil photo sur un périphérique non compatible, un message pourrait vous inviter à formater la carte. Ne formatez jamais la carte en réponse à cette invite, car cela effacerait toutes les données qu'elle contient.
  (exFAT est le système de fichier utilisé sur les cartes mémoire SDXC ou CFexpress Type A.)
- N'exposez pas la carte mémoire à l'eau.
- Ne soumettez pas la carte mémoire à des chocs, ne la pliez pas et ne la laissez pas tomber.
- N'utilisez pas ou ne rangez pas la carte mémoire dans les conditions suivantes :
  - endroits présentant une température élevée, à l'intérieur d'un véhicule garé en plein soleil par exemple
  - endroits exposés aux rayons directs du soleil
  - endroits humides ou en présence de substances corrosives
- Si vous utilisez la carte mémoire à proximité d'un champ magnétique puissant ou dans un endroit soumis à de l'électricité statique ou du bruit électrique, les données de la carte mémoire peuvent être endommagées.
- Ne touchez pas les bornes de la carte mémoire avec les doigts ou un objet métallique.
- Ne laissez pas la carte mémoire à la portée de jeunes enfants. Ils risqueraient de l'avaler accidentellement.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas la carte mémoire.
- Il se peut que la carte mémoire soit chaude juste après une utilisation prolongée. Manipulez-la avec précautions.
- Le fonctionnement d'une carte mémoire formatée sur un ordinateur n'est pas garanti avec le produit. Veillez à formater la carte mémoire avec ce produit.
- Les vitesses de lecture/écriture des données dépendent de la combinaison de carte mémoire et du matériel utilisés.
- N'appuyez pas fortement sur la carte mémoire lorsque vous écrivez dans l'espace de notes.
- Ne collez pas d'étiquette sur la carte mémoire, ni sur l'adaptateur de carte mémoire. Vous risquez de ne pas pouvoir retirer la carte mémoire.
- Si le commutateur de protection en écriture ou le commutateur de protection contre l'effacement d'une carte mémoire SD est réglé sur la position LOCK, vous ne pouvez pas enregistrer ou supprimer des images. Dans ce cas, placez le commutateur en position d'enregistrement.
- Pour utiliser une carte mémoire microSD avec ce produit :
  - Veillez à insérer la carte mémoire dans un adaptateur dédié. Si vous insérez une carte mémoire dans le produit sans utiliser un adaptateur pour carte mémoire, vous risquez de ne pas pouvoir la sortir du produit.
  - Lors de l'insertion d'une carte mémoire dans un adaptateur de carte mémoire, assurez-vous que la carte mémoire est dans le bon sens, puis insérez-la à fond. Une insertion incorrecte peut provoquer un dysfonctionnement.

Rubrique associée

- Formater

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Nettoyage du capteur d’image (Nettoyage capteur)

Si des poussières ou des corps étrangers pénètrent dans l’appareil et adhèrent à la surface du capteur d’image (qui convertit la lumière en signal numérique), ces impuretés peuvent apparaître sur l’image sous forme de points sombres, selon les conditions de prise de vue. Le cas échéant, nettoyez rapidement le capteur d’image en suivant les étapes ci-dessous.

1. **Vérifiez que la batterie a été suffisamment chargée.**

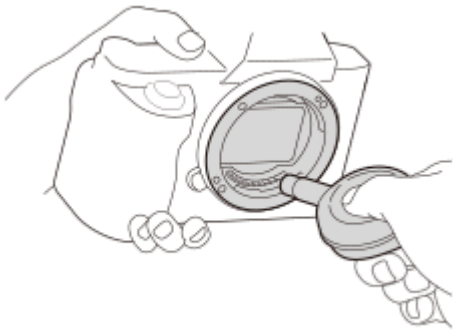
2. **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Fnct. antipoussières] → [Nettoyage capteur] → [Entrer].**

   Le capteur d’image vibre légèrement pour secouer la poussière.

3. **Démontez l’objectif.**

4. **Nettoyez la surface du capteur d’image et les parties environnantes avec un pinceau soufflant en vente dans le commerce.**

   - Tenez l’appareil légèrement incliné vers l’avant pour que la poussière tombe.



5. **Mettez l’appareil hors tension.**

6. **Remontez l’objectif.**

Astuce

- Pour savoir comment vérifier la quantité de poussière sur le capteur d’image et pour en savoir plus sur les méthodes de nettoyage, veuillez consulter l’URL suivante.
  https://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php

Note

- Lorsque vous exécutez le mode de nettoyage, retirez l’objectif avec l’appareil sous tension.
- Ne mettez pas l’appareil hors tension pendant le nettoyage.
- Assurez-vous que le niveau de charge restante de la batterie est au moins (3 barres de batterie restantes) avant d’effectuer le nettoyage.

- Pour nettoyer le capteur d’image avec l’appareil photo éteint, réglez [Obt. lors m. H. tens.] sous [Fnct. antipoussières] sur [OFF].
- N’utilisez pas un pinceau soufflant de type pulvérisateur sous peine de diffuser des gouttelettes d’eau à l’intérieur du boîtier de l’appareil.
- N’insérez pas l’extrémité du pinceau soufflant à l’intérieur de la monture de l’objectif, afin qu’elle ne puisse pas toucher le capteur d’image.
- Lorsque vous nettoyez le capteur d’image avec un pinceau soufflant, ne soufflez pas trop fort. Si vous soufflez trop fort sur le capteur, vous risquez d’endommager l’intérieur du produit.
- Si la poussière demeure même après avoir nettoyé le produit comme décrit, prenez contact avec le centre de service.
- Pendant le nettoyage, le capteur d’image émet un bruit de vibration. Il ne s’agit pas d’une anomalie.
- Le nettoyage peut être effectué automatiquement lorsque l’appareil est mis hors tension.

Rubrique associée

- Installation/retrait de l’objectif
- Fnct. antipoussières

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Nettoyage

Nettoyage de l’objectif

- N’utilisez pas une solution de nettoyage contenant des solvants organiques tels que diluant ou benzène.
- Utilisez un pinceau soufflant disponible dans le commerce pour enlever la poussière lorsque vous nettoyez la surface de l’objectif. Si de la poussière est collée en surface, essuyez l’objectif avec un chiffon doux ou du papier absorbant légèrement humidifié avec une solution de nettoyage pour objectifs. Essuyez la surface d’un mouvement en spirale du centre vers la périphérie. Ne vaporisez pas directement la solution de nettoyage d’objectif sur la surface de l’objectif.

Nettoyage du boîtier de l'appareil

Ne touchez pas l’intérieur de la monture d’objectif du produit, par exemple les contacts de l’objectif. Utilisez un pinceau soufflant disponible dans le commerce* pour nettoyer l’intérieur de la monture d’objectif.

* N’utilisez pas de bombe de nettoyage sous peine de provoquer un dysfonctionnement.

Nettoyage de l’extérieur du produit

Nettoyez l’extérieur du produit avec un chiffon doux légèrement humidifié avec de l’eau, puis essuyez-le avec un chiffon sec. Afin d’éviter d’endommager la finition ou le boîtier :

- N’exposez pas le produit à des produits chimiques tels que diluants, benzène, alcool, lingettes nettoyantes jetables, insectifuges, écrans solaires ou insecticides.
- Ne touchez pas le produit avec l’une des substances ci-dessus sur les mains.
- Ne laissez pas le produit en contact prolongé avec du caoutchouc ou du vinyle.

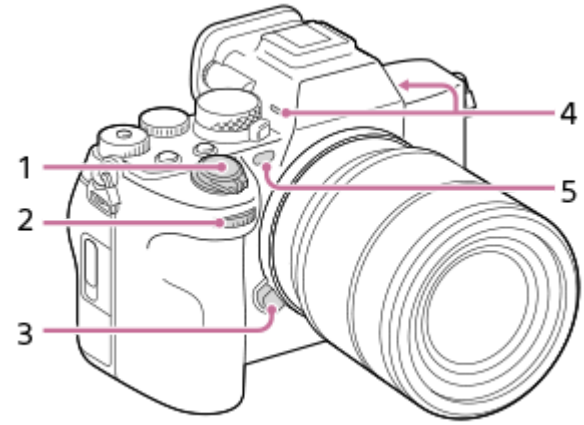
Nettoyage de l’écran

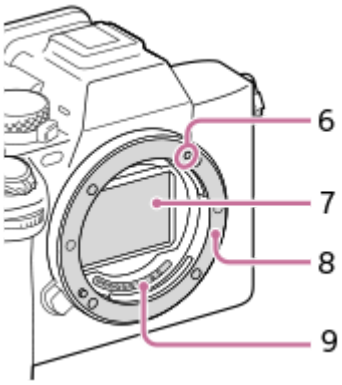
- Si vous essuyez vigoureusement l’écran avec un mouchoir en papier, etc., vous risquez de le rayer.
- Si l'écran est sale (traces de doigts ou poussière), essuyez doucement sa surface, puis nettoyez l'écran avec un chiffon doux, etc.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Avant





1. Interrupteur ON/OFF (alimentation)/Déclencheur
2. Sélecteur avant
   Vous pouvez rapidement ajuster les réglages pour chaque mode de prise de vue.

3. Bouton de déverrouillage de l’objectif
4. Microphone
   Ne couvrez pas cette pièce pendant l’enregistrement de films. Sinon, cela risque de se traduire par du bruit ou par une baisse du volume sonore.

5. Illuminateur AF/Témoin de retardateur
   Ne couvrez pas cette pièce pendant la prise de vue.

6. Repère de montage
7. Capteur d’image*
8. Monture
9. Contacts de l’objectif*

* Ne touchez pas directement ces pièces.

Rubrique associée

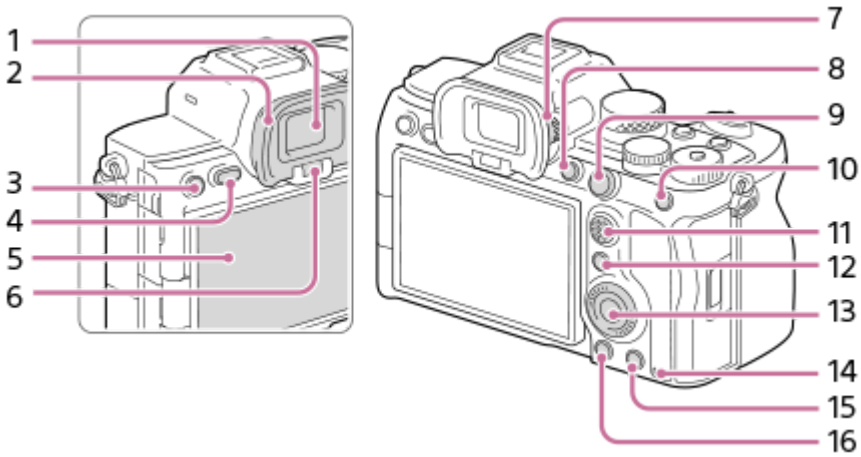
- Arrière
- Face supérieure

- Faces latérales
- Face inférieure

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

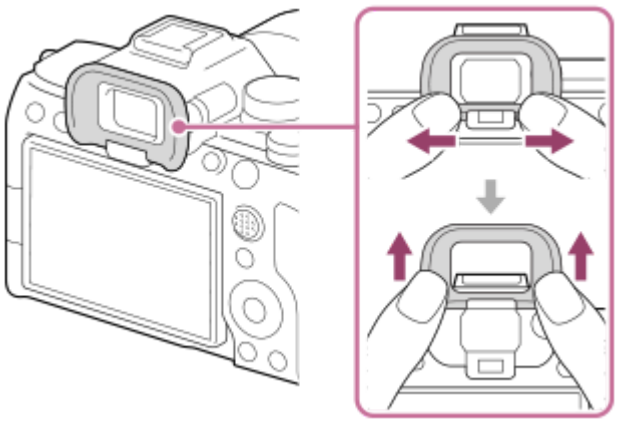
Arrière



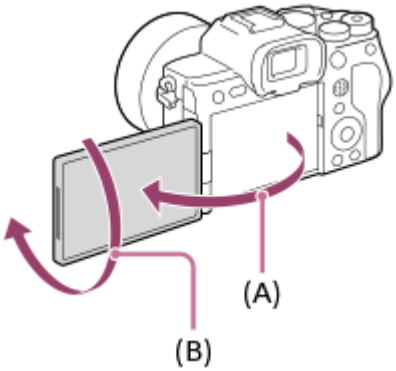
1. Viseur
2. Oculaire de visée

Retrait de l’oculaire de visée

Poussez les côtés de l’oculaire de visée vers l’extérieur et soulevez l’oculaire.



3. Pour la prise de vue : Bouton C3 (Bouton Perso 3)
   Pour la visualisation : Bouton (Protéger)
4. Bouton MENU
5. Écran (fonctionnement tactile : écran tactile/pavé tactile)
   L’écran peut être ajusté pour offrir un angle de vue adapté et vous permettre d’effectuer des prises de vue, quelle que soit votre position.



(A) : environ 176°
(B) : environ 270°

- Selon le type de trépied utilisé, il se peut que vous ne parveniez pas à régler l'angle de l'écran. Dans ce cas, dégagez la vis du trépied pour régler l'angle de l'écran.
- N'exercez pas une force excessive en ouvrant, en fermant ou en faisant pivoter l'écran. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

6. Capteur de visée
7. Molette de réglage dioptrique
   Pour ajuster le viseur à votre vue, faites tourner la molette de réglage dioptrique jusqu'à ce que l'affichage devienne net. Si vous avez du mal à commander la molette de réglage dioptrique, retirez l'oculaire de visée avant d'utiliser la molette.



8. Bouton C1 (Bouton Perso 1)
9. Pour la prise de vue : Bouton AF-ON (AF activé)
   Pour la visualisation : Bouton (Agrandir)
10. Pour la prise de vue : Bouton AEL
    [Maintien AEL] est attribué au Bouton AEL dans les réglages par défaut.
    Pour la visualisation : Bouton (Planche Index)
11. Sélecteur multidirectionnel
12. Pour la prise de vue : Bouton Fn (Fonction)
    Pour la visualisation : Bouton (Envoyer à un smartphone)
    Vous pouvez afficher l'écran permettant de transférer les images vers un smartphone en appuyant sur ce Bouton.
13. Molette de commande
14. Témoin d'accès
15. Pour la prise de vue : Bouton C4 (Bouton Perso 4)
    Pour la visualisation : Bouton (Supprimer)
16. Bouton (Lecture)

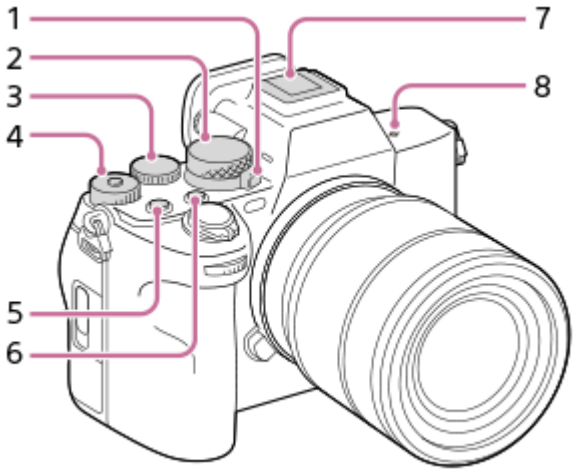
Rubrique associée

- Avant
- Face supérieure
- Faces latérales
- Face inférieure

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Face supérieure



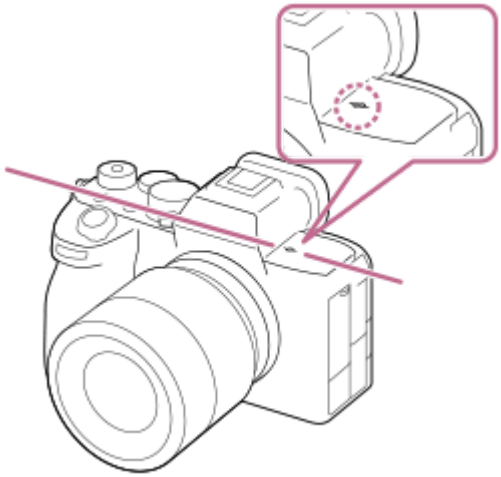
1. Sélecteur Photo/Film/S&Q
   Vous pouvez changer de mode de prise de vue.
   Tournez le sélecteur Photo/Film/S&Q tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage sur l’avant du sélecteur.

2. Sélecteur de mode
3. Sélecteur arrière L
   Vous pouvez rapidement ajuster les réglages pour chaque mode de prise de vue.

4. Sélecteur arrière R
   Vous pouvez rapidement ajuster les réglages pour chaque mode de prise de vue.
   En appuyant sur le bouton de verrouillage au centre, le sélecteur bascule entre l’état verrouillé et déverrouillé. La molette est déverrouillée lorsque le bouton de verrouillage est sorti et que la ligne blanche est visible.

5. Bouton MOVIE (Film)
6. Bouton C2 (Bouton Perso 2)
7. Griffe multi-interface*
   Certains accessoires peuvent ne pas s’enclencher à fond et dépasser à l’arrière de la griffe multi-interface. Toutefois, lorsque l’accessoire touche l’avant de la griffe, la connexion est correcte.

8. ⊖ Indicateur de position du capteur d’image
   - Le capteur d’image est le capteur qui convertit la lumière en signal électrique. La position du capteur d’image est indiquée par ⊖ (Indicateur de position du capteur d’image). Lorsque vous mesurez la distance exacte entre l’appareil photo et le sujet, référez-vous à la position de la ligne horizontale.



- Si la distance au sujet est inférieure à la distance de prise de vue minimale de l’objectif, la mise au point ne sera pas vérifiée. Veillez à laisser assez de distance entre le sujet et l’appareil.

* Pour en savoir plus sur les accessoires compatibles avec la griffe multi-interface, visitez le site Web Sony ou consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.
Des accessoires pour la griffe porte-accessoires peuvent également être utilisés. Le bon fonctionnement avec les accessoires d’autres fabricants n’est pas garanti.

Multi Interface Shoe

Accessory Shoe

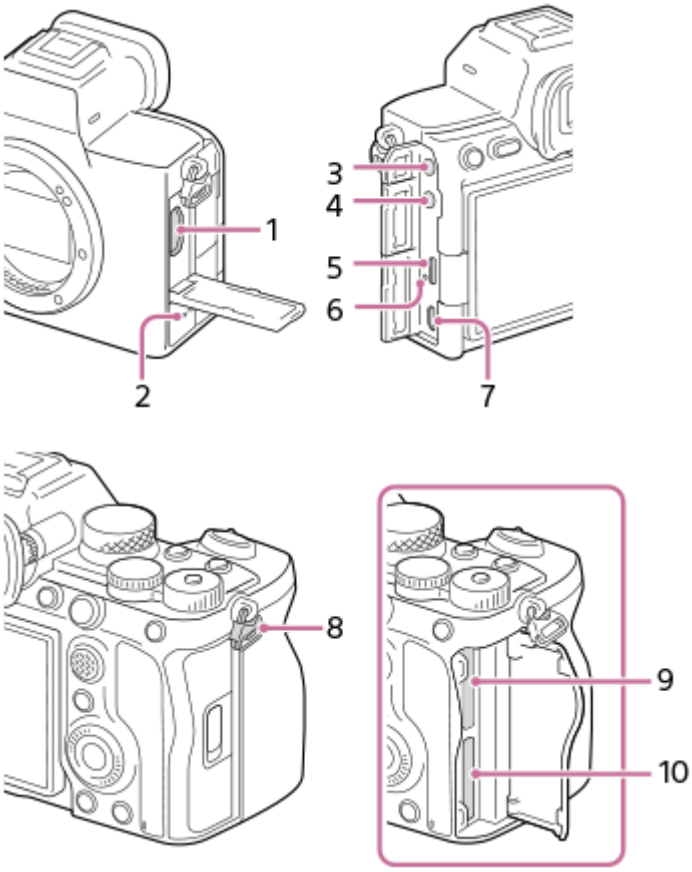
Rubrique associée

- Avant
- Arrière
- Faces latérales
- Face inférieure

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

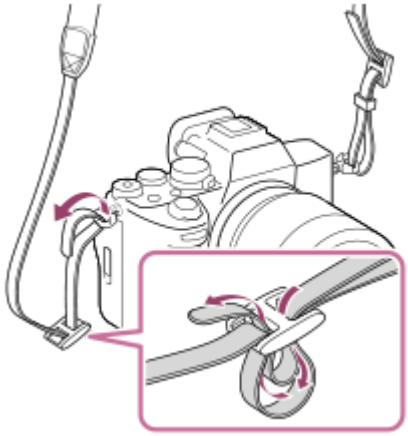
Faces latérales



1. Prise HDMI de type A
2. Haut-parleur
3. Prise (Microphone)
   Lorsqu’un microphone externe est connecté, le microphone intégré est automatiquement désactivé. Lorsque le microphone externe est de type Plugin-power, il est alimenté via l’appareil photo.

4. Prise (Casques)
5. Connecteur USB Type-C
6. Témoin de charge
7. Multi/micro connecteur USB*
   Ce connecteur prend en charge les appareils compatibles micro-USB.

8. Crochets pour bandoulière
   Fixez les deux extrémités de la bandoulière à l’appareil.



9. SLOT 1 (Fente de carte mémoire 1)
10. SLOT 2 (Fente de carte mémoire 2)

* Pour en savoir plus sur les accessoires compatibles avec le multi connecteur, visitez le site Web Sony ou consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente local Sony agréé.

Remarques sur les connecteurs USB

Vous pouvez utiliser le connecteur USB Type-C ou le multi/micro connecteur USB pour les communications USB. Toutefois, vous ne pouvez pas établir de communications USB avec les deux connecteurs simultanément. Utilisez le connecteur USB Type-C pour assurer l'alimentation de l'appareil et charger la batterie. Cet appareil ne peut pas être alimenté via le multi/micro connecteur USB.

- Vous pouvez utiliser des accessoires pour le multi connecteur comme une télécommande (vendue séparément) tout en assurant l'alimentation ou en exécutant la prise de vue à distance au moyen du connecteur USB Type-C.

Remarques sur le cache-connecteurs

Assurez-vous que le cache-connecteurs est fermé avant utilisation.

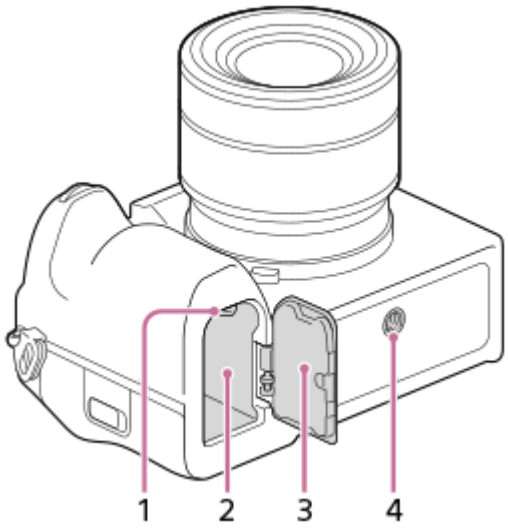
Rubrique associée

- Avant
- Arrière
- Face supérieure
- Face inférieure

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

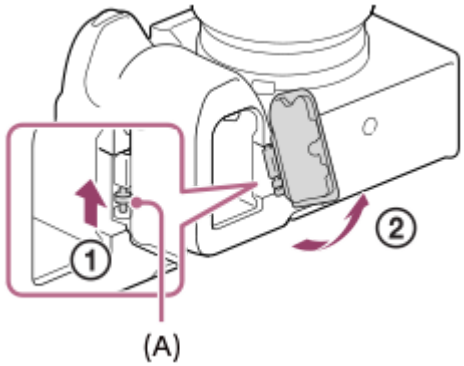
Face inférieure



1. Levier de verrouillage
2. Fente d’insertion de la batterie
3. Couvercle de batterie
   Lorsque vous fixez un accessoire, par exemple une poignée verticale (vendue séparément), retirez le couvercle du compartiment de la batterie.

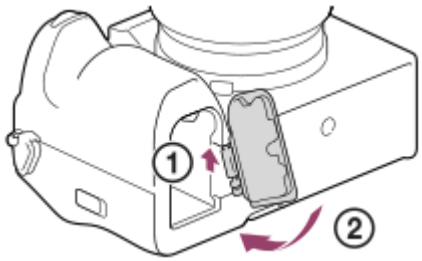
Pour enlever le couvercle du compartiment de la batterie

Tirez le levier de déverrouillage du couvercle du compartiment de la batterie (A) dans le sens de la flèche, puis retirez le couvercle du compartiment de la batterie.



Pour installer le couvercle du compartiment de la batterie

Insérez l’axe sur un côté du couvercle du compartiment de la batterie dans l’emplacement de fixation, puis enfoncez le couvercle du compartiment de la batterie en fixant l’axe sur le côté opposé.



4. Écrou de trépied
   Prend en charge les vis 1/4-20 UNC
   Utilisez un trépied avec une vis de fixation de longueur inférieure à 5,5 mm (7/32 po). Sinon, vous ne pourrez pas fixer l’appareil fermement, et vous risquez de l’endommager.

Rubrique associée

- Avant
- Arrière
- Face supérieure
- Faces latérales

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

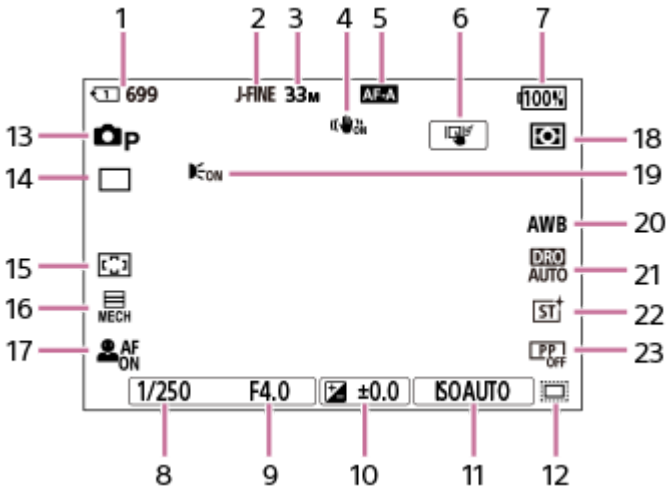
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Icônes de base affichées sur l'écran

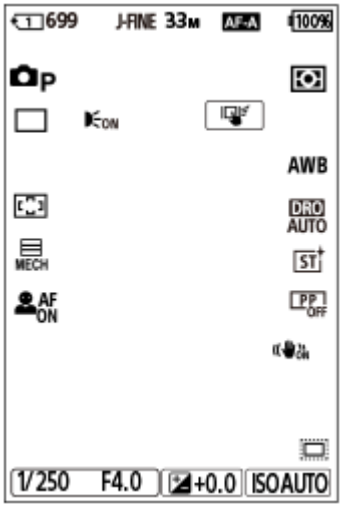
Cette section décrit l'affichage à l'écran lorsque le mode de prise de vue est P (Programm. Auto).

- Les éléments suivants sont un exemple de l'affichage lorsque [Régl. DISP (aff. écr.)] est réglé sur [Afficher ttes infos] et que les icônes de fonction tactile sont masquées.
- Le contenu affiché et les positions ne sont donnés qu'à titre de référence, et peuvent être différents de l'affichage réel. Il se peut aussi que le contenu affiché soit différent selon les réglages de l'appareil photo et la version du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme).
- Pour savoir comment afficher/masquer les icônes de fonction tactile et voir des exemples de l'affichage des icônes de fonction tactile, reportez-vous à « Icônes de fonction tactile ».

Pendant la prise d'images fixes



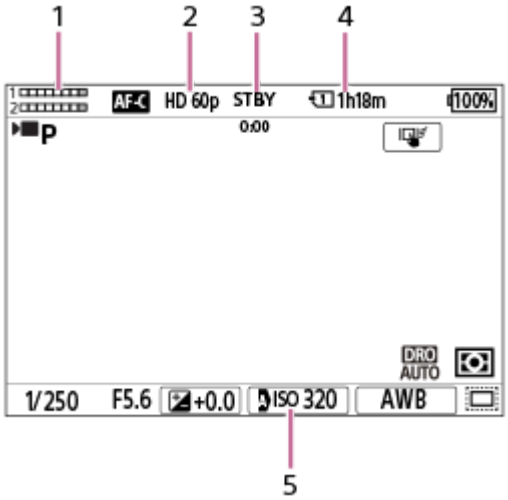
Affichage lorsque vous tenez l'appareil photo verticalement



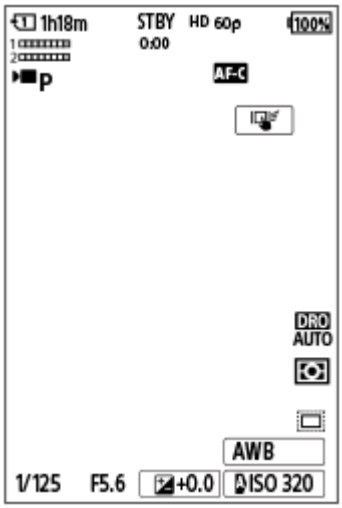
1. Numéro de la fente de carte mémoire enregistrant les données de prise de vue et nombre d'images fixes enregistrables
2. [Com. JPEG/HEIF] est réglé sur [JPEG]. [Qualité JPEG] est réglé sur [Fine].
3. [Taille d'img JPEG] est réglé sur [L: 33M].
4. [SteadyShot] est réglé sur [ON].
5. Le mode de mise au point est réglé sur [AF automatique].
6. [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Fnct tact. lors de pdv] est réglé sur [Suivi tactile].

7. Niveau de charge restante de la batterie
8. Vitesse d’obturation
9. Valeur d’ouverture
10. Correction d’exposition
11. [ISO] est réglé sur [ISO AUTO].
12. [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [ON] ou [Auto], et la zone enregistrable est de format équivalent au format APS-C.
13. Le sélecteur de mode est réglé sur P (Programm. Auto)
14. [Entraînement] est réglé sur [Prise de v. uniq.].
15. [Zone mise au pt] est réglé sur [Large].
16. [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. mécaniq.].
17. [Prior. visag/yx AF] est réglé sur [ON] et [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Humain].
18. [Mode de mesure] est réglé sur [Multi].
19. S’affiche lorsque [Illuminateur AF] est réglé sur [Auto] et que l’appareil photo détecte que l’illuminateur AF est nécessaire.
20. [Bal. des blancs] est réglé sur [Auto].
21. [Optimiseur de Dynamique : Auto] est sélectionné.
22. [Apparence créat.] est réglé sur [ST(Standard)].
23. [Profil d'image] est réglé sur [OFF].

Pendant l’enregistrement de films



Affichage lorsque vous tenez l’appareil photo verticalement



1. Niveau audio
2. [Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD] et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p].
3. L’appareil photo est en mode d’attente de prise de vue.
4. Numéro de la fente de carte mémoire enregistrant les données de prise de vue et durée de film enregistrable
5. [ISO] est réglé sur [ISO AUTO]. (La sensibilité ISO réglée automatiquement par l’appareil s’affiche.)

Rubrique associée

- Icônes de fonction tactile
- Liste des icônes sur l’écran pour la prise d’images fixes
- Liste des icônes sur l’écran pour l’enregistrement de films
- Liste des icônes sur l’écran de lecture

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Icônes de fonction tactile

Certaines fonctions comportent des icônes pour les opérations tactiles (icônes de fonction tactile). Vous pouvez exécuter ou modifier les réglages des fonctions en touchant les icônes.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Réglages de l’utilisation des icônes de fonction tactile

- [Fonctionnem. tactile] : [ON]
- [Écran de prise d. vue] sous [Réglag. écran tactile] :
  - Réglez [Écran de prise d. vue] sur [ON].
  - [Balayer vers la droite] ou [Balayer vers la gauche] → réglage souhaité.

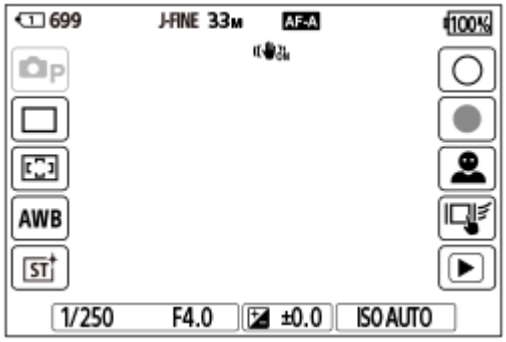
Pour afficher/masquer les icônes de fonction tactile

Balayez l’écran vers la droite ou la gauche sur l’écran d’attente de prise de vue. Les icônes de fonction tactile apparaissent sur les côtés gauche et droit de l’écran selon les réglages pour [Balayer vers la droite] et [Balayer vers la gauche] sous [Écran de prise d. vue].
Pour masquer les icônes de fonction tactile, balayez l’écran dans le sens opposé à celui où vous les avez fait apparaître.

Exemples d’affichage des icônes de fonction tactile et des fonctions de chaque icône

Les exemples montrent l’affichage lorsque vous réglez les icônes pour qu’elles apparaissent à la fois sur les côtés gauche et droit.

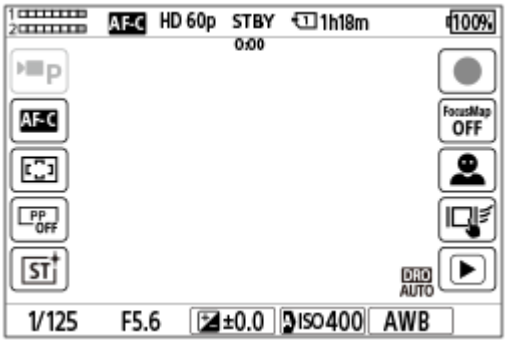
Pendant la prise d’images fixes



Icônes sur le côté gauche : Mode Pr. vue, Entraînement, Zone mise au pt, Bal. des blancs, Apparence créat.
Icônes sur le côté droit : Prend une image fixe, lance l’enregistrement de films, Dtct suj. vis./yeux, Fnct tact. lors de pdv, bascule sur l’écran de lecture*

* Le bouton de marque de prise de vue s’affiche même pendant l’enregistrement de films en mode de prise d’images fixes de sorte que des marques de prise de vue puissent être définies pour le film en cours d’enregistrement.

Pendant l’enregistrement de films



Icônes sur le côté gauche : Mode Pr. vue, Mode mise au pt, Zone mise au pt, Profil d'image, Apparence créat.
Icônes sur le côté droit : Lance l'enregistrement de films, Carte de mise au pt, Dtct suj. vis./yeux, Fnct tact. lors de pdv, bascule sur l'écran de lecture*

* Le bouton de marque de prise de vue s'affiche pendant l'enregistrement de films de sorte que des marques de prise de vue puissent être définies pour le film en cours d'enregistrement.

Astuce

- Lorsque MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de lecture] est réglé sur [ON], les icônes de fonction tactile sur l'écran de lecture sont toujours affichées.
- Si vous réglez MENU → (Réglage) →[Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Icône qd écran retourné] sur [Retourner], vous pouvez choisir de commuter ou non les icônes gauche et droite sur l'écran de prise de vue lorsque l'écran est pivoté.

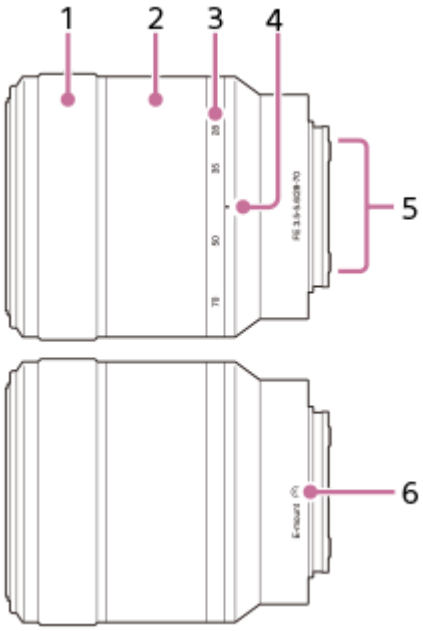
Rubrique associée

- Réglag. écran tactile
- Prise d'images fixes (Auto intelligent)
- Enregistrement de films (Auto intelligent)
- Auto intelligent
- Entraînement
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Bal. des blancs (image fixe/film)
- Apparence créat. (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Lecture des images fixes
- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Profil d'image (image fixe/film)
- Carte de mise au pt
- Lecture de films

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS



1. Bague de mise au point
2. Bague de zoom
3. Échelle de focale
4. Repère de focale
5. Contacts de l’objectif*
6. Repère de montage

* Ne touchez pas directement cette pièce.

Spécifications

Longueur focale : 28 mm – 70 mm
Longueur focale équivalente à 35 mm*1 : 42 mm – 105 mm
Groupes d’objectifs-éléments : 8 – 9
Angle de champ 1*2 : 75° – 34°
Angle de champ 2*2 : 54° – 23°
Mise au point minimale*3 : 0,3 m – 0,45 m (0,99 pi – 1,48 pi)
Agrandissement maximal : 0,19×
Ouverture minimum : f/22 – f/36
Diamètre de filtre : 55 mm
Dimensions (diamètre max. × hauteur) : environ 72,5 mm × 83 mm (environ 2 7/8 po × 3 3/8 po)
Poids : environ 295 g (environ 10,5 oz)
SteadyShot : disponible

*1 Il s’agit de la longueur focale dans le format 35 mm lorsqu’il est monté sur un appareil photo à objectif interchangeable équipé d’un capteur d’image de format APS-C.
*2 L’angle de champ 1 est la valeur pour les appareils photo 35 mm et l’angle de champ 2 est la valeur pour les appareils photo à objectif interchangeable équipés d’un capteur d’image de format APS-C.
*3 La mise au point minimale correspond à la distance entre le capteur d’image et le sujet.

Éléments fournis

Objectif (1), capuchon d’objectif avant (1), capuchon d’objectif arrière (1), pare-soleil (1)

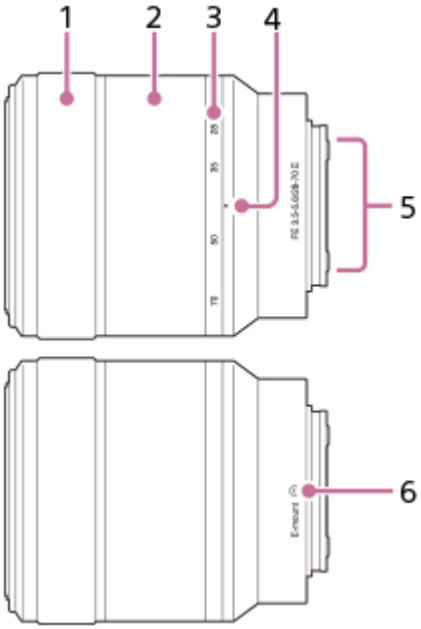
Note

- Cet objectif est fourni uniquement avec des modèles de kit d’objectif. Le statut de commercialisation des modèles de kit d’objectif peut varier selon les pays et les régions.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS II



1. Bague de mise au point
2. Bague de zoom
3. Échelle de focale
4. Repère de focale
5. Contacts de l’objectif*
6. Repère de montage

* Ne touchez pas directement cette pièce.

Spécifications

Distance focale : 28 mm – 70 mm
Longueur focale équivalente à 35 mm[*1] : 42 mm – 105 mm
Groupes d’objectifs-éléments : 8 – 9
Angle de champ 1[*2] : 75° – 34°
Angle de champ 2[*2] : 54° – 23°
Mise au point minimale[*3] : 0,3 m – 0,45 m (0,99 pi – 1,48 pi)
Agrandissement maximal : 0,19×
Ouverture minimum : f/22 – f/36
Diamètre de filtre : 55 mm
Dimensions (diamètre max. × hauteur) : environ 72,5 mm × 83 mm (environ 2 7/8 po × 3 3/8 po)
Poids : environ 293 g (environ 10,4 oz)
SteadyShot : disponible

*1 Il s’agit de la longueur focale dans le format 35 mm lorsqu’il est monté sur un appareil photo à objectif interchangeable équipé d’un capteur d’image de format APS-C.
*2 L’angle de champ 1 est la valeur pour les appareils photo 35 mm et l’angle de champ 2 est la valeur pour les appareils photo à objectif interchangeable équipés d’un capteur d’image de format APS-C.
*3 La mise au point minimale correspond à la distance entre le capteur d’image et le sujet.

Éléments fournis

Objectif (1), capuchon d’objectif avant (1), capuchon d’objectif arrière (1), pare-soleil (1)

Note

- Cet objectif est fourni uniquement avec des modèles de kit d’objectif. Le statut de commercialisation des modèles de kit d’objectif peut varier selon les pays et les régions.

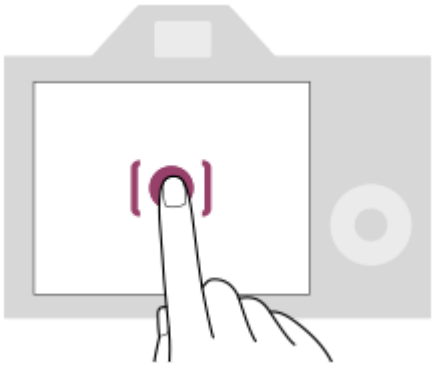
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Opérations tactiles sur l’écran

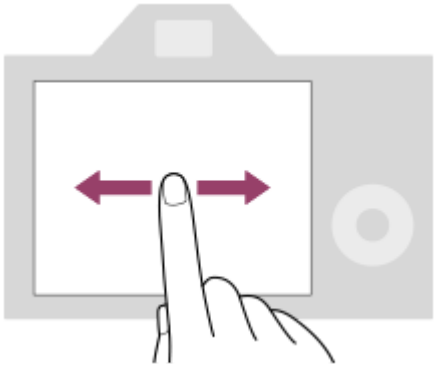
En touchant l’écran, vous pouvez effectuer de manière intuitive des opérations telles que la mise au point sur l’écran de prise de vue et la commande de l’écran de lecture.

Opérations tactiles (sur l’écran de prise de vue)

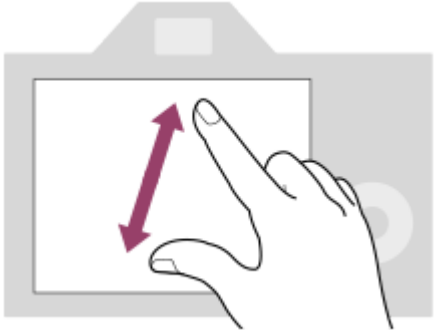


Touchez l’écran pour spécifier l'endroit de mise au point (Mise au pt tactil.).
Touchez un sujet sur l’écran pour utiliser la fonction de suivi tactile (Suivi tactile).
Vous pouvez également faire la mise au point sur un sujet et prendre des images simplement en touchant le sujet à l’écran (Déclench. tactile).
Pour plus d’informations sur la manière de changer la fonction activée par opération tactile, reportez-vous à « Réglag. écran tactile ».

Opérations tactiles (sur l’écran de lecture)



Pendant l’affichage d’une seule image, faites glisser l’écran vers la gauche ou la droite pour passer à l’image précédente ou suivante.



Pendant l’affichage d’une seule image, vous pouvez agrandir ou réduire l’image affichée en éloignant ou rapprochant deux doigts sur l’écran (écartement/pincement).

- Vous pouvez également tapoter deux fois l’écran pour agrandir une image fixe ou quitter l’image agrandie.
- Pendant la lecture de films, vous pouvez commencer ou mettre en pause la lecture au moyen des opérations tactiles.

Astuce

- Vous pouvez également commander l’appareil photo en touchant les guides affichés en bas de l’écran (sauf en mode [Auto intelligent]).*
- Vous pouvez ouvrir le menu des fonctions en balayant rapidement votre doigt vers le haut sur l’écran de prise de vue. Vous pouvez afficher et masquer les icônes des fonctions affichées sur les côtés gauche et droit de l’écran en balayant rapidement vers la gauche et la droite sur l’écran de prise de vue.*
- Vous pouvez choisir d’activer ou de désactiver les opérations tactiles et de configurer les réglages détaillés sous [Réglag. écran tactile].*

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée

Rubrique associée

- Fonctionnem. tactile
- Écran/pavé tactile
- Réglag. écran tactile
- Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)
- Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)
- Prise de vue par opérations tactiles (Déclench. tactile)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Icônes de fonction tactile

Certaines fonctions comportent des icônes pour les opérations tactiles (icônes de fonction tactile). Vous pouvez exécuter ou modifier les réglages des fonctions en touchant les icônes.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Réglages de l’utilisation des icônes de fonction tactile

- [Fonctionnem. tactile] : [ON]
- [Écran de prise d. vue] sous [Réglag. écran tactile] :
  - Réglez [Écran de prise d. vue] sur [ON].
  - [Balayer vers la droite] ou [Balayer vers la gauche] → réglage souhaité.

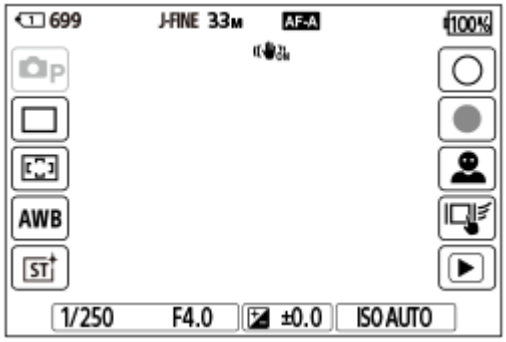
Pour afficher/masquer les icônes de fonction tactile

Balayez l’écran vers la droite ou la gauche sur l’écran d’attente de prise de vue. Les icônes de fonction tactile apparaissent sur les côtés gauche et droit de l’écran selon les réglages pour [Balayer vers la droite] et [Balayer vers la gauche] sous [Écran de prise d. vue].
Pour masquer les icônes de fonction tactile, balayez l’écran dans le sens opposé à celui où vous les avez fait apparaître.

Exemples d’affichage des icônes de fonction tactile et des fonctions de chaque icône

Les exemples montrent l’affichage lorsque vous réglez les icônes pour qu’elles apparaissent à la fois sur les côtés gauche et droit.

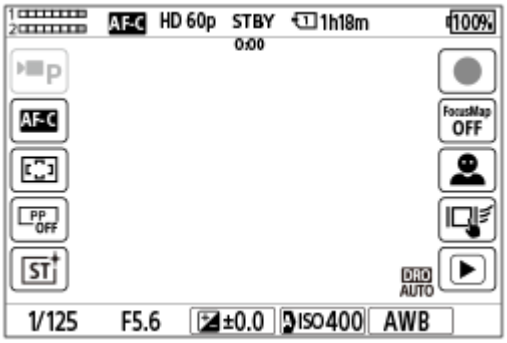
Pendant la prise d’images fixes



Icônes sur le côté gauche : Mode Pr. vue, Entraînement, Zone mise au pt, Bal. des blancs, Apparence créat.
Icônes sur le côté droit : Prend une image fixe, lance l’enregistrement de films, Dtct suj. vis./yeux, Fnct tact. lors de pdv, bascule sur l’écran de lecture*

* Le bouton de marque de prise de vue s’affiche même pendant l’enregistrement de films en mode de prise d’images fixes de sorte que des marques de prise de vue puissent être définies pour le film en cours d’enregistrement.

Pendant l’enregistrement de films



Icônes sur le côté gauche : Mode Pr. vue, Mode mise au pt, Zone mise au pt, Profil d'image, Apparence créat.
Icônes sur le côté droit : Lance l'enregistrement de films, Carte de mise au pt, Dtct suj. vis./yeux, Fnct tact. lors de pdv, bascule sur l'écran de lecture*

* Le bouton de marque de prise de vue s'affiche pendant l'enregistrement de films de sorte que des marques de prise de vue puissent être définies pour le film en cours d'enregistrement.

Astuce

- Lorsque MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de lecture] est réglé sur [ON], les icônes de fonction tactile sur l'écran de lecture sont toujours affichées.
- Si vous réglez MENU → (Réglage) →[Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Icône qd écran retourné] sur [Retourner], vous pouvez choisir de commuter ou non les icônes gauche et droite sur l'écran de prise de vue lorsque l'écran est pivoté.

Rubrique associée

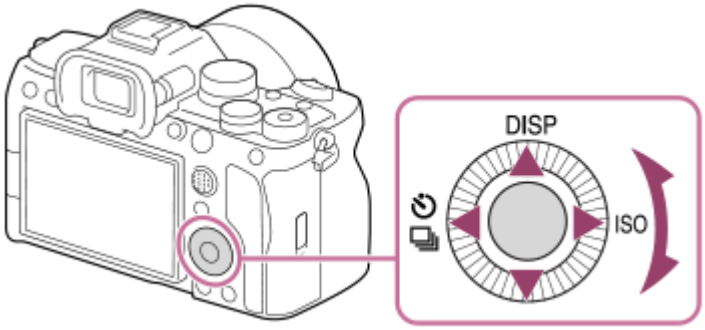
- Réglag. écran tactile
- Prise d'images fixes (Auto intelligent)
- Enregistrement de films (Auto intelligent)
- Auto intelligent
- Entraînement
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Bal. des blancs (image fixe/film)
- Apparence créat. (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Lecture des images fixes
- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Profil d'image (image fixe/film)
- Carte de mise au pt
- Lecture de films

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation de la molette de commande

Sur l'écran du menu ou sur l'écran affiché en appuyant sur le bouton Fn, vous pouvez déplacer le cadre de sélection en tournant la molette de commande ou en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande. Confirmez votre sélection en appuyant au centre de la molette de commande.



- Les fonctions DISP (Réglage de l'affichage), / (Entraînement) et ISO (ISO) sont attribuées au côté supérieur/gauche/droit de la molette de commande. En outre, vous pouvez attribuer les fonctions sélectionnées au côté gauche/droit/inférieur de la molette de commande, au centre de la molette et à l'opération de rotation de la molette.
- Pendant la lecture, vous pouvez afficher l'image suivante/précédente en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande, ou en la faisant tourner.
- Pendant l'affichage vertical, les sens de mouvement du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande sont également pivotés pour correspondre à l'orientation de l'écran de sorte que l'utilisation intuitive soit possible (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée). Les fonctions attribuées au côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] ne pivotent pas pendant l'affichage vertical.

Rubrique associée

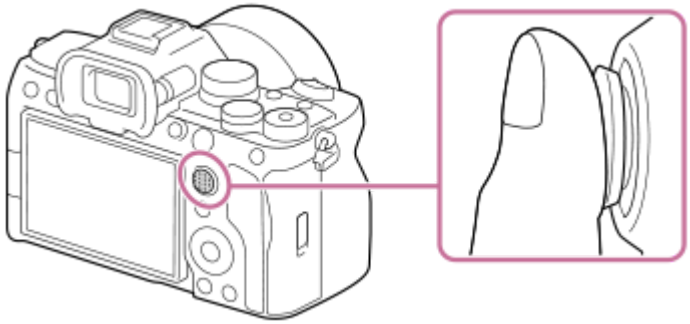
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)
- Affichage vertical

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du sélecteur multidirectionnel

Vous pouvez déplacer la zone de mise au point en appuyant en haut/en bas/à gauche/à droite du sélecteur multidirectionnel. Vous pouvez également attribuer une fonction qui sera activée lorsque vous appuyez au centre du sélecteur multidirectionnel.



- Placez votre doigt juste au-dessus du sélecteur multidirectionnel pour le manipuler plus précisément.
- Vous pouvez déplacer la zone de mise au point lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur les paramètres suivants :
  - [Zone]
  - [Spot : XL]/[Spot : L]/[Spot : M]/[Spot : S]
  - [Spot élargi]
  - [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]
  - [Suivi : Zone]
  - [Suivi : spot XL]/[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S]
  - [Suivi : spot élargi]
  - [Suivi : personnalisée 1] - [Suivi : personnalisée 3]
- Par défaut, la fonction [Standard mise au pt] est attribuée au centre du sélecteur multidirectionnel.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Standard mise au pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

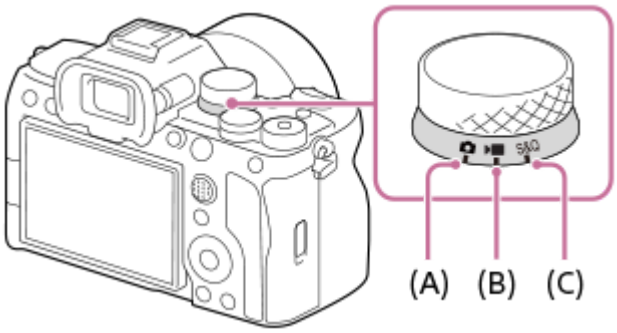
Utilisation du sélecteur Photo/Film/S&Q et du sélecteur de mode

Vous pouvez utiliser le sélecteur Photo/Film/S&Q et le sélecteur de mode pour sélectionner un mode de prise de vue en fonction du sujet et de la finalité de la prise de vue.

Sélecteur Photo/Film/S&Q

Utilisez le sélecteur Photo/Film/S&Q pour sélectionner un mode de prise de vue.

- Tournez le sélecteur Photo/Film/S&Q tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage sur l’avant du sélecteur Photo/Film/S&Q.



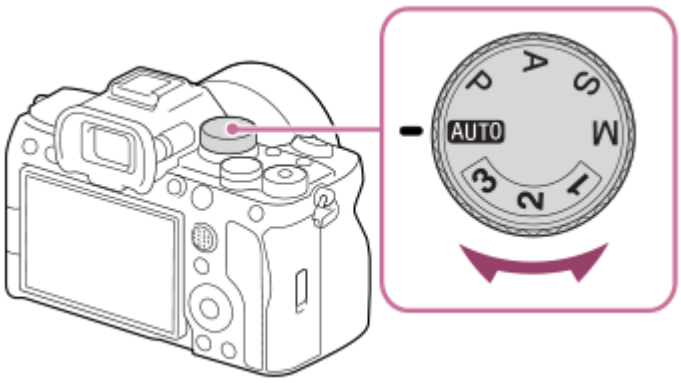
(A) Mode de prise d’images fixes
(B) Mode d’enregistrement de films
(C) Mode de prise de vue au ralenti/en accéléré

Astuce

- Les éléments de menu affichés dépendent de la position du sélecteur Photo/Film/S&Q.

Sélecteur de mode

Le mode d’exposition que vous sélectionnez détermine la façon dont l’ouverture (valeur F) et la vitesse d’obturation sont ajustées.



Sélecteur de mode	Mode d'exposition	Description
AUTO (Auto)	Auto intelligent	L'appareil effectue des prises de vue en mode reconnaissance de scène automatique.
P	Programme Auto	Ce mode vous permet d'effectuer des prises de vue avec réglage automatique de l'exposition (vitesse d'obturation et valeur d'ouverture). Vous pouvez définir des fonctions de prise de vue comme [ISO].
A	Priorité ouvert.	La valeur d'ouverture est prioritaire et la vitesse d'obturation est réglée automatiquement. Sélectionnez cette option si vous souhaitez rendre flou l'arrière-plan ou effectuer la mise au point sur l'ensemble de l'écran.
S	Priorité vitesse	La vitesse d'obturation est prioritaire et la valeur d'ouverture est réglée automatiquement. Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez photographier un sujet se déplaçant rapidement sans flou, ou lorsque vous souhaitez photographier une traînée d'eau ou de lumière.
M	Exposition manuelle	Réglez manuellement la valeur d'ouverture et la vitesse d'obturation. Vous pouvez photographier avec votre exposition préférée.
1 / **2** / **3**	MR Rappel. régl. pdv	Vous pouvez rappeler les modes fréquemment utilisés et les réglages de valeur numérique qui ont été enregistrés* au préalable, puis photographier les images. * Dans [MR Mém. réglag. pdv], vous pouvez enregistrer différents réglages de prise de vue, comme le mode d'exposition (P/A/S/M), l'ouverture (valeur F) et la vitesse d'obturation.

La méthode de réglage de l'exposition dans les modes d'enregistrement de films dépend du réglage MENU → (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [T. ctrl Exposition].

Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [Mode P/A/S/M] :

Sélectionnez le mode d'exposition souhaité au moyen du sélecteur de mode.

Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [M. Exposition fl.] :

La valeur d'ouverture, la vitesse d'obturation et la sensibilité ISO peuvent être permutées entre le réglage automatique et manuel en utilisant les fonctions suivantes attribuées à des touches personnalisées.

- Valeur d'ouverture
  [R. c. auto/manuel] → [C. Av auto/man.]
- Vitesse d'obturation
  [R. c. auto/manuel] → [C. Tv auto/man.]
- Sensibilité ISO
  [R. c. auto/manuel] → [C. ISO Auto/Man.]

Si vous sélectionnez le réglage manuel, tournez le sélecteur avant, le sélecteur arrière L ou la molette de commande pour régler la valeur souhaitée.

Rubrique associée

- Prise d'images fixes (Auto intelligent)
- Enregistrement de films (Auto intelligent)
- Régl. ralenti+acc.
- Auto intelligent
- Programme Auto
- Priorité ouvert.
- Priorité vitesse
- Exposition manuelle
- T. ctrl Exposition

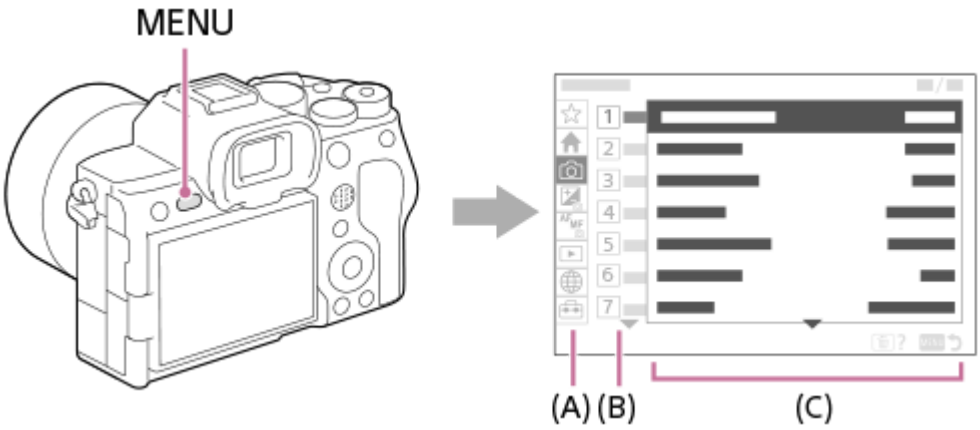
- Rappel. régl. pdv
- Mém. réglag. pdv
- Utilisation du bouton MENU

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton MENU

L’écran du menu s’affiche en appuyant sur le bouton MENU. Vous pouvez modifier les réglages relatifs à toutes les opérations de l’appareil, y compris la prise de vue et la lecture, ou bien exécuter une fonction depuis l’écran du menu.



(A) Onglet de menu

Les onglets de menu sont classés selon le scénario d’utilisation, comme la prise de vue, la lecture, les paramètres réseau, etc.

(B) Groupe de menu

Sur chaque onglet, les éléments du menu sont regroupés par fonction.
Le numéro attribué au groupe est le numéro de série dans l’onglet. Reportez-vous au numéro pour déterminer l’emplacement du groupe en cours d’utilisation.

(C) Élément de menu

Sélectionnez la fonction que vous souhaitez régler ou exécuter.

Astuce

- Le nom de l’onglet ou du groupe sélectionné s’affiche en haut de l’écran.
- Lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON], les opérations tactiles sont possibles sur l’écran du menu.

Opérations de base sur l’écran du menu

1. Appuyez sur le bouton MENU pour afficher l’écran du menu.
2. Déplacez-vous dans l’arborescence du menu et trouvez l’élément du menu souhaité en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.
   - Les éléments du menu affichés diffèrent entre les modes de prise d’images fixes et les modes d’enregistrement de films.



(A) Onglets de menu
(B) Groupes de menu
(C) Éléments de menu

3. Appuyez au centre de la molette de commande pour sélectionner l'élément du menu.
   L'écran de réglage ou l'écran d'exécution pour l'élément sélectionné s'affiche à l'écran.

4. Sélectionnez un paramètre ou exécutez la fonction.
   - Pour annuler le changement de paramètre, appuyez sur le bouton MENU pour revenir à l'écran précédent.

5. Appuyez sur le bouton MENU pour quitter l'écran du menu.
   Vous reviendrez sur l'écran de prise de vue ou l'écran de lecture.

Astuce

- Vous pouvez afficher l'écran du menu en attribuant la fonction [MENU] à une touche personnalisée à l'aide de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], puis en appuyant sur cette touche.

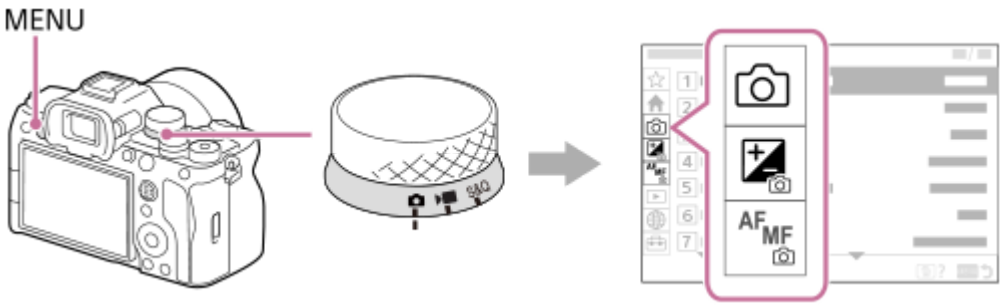
Relation entre le sélecteur Photo/Film/S&Q et l'écran du menu

Les groupes de menu et les éléments du menu affichés dans les onglets [Prise de vue], [Exposition/couleur] et [Mise au point] dépendent de la position du sélecteur Photo/Film/S&Q.

- Les groupes de menu et les éléments de menu affichés sont les mêmes dans les modes d'enregistrement de films et dans les modes de prise de vue au ralenti/en accéléré.

Modes de prise d'images fixes

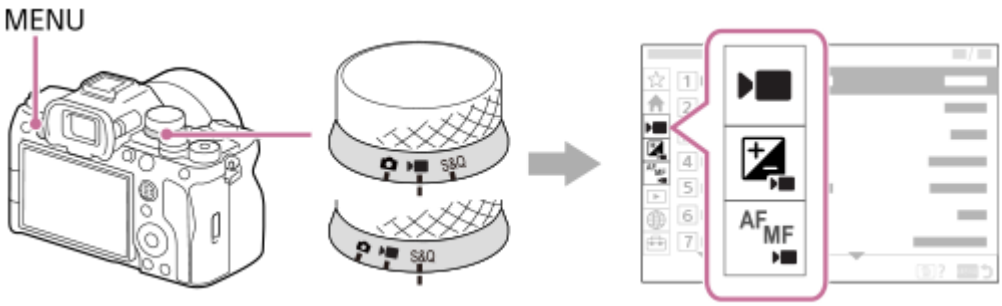
- Les éléments du menu pour la prise d'images fixes sont affichés.*



* Étant donné que vous pouvez enregistrer des films avec le bouton MOVIE (film) même en mode de prise d'images fixes, certains éléments de base du menu de film sont également affichés.

Modes d'enregistrement de films/Modes de prise de vue au ralenti et en accéléré

- Les éléments du menu pour l'enregistrement de films sont affichés.



Badge de notification de logiciel plus récent



Si un logiciel de l’appareil photo plus récent est disponible, un badge de notification rouge apparaît sur l’onglet (Réglage), [Option réglage] et [Version] sur l’écran du menu pour vous avertir qu’une mise à jour est disponible (lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée).

Icônes utilisées dans le « Guide d’aide »

: éléments du menu affichés dans les modes de prise d’images fixes
: éléments du menu affichés dans les modes d’enregistrement de films et les modes de prise de vue au ralenti/en accéléré
: éléments du menu affichés dans l’un des modes de prises d’images fixes, modes d’enregistrement de films ou modes de prise de vue au ralenti/en accéléré

Rubrique associée

- Ajouter un élément
- Affich. de Mon Menu
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Utilisation du sélecteur Photo/Film/S&Q et du sélecteur de mode

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

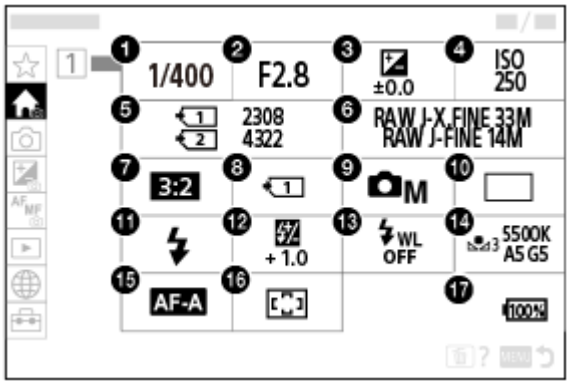
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Menu principal (liste des réglages de prise de vue)

Sélectionnez l’onglet (Principal) sur l’écran du menu pour afficher une liste des réglages de prise de vue. Vous pouvez confirmer les réglages avant la prise de vue ou pour chaque scène, et aussi modifier directement les réglages depuis cet écran.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Menu principal pour la prise d’images fixes

Principal 1



1. Vitesse d'obturateur *
2. Ouverture *
3. Correct. exposit.
4. ISO
5. Formater
6. Régl. qualité image
7. Ratio d'aspect
8. Réglag. supp. enr.
9. Mode Pr. vue
10. Entraînement
11. Mode Flash
12. Correct.flash
13. Flash sans fil
14. Bal. des blancs
15. Mode mise au pt

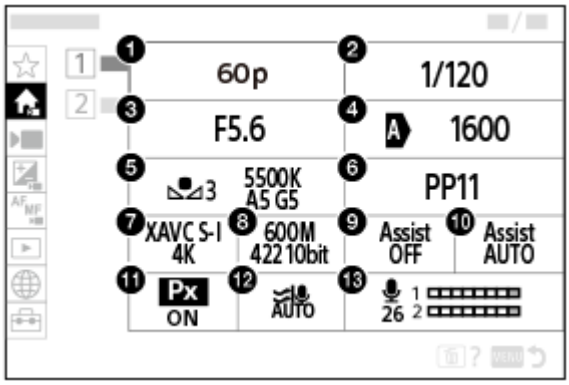
16. Zone mise au pt

17. Niveau de charge restante de la batterie

* Lorsque le mode de prise de vue est [Programm. Auto], la vitesse d’obturation et la valeur d’ouverture s’affichent dans la même zone. Vous pouvez effectuer le décalage de programme en sélectionnant la zone.

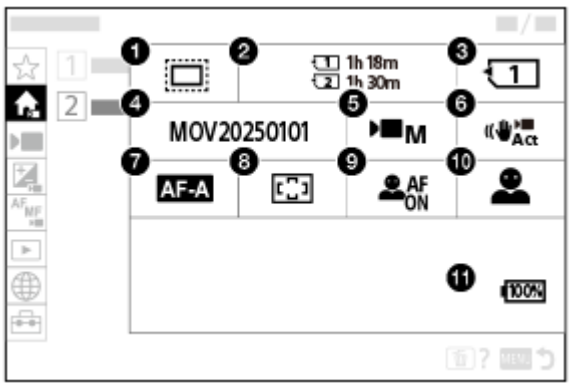
Menu principal pour l’enregistrement de films

Principal 1



1. Vit. défilem. enr./ S&Q Régl. vit. défilem. (lors de l’enregistrement de films au ralenti/en accéléré)
2. Vitesse d'obturateur
3. Ouverture
4. ISO
5. Bal. des blancs
6. Profil d'image
7. Format fichier
8. Réglage d'enreg./ S&Q Réglage d'enreg. (lors de l’enregistrement de films au ralenti/en accéléré)
9. Aide à l'aff. Gamma
10. Typ. aide aff. Gamma
11. Px Enregistr. proxy
12. Réduction bruit vent
13. Niveau d'enr. audio

Principal 2



1. APS-C S35 Pr. de vue
2. Formater
3. Support d'enreg.
4. Réglages fichier
5. Mode Pr. vue
6. SteadyShot
7. Mode mise au point
8. Zone mise au pt
9. Prior. visag/yx AF
10. Dtct suj. vis./yeux
11. Niveau de charge restante de la batterie

Astuce

- Si vous attribuez la fonction [Aff. menu Principal] à la touche de votre choix au moyen des réglages des touches personnalisées, vous pouvez également ouvrir le menu principal en appuyant sur la touche attribuée.
- Vous pouvez ouvrir les écrans de réglage en touchant les icônes sur le menu principal lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON] et que [Écran du menu] sous [Réglag. écran tactile] est réglé sur [ON].

Rubrique associée

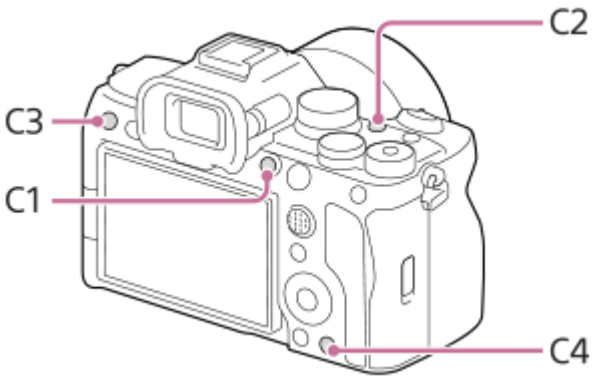
- Utilisation du bouton MENU
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation des boutons C (personnalisés)

Si vous attribuez au préalable des fonctions fréquemment utilisées aux boutons personnalisés (C1 à C4), vous pouvez rappeler rapidement ces fonctions en appuyant simplement sur le bouton pendant la prise de vue ou la lecture.
Par défaut, les fonctions recommandées sont attribuées aux boutons personnalisés.



Pour vérifier/modifier les fonctions des boutons personnalisés

Vous pouvez confirmer la fonction actuellement attribuée à chaque bouton personnalisé en procédant comme suit.
MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.], [Régl. t. perso/sél.] ou [Rgl. Touche perso].
Si vous souhaitez modifier la fonction du bouton personnalisé, appuyez au centre de la molette de commande alors que le bouton personnalisé est sélectionné. Les fonctions pouvant être attribuées à ce bouton apparaissent. Sélectionnez la fonction souhaitée.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

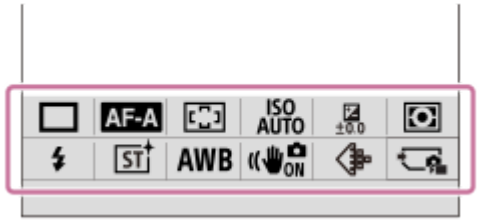
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton Fn (Fonction)

Si vous appuyez sur le bouton Fn (Fonction) pendant la prise de vue, un menu (menu des fonctions) contenant des fonctions fréquemment utilisées comme le mode d’entraînement et le mode de mise au point s’affiche à l’écran, ce qui vous permet de rappeler rapidement les fonctions.

Exemple de menu des fonctions

Les éléments affichés diffèrent selon l’état de l’appareil.

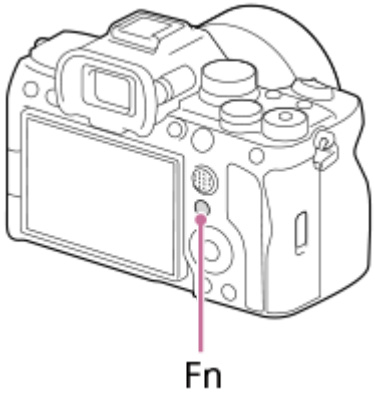


Astuce

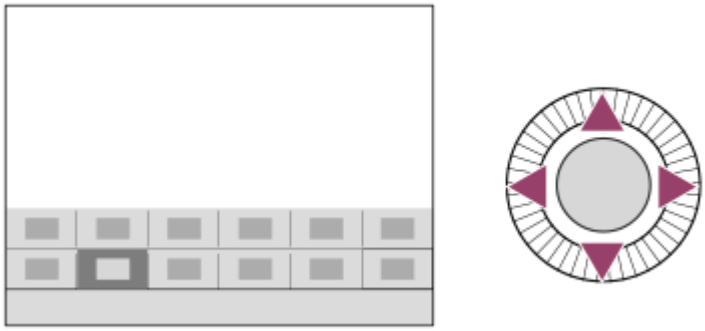
- Utilisez MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] →[Réglages menu Fn] pour enregistrer vos fonctions préférées dans le menu des fonctions. Vous pouvez enregistrer séparément 12 fonctions pour la prise d’images fixes et 12 fonctions pour l’enregistrement de films.
- Lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON] et que [Écran de prise d. vue] sous [Réglag. écran tactile] est réglé sur [ON], les opérations tactiles sont possibles sur l’écran du menu des fonctions.
- Lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON] et que [Écran de prise d. vue] sous [Réglag. écran tactile] est réglé sur [ON], vous pouvez également ouvrir [Réglages menu Fn] en maintenant enfoncée l’icône dans le menu des fonctions.
- Lorsque [Balayer vers le haut] sous [Écran de prise d. vue] est réglé sur [Ouvrir menu Fn], le menu des fonctions peut être affiché par opérations tactiles en balayant l’écran de prise de vue rapidement vers le haut. (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée)
- Balayez l’écran vers le bas depuis la zone située à l’extérieur du menu des fonctions ou touchez la zone en dehors du menu des fonctions pour le fermer.

1 Appuyez à plusieurs reprises sur DISP sur la molette de commande pour afficher un mode d’écran autre que [Pour le viseur].

2 Appuyez sur le bouton Fn (Fonction).



3 **Appuyez sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande pour sélectionner une fonction à régler.**



4 **Tournez le sélecteur avant pour sélectionner le réglage souhaité, puis appuyez au centre de la molette de commande.**

- Il est possible de régler certaines fonctions avec précision à l'aide du sélecteur arrière L ou du sélecteur arrière R.

Utilisation du bouton Fn dans l'affichage [Pour le viseur]

Si vous appuyez sur le bouton Fn alors que l'affichage de l'écran est réglé sur [Pour le viseur], vous pouvez utiliser directement les éléments que vous souhaitez modifier.

En mode auto



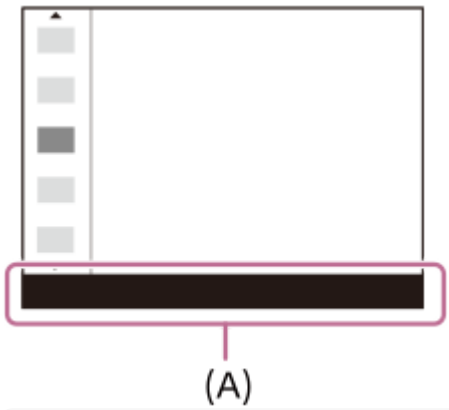
En mode P/A/S/M



- Les contenus affichés et leurs positions dans les illustrations ne sont qu'à titre indicatif, et peuvent être différents de l'affichage réel.

Pour ajuster les réglages depuis les écrans de réglage dédiés

Sélectionnez l'icône pour la fonction souhaitée, puis appuyez au centre de la molette de commande. L'écran de réglage dédié à la fonction apparaîtra. Suivez le guide d'opérations **(A)** pour ajuster les réglages.



Note

- Les éléments grisés sur l’écran [Pour le viseur] ne peuvent pas être modifiés en appuyant sur le bouton Fn.
- Certains réglages, tels que [Apparence créat.] et [Profil d'image] ne peuvent pas être utilisés sur l’écran [Pour le viseur] tant que vous n’accédez pas à l’écran de réglage dédié.

Rubrique associée

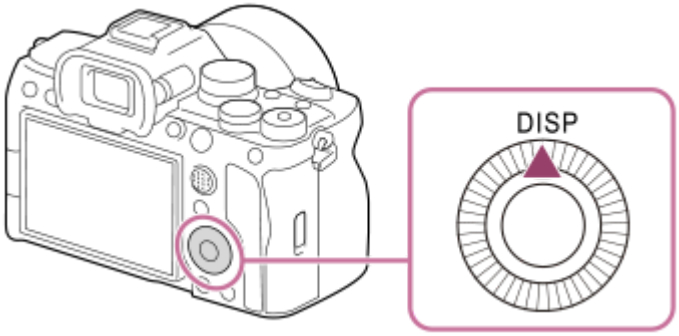
- Réglages menu Fn
- Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)
- Réglag. écran tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)

En appuyant sur le bouton DISP (réglage de l’affichage), vous pouvez changer le contenu affiché sur l’écran pendant la prise de vue et la lecture. L’affichage change chaque fois que vous appuyez sur le bouton DISP. L’affichage du viseur et l’affichage de l’écran pour la prise de vue peuvent être réglés séparément.



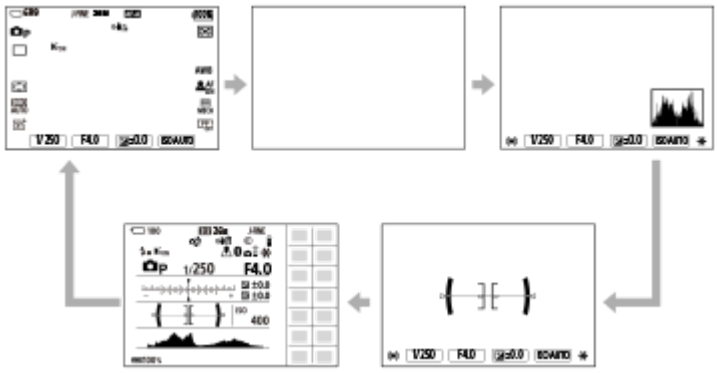
Astuce

- Vous pouvez éteindre l’écran avec le bouton DISP. Cochez [Écran désactivé] sous MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. DISP (aff. écr.)] → [Écran].

Pendant la prise de vue (écran)

Afficher ttes infos → Pas d'info affich → Histogramme → Niveau → Pour le viseur → Afficher ttes infos

Lors de la prise d’images fixes :



Lors de l’enregistrement de films :



Pendant la prise de vue (viseur)

Niveau → Pas d'info affich → Histogramme → Niveau

Lors de la prise d’images fixes :



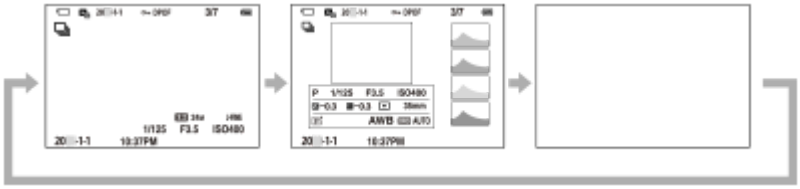
Lors de l’enregistrement de films :



- Pour changer les informations affichées dans le viseur, appuyez sur le bouton DISP tout en regardant dans le viseur.

Pendant la lecture (écran/viseur)

Info. affichage → Histogramme → Pas d'info affich → Info. affichage



- Si l’image présente des zones surexposées ou sous-exposées, la partie correspondante clignote sur l’affichage de l’histogramme (avertissement surexposition/sous-exposition).
- Les réglages pour la lecture sont également appliqués dans [Affich. instantané].

Astuce

- Si [Affichage vertical] est réglé sur [ON], l’affichage des informations pivote verticalement pour correspondre à l’orientation de l’appareil photo lorsque vous le tenez verticalement en mode de prise de vue (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée).

Note

- Les contenus affichés et leur position dans l’illustration ne sont donnés qu’à titre indicatif, et peuvent être différents de l’affichage réel.
- Les éléments suivants ne sont pas affichés dans les réglages par défaut.
  - Écran désactivé
  - Afficher ttes infos (lors de l’utilisation du viseur)
- Dans les modes d’enregistrement de films, [Pour le viseur] ne peut pas être affiché. Si l’affichage de l’écran est réglé sur [Pour le viseur], l’affichage bascule sur toutes les informations lorsque l’enregistrement d’un film démarre.

Rubrique associée

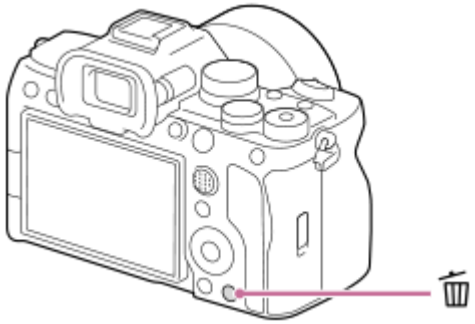
- Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)
- Affichage vertical

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton Supprimer

Vous pouvez supprimer l'image actuellement affichée en appuyant sur le bouton (Supprimer).



- Lorsqu'un message de confirmation apparaît après que vous appuyez sur le bouton (Supprimer), utilisez la molette de commande pour sélectionner [Supprimer] et appuyez au centre.
- Vous pouvez également supprimer plusieurs images à la fois.
  Sélectionnez MENU → (Lecture) → [Supprimer] → [Supprimer]. Ensuite, sélectionnez les images que vous souhaitez supprimer.

Astuce

- Si vous réglez MENU → (Lecture) → [Supprimer] → [Suppr. en app. 2x] sur [ON], vous pouvez supprimer des images en appuyant deux fois de suite sur le bouton (Supprimer).
- Outre l'écran d'affichage d'une seule image, vous pouvez également utiliser le bouton (Supprimer) pour les opérations suivantes.
  - Touche personnalisée
  - Ouverture du menu de contexte ([Ajouter à Mon Menu]/[Guide intégr. à l'app.]) (lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée)

Rubrique associée

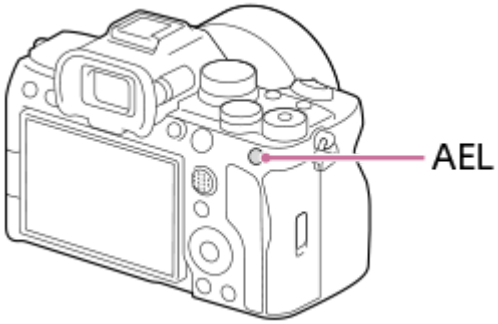
- Suppression de plusieurs images sélectionnées (Supprimer)
- Confirm.effac.
- Suppr. en app. 2x
- Utilisation des boutons C (personnalisés)
- Guide intégr. à l'app.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton AEL

Si le sujet n’atteint pas la luminosité appropriée même lorsque vous dirigez l’appareil vers le sujet et enfoncez le déclencheur à mi-course, vous pouvez enfoncer le bouton AEL sur le niveau de luminosité souhaité pour effectuer la mesure et verrouiller l’exposition (fonction de verrouillage AE). Lorsque l’exposition est verrouillée, refaites la mise au point sur le sujet et prenez l’image.



Astuce

- Par défaut, [Maintien AEL] est attribué au bouton AEL.

Rubrique associée

- Verrouillage AE

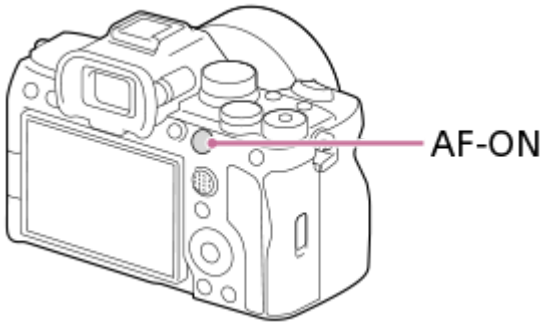
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du bouton AF-ON

Vous pouvez utiliser le bouton AF-ON pour régler la mise au point sans enfoncer le déclencheur à mi-course (fonction [AF activé]) dans les cas suivants :

- Lorsque vous souhaitez effectuer la mise au point à une distance de prise de vue spécifique prévoyant la position du sujet.
- Lorsque vous souhaitez faire la mise au point et déclencher séparément l’obturateur.



Rubrique associée

- AF activé

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

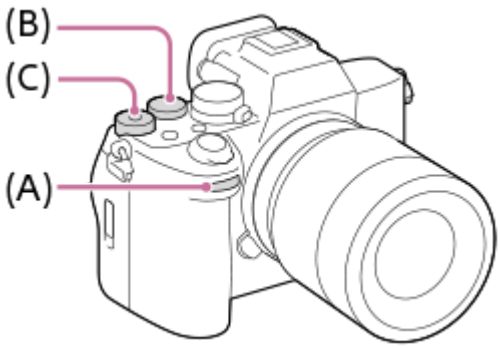
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du sélecteur avant et du sélecteur arrière (L/R)

Vous pouvez utiliser le sélecteur avant ou les deux sélecteurs arrière (L/R) pour changer rapidement les valeurs de réglage dans les cas suivants :

- Lorsque vous voulez régler la valeur d’ouverture ou la vitesse d’obturation.
- Lorsque vous souhaitez modifier les réglages de l’appareil pendant la prise de vue.

Pendant la lecture, vous pouvez tourner les sélecteurs pour parcourir les images.



(A) : Sélecteur avant
(B) : Sélecteur arrière L
(C) : Sélecteur arrière R

Astuce

- Vous pouvez utiliser [Régl. t. perso/sél.]/[Régl. t. perso/sél.] pour attribuer les fonctions souhaitées à chaque sélecteur.
- Vous pouvez également utiliser la fonction [Régl. Mon sélecteur] pour attribuer les fonctions de votre choix aux sélecteurs et rappeler ces fonctions si nécessaire.

Rubrique associée

- Priorité ouvert.
- Priorité vitesse
- Exposition manuelle
- T. ctrl Exposition
- Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Rotation Av/Tv

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du clavier

Lorsque la saisie manuelle de caractères est nécessaire, un clavier s’affiche à l’écran. Pour des exemples de fonctions qui utilisent le clavier, reportez-vous à « Rubrique associée » au bas de cette page.



1. **Zone de saisie**
   Les caractères saisis s’affichent.
2. **Changer de type de caractère**
   Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le type de caractère passe des lettres de l’alphabet aux chiffres et aux symboles.
3. **Clavier**
   Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, les caractères correspondant à cette touche sont affichés un par un de façon séquentielle. Pour passer des lettres minuscules aux lettres majuscules, appuyez sur ↑ (flèche vers le haut).
4. ← (Flèche vers la gauche)
   Déplace le curseur dans la zone de saisie vers la gauche.
5. → (Flèche vers la droite)
   Déplace le curseur dans la zone de saisie vers la droite. Cette touche sert également à valider la saisie d’un caractère en cours d’édition et à passer au caractère suivant.
6. ⌫ (Supprimer)
   Supprime le caractère précédant le curseur.
7. ↑ (Flèche vers le haut)
   Permet de basculer entre majuscules et minuscules.
8. ␣ (Espace)
   Saisit une espace.
9. **OK**
   Lorsque vous saisissez des caractères, appuyez sur cette touche pour valider les caractères saisis.

La procédure pour la saisie de caractères alphabétiques est expliquée ci-dessous.

1 Utilisez la molette de commande pour déplacer le curseur sur la touche souhaitée.

- Chaque fois vous appuyez au centre de la molette de commande, les caractères changent
- Pour passer des lettres minuscules aux lettres majuscules, appuyez sur ↑ (flèche vers le haut).

2 Lorsque le caractère que vous désirez saisir apparaît, appuyez sur → (flèche droite) pour le confirmer.

- Veillez à confirmer un caractère à la fois. Vous ne pouvez pas saisir le caractère suivant si vous n’avez pas confirmé le caractère précédent.
- Même si vous n’appuyez pas sur → (flèche vers la droite), le caractère saisi est automatiquement confirmé au bout de quelques secondes.

3 **Après avoir saisi tous les caractères, appuyez sur [OK] pour valider les caractères saisis.**

- Pour annuler la saisie, sélectionnez [Annuler].

Rubrique associée

- Informat. copyright
- Régl. point d'accès
- LAN câblé (USB-LAN)
- Éditer Nom Disposit.

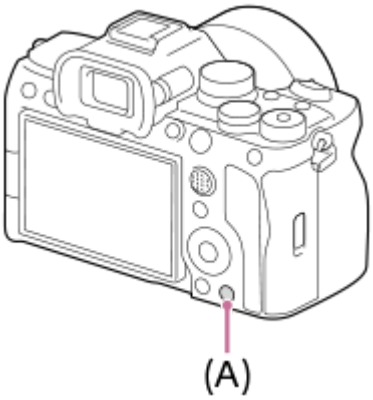
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Guide intégr. à l'app.

Le [Guide intégr. à l'app.] affiche des descriptions des éléments du MENU, des élément Fn (Fonction) et des réglages.

1 **Sélectionnez l’élément de MENU ou Fn dont vous souhaitez voir la description, puis appuyez sur le bouton (Supprimer) (A).**



Les descriptions de l’élément s’affichent.

- Sélectionnez [Guide intégr. à l'app.] et appuyez au centre de la molette de commande lorsque le menu de contexte apparaît.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fonctions d’accessibilité

L’appareil photo est doté de fonctions d’accessibilité servant d’aides visuelles.

Fonction de lecteur d’écran

L’appareil photo lit à voix haute des informations comme les écrans de menu et les messages.
Pour toujours activer la fonction de lecteur d’écran, activez-la sur l’écran de configuration initiale affiché après la toute première mise sous tension de l’appareil photo.
Lorsque vous utilisez la fonction de lecteur d’écran sur l’écran de configuration initiale, celle-ci est maintenue active après la configuration initiale et vous pouvez l’activer et la désactiver en maintenant enfoncé le bouton MENU.
Le bouton MENU se trouve au dos de l’appareil photo, juste à gauche de la partie oculaire de visée du viseur, juste au-dessus de l’écran et a une forme longue horizontale.

Fonction d’agrandissement de l’écran

Vous pouvez agrandir l’affichage de l’écran du menu pour une meilleure lisibilité du texte. (Certains écrans de menu ne prennent pas en charge la fonction d’agrandissement.) Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.
Sélectionnez MENU → (Réglage) → [Accessibilité] → [Agrandir écran] pour activer la fonction. L’affichage de l’écran du menu est agrandi lorsque vous appuyez sur la touche personnalisée sur l’écran du menu.
Pour en savoir plus, reportez-vous à « Agrandir écran ».

Astuce

- Si vous n’avez pas utilisé la fonction de lecteur d’écran sur l’écran de configuration initiale, vous pouvez l’activer depuis le menu. Sélectionnez MENU → (Réglage) → [Accessibilité] → [Lecteur d'écran] → [Lecteur d'écran] → [ON].

Note

- Selon la langue que vous avez sélectionnée pour l’écran de configuration initiale ou dans [Langue], il se peut que la fonction de lecteur d’écran ne soit pas prise en charge.

Rubrique associée

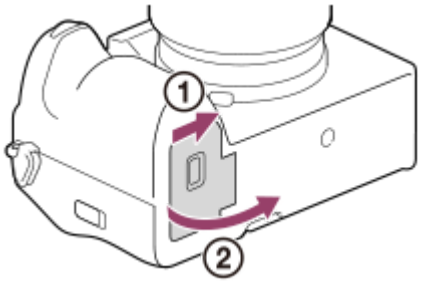
- Lecteur d'écran (pour certains modèles uniquement)
- Agrandir écran

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

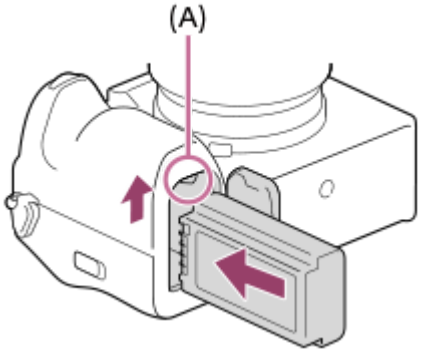
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Insertion/Retrait de la batterie

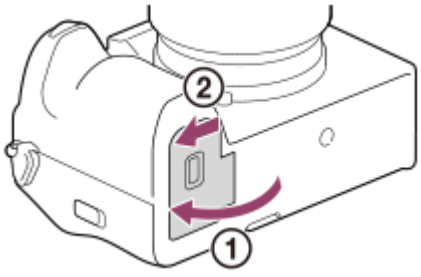
1. **Faites glisser le commutateur sur le couvercle de batterie pour ouvrir le couvercle.**



2. **Insérez la batterie tout en appuyant sur le levier de verrouillage (A) avec l’extrémité de la batterie jusqu’à ce qu’elle s’enclenche et se verrouille.**

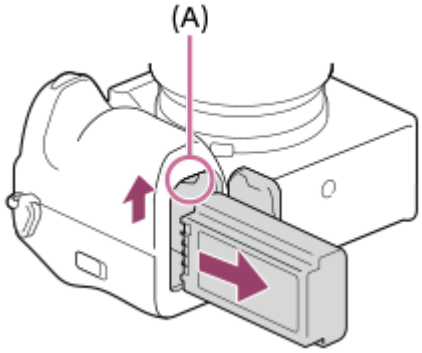


3. **Refermez le couvercle et faites glisser le commutateur vers le côté LOCK.**



Pour retirer la batterie

Assurez-vous que le témoin d’accès est éteint, puis mettez l’appareil hors tension. Ensuite, faites glisser le levier de verrouillage **(A)** et retirez la batterie. Faites attention à ne pas faire tomber la batterie.



Rubrique associée

- Charger la batterie avec un adaptateur secteur ou une batterie mobile en vente dans le commerce
- Remarques sur la batterie et la charge de la batterie

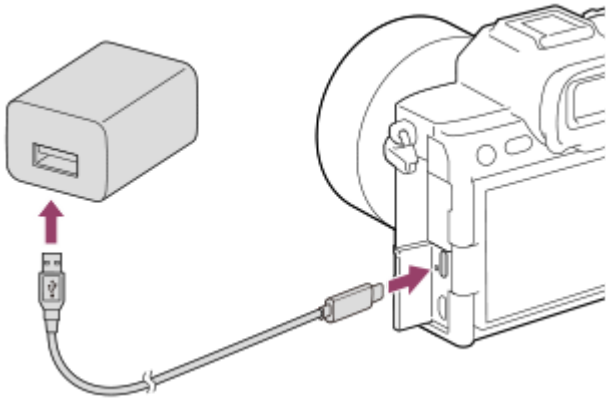
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Charger la batterie au moyen de l’adaptateur secteur (fourni dans certains pays/régions)

1. **Mettez l’appareil hors tension.**

2. **Avec la batterie insérée dans l’appareil photo, connectez-le sur l’adaptateur secteur (fourni dans certains pays/régions) au moyen du câble USB et branchez l’adaptateur secteur sur une prise murale.**



Témoin de charge de l’appareil (orange)
Allumé : charge en cours
Éteint : charge terminée
Clignotant : erreur de charge ou interruption momentanée de la charge parce que la température de l’appareil est en dehors de la plage recommandée

- Durée de charge (Charge complète) : La durée de charge est d’environ 255 minutes.
- La durée de charge ci-dessus s’applique lors de la charge d’une batterie complètement déchargée, à une température de 25 °C (77 °F). Selon les conditions d’utilisation et les circonstances, la charge peut prendre plus longtemps.
- Le témoin de charge s’éteint une fois la charge terminée.
- Si le témoin de charge s'allume puis s'éteint immédiatement, la batterie est complètement chargée.

Note

- Lorsque vous utilisez un adaptateur secteur, utilisez-en un dont la sortie nominale est supérieure ou égale à 1,5 A.
- La charge USB est impossible depuis le multi/micro connecteur USB. Utilisez le connecteur USB Type-C pour charger la batterie.
- Lorsque vous utilisez l’adaptateur secteur/le chargeur de batterie, branchez-le dans une prise murale se trouvant à proximité. En cas de dysfonctionnement, débranchez immédiatement la fiche de la prise murale pour couper l’alimentation. Si vous utilisez un produit équipé d'un témoin de charge, notez que l'alimentation du produit n'est pas coupée même lorsque le témoin est éteint.
- Lorsque vous mettez l’appareil sous tension, il est alimenté par la prise murale, et vous pouvez utiliser l’appareil. Cependant, la batterie ne se charge pas.
- Utilisez le câble USB (fourni) ou un câble USB standard.
- Avant la charge, veillez à lire également « Remarques sur la batterie et la charge de la batterie ».

Rubrique associée

- Remarques sur la batterie et la charge de la batterie
- Utilisation de l'adaptateur secteur/du chargeur de batterie à l'étranger

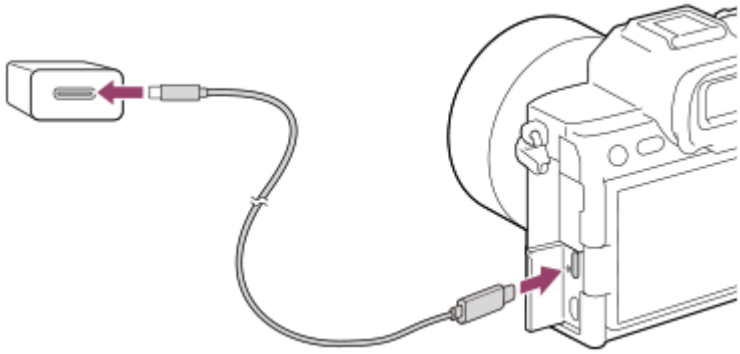
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Charger la batterie avec un adaptateur secteur ou une batterie mobile en vente dans le commerce

Vous pouvez utiliser un câble USB pour charger depuis une source d’alimentation externe, comme un adaptateur secteur USB ou une batterie mobile en vente dans le commerce.
Lorsqu’un appareil compatible USB-PD (USB Power Delivery) est connecté à l’appareil, la charge rapide est possible.

1 **Mettez l’appareil hors tension et connectez la source d’alimentation externe au connecteur USB Type-C de l’appareil.**



Témoin de charge de l’appareil (orange)
Allumé : charge en cours
Éteint : charge terminée
Clignotant : erreur de charge ou interruption momentanée de la charge parce que la température de l’appareil est en dehors de la plage recommandée

- Le témoin de charge s’éteint une fois la charge terminée.

Note

- La charge USB est impossible depuis le multi/micro connecteur USB. Utilisez le connecteur USB Type-C pour charger la batterie.
- Si l’appareil photo est raccordé à un ordinateur portable qui n’est pas branché sur une source d’alimentation, le niveau de la batterie de l’ordinateur portable diminue. Ne laissez pas le produit branché sur un ordinateur portable pendant une période prolongée.
- N’allumez pas, n’éteignez pas ou ne redémarrez pas l’ordinateur, et ne le réactivez pas à partir du mode veille lorsqu’une connexion USB a été établie entre l’ordinateur et l’appareil photo. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement. Avant d’allumer, d’éteindre ou de redémarrer l’ordinateur, ou de le réactiver à partir du mode veille, déconnectez l’appareil photo de l’ordinateur.
- Le chargement ne peut pas être garanti avec un ordinateur construit sur mesure, un ordinateur modifié ou un ordinateur raccordé via un concentrateur (hub) USB.
- L’appareil risque de ne pas fonctionner correctement lorsque d’autres dispositifs USB sont utilisés simultanément.
- Lorsque vous utilisez un adaptateur secteur, utilisez-en un dont la sortie nominale est supérieure ou égale à 1,5 A.
- Nous vous recommandons d’utiliser un dispositif USB-PD compatible avec une sortie 9 V/3 A ou 9 V/2 A.
- Avant la charge, veillez à lire également « Remarques sur la batterie et la charge de la batterie ».

Rubrique associée

- Insertion/Retrait de la batterie
- Remarques sur la batterie et la charge de la batterie

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation de l'adaptateur secteur/du chargeur de batterie à l'étranger

Vous pouvez utiliser le chargeur de batterie (vendu séparément) et l’adaptateur secteur (fourni dans certains pays/régions) dans tout pays ou région où l’alimentation électrique est comprise entre 100 V et 240 V CA, 50 Hz/60 Hz. Selon le pays ou la région, il se peut qu'une fiche d'adaptation soit nécessaire pour le branchement sur une prise murale. Renseignez-vous auprès d’une agence de voyages ou autre, et préparez-en un à l’avance.

Note

- N’utilisez pas de transformateur de tension électronique sous peine de provoquer un dysfonctionnement.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Alimentation par une prise murale

Utilisez un adaptateur secteur pour effectuer des prises de vue et lire des images lorsque l’alimentation est assurée par une prise murale. Ceci économise la batterie de l’appareil. Vous pouvez réduire encore plus la consommation de la batterie en raccordant un périphérique compatible avec USB-PD (USB Power Delivery) à l’appareil photo.

1. **Insérez une batterie suffisamment chargée dans l'appareil.**
   - L'appareil ne s'allume pas si la batterie est déchargée. Insérez une batterie suffisamment chargée dans l'appareil.
2. **Connectez le câble USB au connecteur USB Type-C de l’appareil.**
3. **Raccordez-le à une prise murale à l’aide d’un adaptateur secteur.**
4. **Allumez l’appareil.**
   - Une icône ( ) qui indique que l’alimentation USB est fournie s’affiche sur l’écran, et l’alimentation démarre.

Note

- L’alimentation USB ne peut pas être fournie depuis le multi/micro connecteur USB. Utilisez le connecteur USB Type-C pour assurer l’alimentation.
- Tant que l'appareil est allumé, la batterie ne se charge pas même si l'appareil est raccordé à l’adaptateur secteur.
- Dans certaines conditions, l'alimentation peut être assurée de façon complémentaire par la batterie même si vous utilisez l’adaptateur secteur.
- Ne retirez pas la batterie lorsque l’alimentation est assurée par une prise murale. Si vous retirez la batterie, l’appareil s’éteint.
- Connectez le câble USB à l’appareil ou débranchez le câble USB de l’appareil uniquement avec l’appareil hors tension.
- Selon la température de l’appareil et de la batterie, le temps d’enregistrement en continu risque de diminuer lorsque l'alimentation est assurée par une prise murale.
- Lorsque vous utilisez un chargeur portable comme source d'alimentation, vérifiez qu'il est complètement chargé avant de l'utiliser. Pensez aussi à vérifier la charge restante du chargeur portable en cours d'utilisation.
- Le fonctionnement ne peut pas être garanti avec toutes les sources d’alimentation externe.

Rubrique associée

- Insertion/Retrait de la batterie

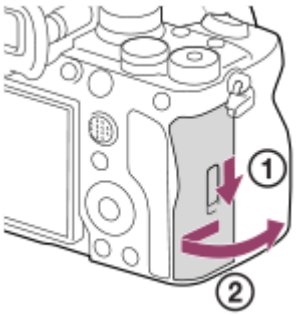
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Insertion/retrait d’une carte mémoire

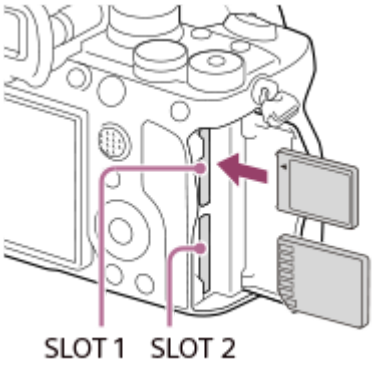
Explique comment insérer une carte mémoire (vendue séparément) dans l’appareil. Vous pouvez utiliser les cartes mémoire CFexpress Type A et les cartes mémoire SD avec cet appareil.

1. **Faites glisser le commutateur sur le couvercle de la carte mémoire pour ouvrir le couvercle.**

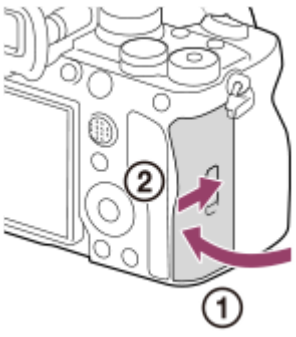


2. **Insérez la carte mémoire dans la fente 1.**

- Lorsque vous utilisez deux cartes mémoire, insérez la deuxième dans la fente 2.
- La fente 1 accepte les cartes mémoire CFexpress Type A et les cartes mémoire SD. La fente 2 accepte uniquement les cartes mémoire SD.
- Par défaut, les images sont enregistrées sur la carte mémoire dans la fente 1.
- Insérez une carte mémoire CFexpress Type A avec l’étiquette tournée vers l’écran et une carte mémoire SD avec le connecteur tourné vers l’écran. Insérez la carte jusqu’au clic d’enclenchement.



3. **Fermez le couvercle.**

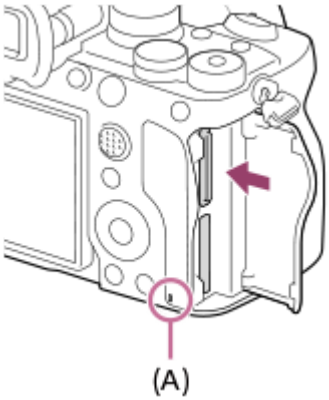


Astuce

- Lorsque vous utilisez une carte mémoire pour la première fois avec cet appareil, nous vous recommandons de la formater avec l'appareil, afin de garantir une performance stable de la carte mémoire.
- Vous pouvez changer la fente de carte mémoire pour l'enregistrement en sélectionnant MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Réglag. supp. enr.] → [Support d'enreg.] ou [Support d'enreg.]. La fente 1 est utilisée par défaut.
- Pour enregistrer la même image sur deux cartes mémoire simultanément ou pour trier les images enregistrées sur deux fentes de carte mémoire par type d'image (image fixe/film), sélectionnez MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Réglag. supp. enr.], puis changez les réglages de [Support d'enreg.] ou [Support d'enreg.].

Pour retirer la carte mémoire

Ouvrez le couvercle de la carte mémoire et assurez-vous que le témoin d'accès **(A)** est éteint, puis poussez légèrement sur la carte mémoire une fois pour la retirer.



Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées
- Remarques sur les cartes mémoire
- Formater
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)
- Régl lect multi cartes

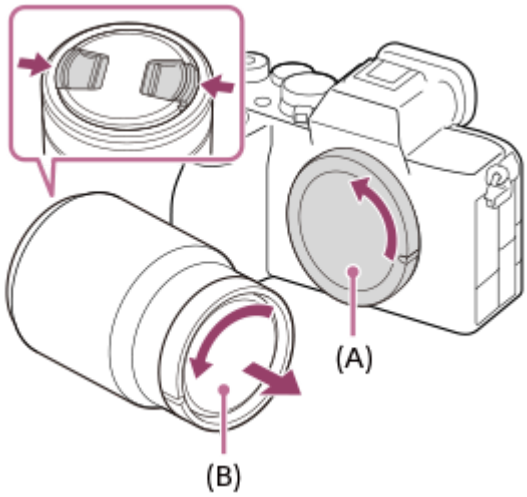
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Installation/retrait de l’objectif

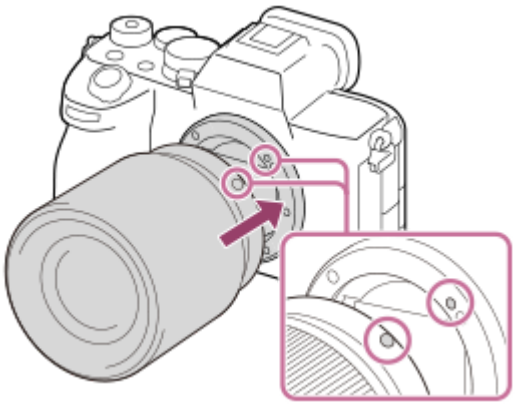
Mettez l’appareil hors tension avant d’installer ou de retirer l’objectif.

1. **Retirez le capuchon de boîtier(A) monté sur l’appareil, ainsi que le capuchon d’objectif arrière (B) situé à l’arrière de l’objectif.**



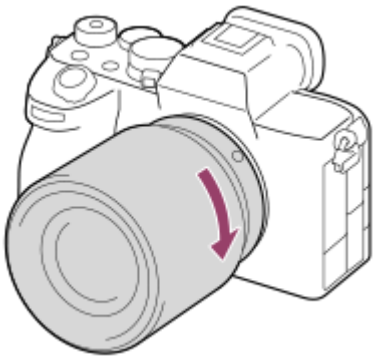
- Il est recommandé de fixer le capuchon d’objectif avant une fois terminé.

2. **Installez l’objectif en alignant le repère blanc de l’objectif et celui de l’appareil photo (repères de montage).**



- Tenez l’appareil avec la monture d’objectif vers le bas afin d’éviter que de la poussière ou des corps étrangers ne pénètrent dans l’appareil.

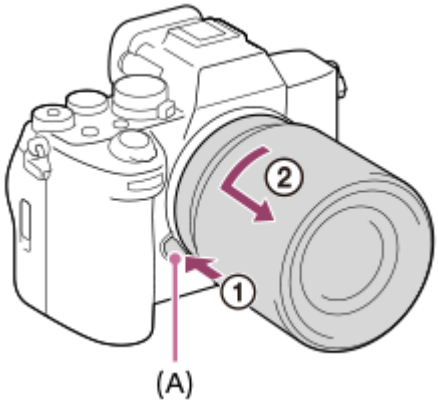
3. **Tout en poussant doucement l’objectif vers l’appareil, tournez lentement l’objectif dans le sens de la flèche jusqu’à ce qu’il s’enclenche en position verrouillée.**



- Veillez à ne pas monter l’objectif de travers.

Pour retirer l’objectif

Maintenez le bouton de déverrouillage de l’objectif **(A)** enfoncé et tournez l’objectif dans le sens de la flèche jusqu’à ce qu’il s’arrête.
Après avoir retiré l’objectif, fixez le capuchon de boîtier à l’appareil et les capuchons d’objectif à l’avant et à l’arrière de l’objectif pour empêcher la poussière et les corps étrangers de pénétrer dans l’appareil et l’objectif.



Pare-soleil

Nous vous recommandons d’installer le pare-soleil afin d’éviter que de la lumière provenant de l’extérieur du cadre de prise de vue n’affecte l’image. Fixez le pare-soleil de sorte que les repères sur l’objectif et le pare-soleil soient alignés. (Certains objectifs ne comportent pas de repère de pare-soleil.)

Note

- Procédez à l’installation ou au retrait de l’objectif rapidement à l’abri de la poussière.
- N’appuyez pas sur le bouton de déverrouillage de l’objectif lorsque vous installez un objectif.
- Lors de l’installation de l’objectif, ne forcez pas sur ce dernier.
- Pour utiliser un objectif à monture A (vendu séparément), un adaptateur pour monture d’objectif (vendu séparément) est nécessaire. Lorsque vous utilisez un adaptateur pour monture d’objectif, consultez le guide d’utilisation fourni avec l’adaptateur pour monture d’objectif.
- Si vous voulez effectuer des prises de vue plein format, utilisez un objectif compatible avec la prise de vue plein format.
- Si vous utilisez un objectif équipé d’un écrou de pied, installez l’objectif sur le trépied au moyen de cet écrou de pied pour une plus grande stabilité de l’objectif.
- Lorsque vous transportez l’appareil équipé d’un objectif, tenez fermement l’appareil et l’objectif.
- Veillez toutefois à ne pas tenir l’objectif par la partie qui se déploie pour zoomer ou effectuer la mise au point.
- Fixez le pare-soleil correctement. Sinon, le pare-soleil risque de n’avoir aucun effet, ou de se refléter en partie sur l’image.

- Retirez le pare-soleil lorsque vous utilisez le flash, car le pare-soleil bloque la lumière du flash et peut apparaître sous la forme d’une ombre sur l’image.

Rubrique associée

- Adaptateur pour monture d’objectif

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Configuration initiale de l’appareil

En établissant une connexion Bluetooth (synchronisation) entre l’appareil photo et le smartphone et en utilisant l’application pour smartphone Creators’ App, vous pouvez effectuer les réglages initiaux de l’appareil photo comme les réglages de la date et de l’heure depuis le smartphone (lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée). Installez Creators’ App depuis le magasin d’applications de votre smartphone. Si l’application est déjà installée sur votre smartphone, veillez à la mettre à jour vers la version la plus récente.
Vous pouvez également installer Creators’ App en scannant le QR Code affiché sur l’écran de l’appareil photo avec votre smartphone.
Pour plus d’informations sur Creators’ App, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/ca/

1. **Placez l’interrupteur ON/OFF (Alimentation) sur « ON » pour mettre l’appareil sous tension.**

2. **Sélectionnez la langue souhaitée et appuyez au centre de la molette de commande.**
   - Un écran d’avis de confidentialité apparaît (si la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée). Suivez les instructions à l’écran.
   - Lisez attentivement l’avis concernant les données biométriques en ouvrant le lien figurant sur l’écran d’avis de confidentialité.

3. **Suivez les instructions sur l’écran de l’appareil photo pour connecter l’appareil photo et le smartphone.**
   - Lancez Creators’ App sur votre smartphone pour le connecter avec l’appareil photo.
   - Si vous ne connectez pas de smartphone, l’écran de réglage de la zone/date/heure apparaît.
   - Pour connecter le smartphone à l’appareil photo après la configuration initiale, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Connexion smartph.].

4. **Effectuez la configuration initiale de l’appareil sur l’écran Creators’ App.**
   - Suivez les instructions à l’écran pour régler les éléments suivants.
     - Date et heure/Format d’affichage
     - Tmp HORS tens. aut.
     - Nom de l’appareil

     Vous pouvez modifier ces réglages ultérieurement depuis le menu de l’appareil.

Comment conserver la date et l’heure

Cet appareil comporte une batterie interne rechargeable de sauvegarde pour la conservation de la date, de l’heure et d’autres réglages, que l’appareil soit allumé ou éteint, ou que la batterie soit chargée ou déchargée.
Pour charger la batterie interne de sauvegarde, insérez une batterie chargée dans l’appareil photo et laissez le produit éteint pendant 24 heures ou plus.
Si l’horloge se réinitialise chaque fois que la batterie est chargée, il se peut que la batterie interne rechargeable de sauvegarde soit épuisée. Consultez votre centre de service après-vente.

Astuce

- En connectant l’appareil et un smartphone via la fonction Bluetooth, vous pouvez utiliser l’appareil au moyen du smartphone et transférer les images de l’appareil vers le smartphone.

Note

- Si le réglage de la date et de l’heure est annulé en cours de route, l’écran de réglage de la date et de l’heure s’affiche chaque fois que vous mettez l’appareil sous tension.
- L’horloge interne de l’appareil peut afficher des erreurs de temps. Réglez régulièrement l’heure.
- Lors de l’établissement d’une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l’utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n’avez plus besoin.

Rubrique associée

- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Réglag. zone/date/h
- Tmp HORS tens. aut.
- Éditer Nom Disposit.
- Avis confidentialité

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Confirmation avant la prise de vue

Cette section présente les fonctions et les réglages utiles que vous devez connaître lorsque vous utilisez l’appareil. Nous vous recommandons de les confirmer avant d’utiliser l’appareil.
À partir de chaque nom d’élément répertorié ci-dessous, vous pouvez accéder à la page expliquant les fonctions correspondantes.

Préparation d’une carte mémoire à utiliser avec cet appareil

- Formater
- Récup. BD images (image fixe/film)

Sélection d’une carte mémoire pour l’enregistrement

- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Commut.aut.support

Prévention de l’oubli accidentel d’insérer une carte mémoire

- Déclen. sans c. mém.

Sélection d’une carte mémoire pour la lecture

- Régl lect multi cartes

Réglage de la génération facultative des sons de fonctionnement de l’appareil

- Signal sonore

Faciliter la vérification de l’état de veille ou d’enregistrement de l’appareil lorsque le mode film est réglé

- Aff. évid. pdt ENR

Réinitialisation des réglages de prise de vue ou de tous les réglages de l’appareil

- Rétablir le réglage

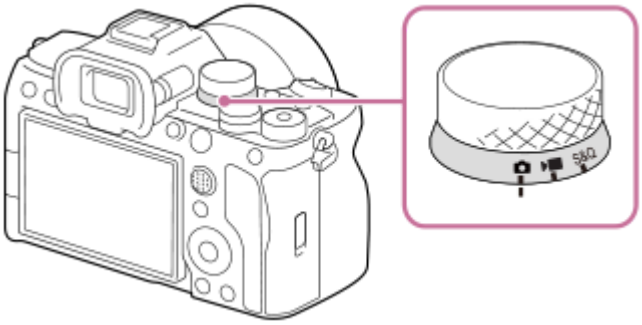
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Prise d’images fixes (Auto intelligent)

Cette section explique comment prendre des images fixes en mode [Auto intelligent]. En mode [Auto intelligent], l’appareil fait automatiquement la mise au point et détermine automatiquement l’exposition en fonction des conditions de prise de vue.

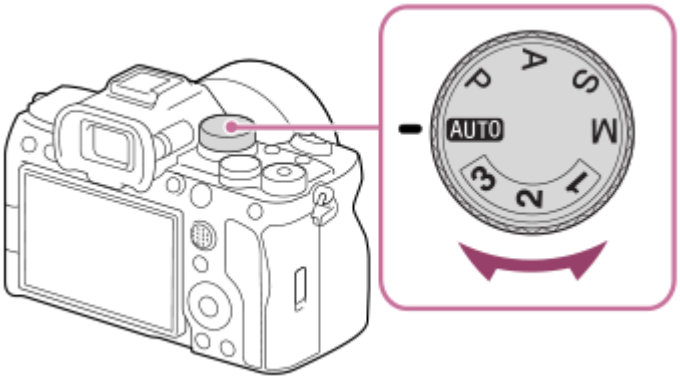
1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Q sur (Photo) pour sélectionner le mode de prise d’images fixes.**



- Tournez le sélecteur Photo/Film/S&Q tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage sur l’avant du sélecteur Photo/Film/S&Q.

2. **Réglez le sélecteur de mode sur AUTO (Mode auto).**

Le mode de prise de vue sera réglé sur (Auto intelligent).

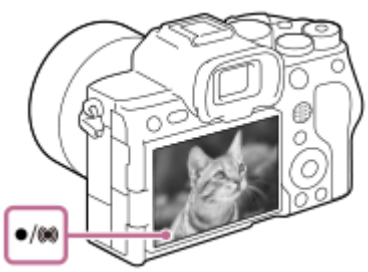


3. **Ajustez l’angle de l’écran et tenez l’appareil photo. Vous pouvez aussi regarder dans le viseur et tenir l’appareil photo.**

4. **Lorsqu’un objectif zoom est installé, agrandissez les images en tournant la bague de zoom de l’objectif.**

5. **Enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.**

Lorsque l’image est mise au point, un bip se fait entendre et le témoin (comme ●) s’allume.



6 **Enfoncez complètement le déclencheur.**

Pour photographier avec les icônes de fonction tactile

Vous pouvez également photographier en touchant une icône sur l'écran au lieu d'appuyer sur le déclencheur (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée). Balayez l'écran vers la gauche ou la droite pour afficher les icônes de fonction tactile, puis touchez l'icône [○] (obturateur). Vous pouvez afficher l'image capturée en touchant l'icône [▶] (basculer sur l'écran de lecture).
Pour savoir comment afficher les icônes de fonction tactile, voir « Icônes de fonction tactile ».

Pour sélectionner vous-même le mode de mise au point (Mode mise au pt / Zone mise au pt)

Le fait de spécifier un mode de mise au point, comme le choix de AF-S (AF ponctuel) pour les paysages ou les sujets immobiles et le choix de AF-C (AF continu) pour les sujets en mouvement facilite la mise au point sur le sujet souhaité. Vous pouvez également spécifier la position et la plage de mise au point au moyen de [Zone mise au pt].

Prise de vue tout en faisant la mise au point sur les yeux humains

La fonction [Prior. visag/yx AF] sous [AF visage/yeux] est activée dans les réglages par défaut, ce qui vous permet d'utiliser la fonction AF sur les yeux immédiatement.

Pour prendre des images avec la mise au point verrouillée sur le sujet souhaité (verrouillage de la mise au point)

Lorsque vous faites la mise au point sur le sujet, la mise au point est verrouillée pendant que le déclencheur est enfoncé à mi-course. Basculez sur la composition souhaitée et enfoncez complètement le déclencheur pour prendre la photo.

- Vous pouvez verrouiller la mise au point sur des sujets qui ne se déplacent pas. Réglez [Mode mise au pt] sur AF-S (AF ponctuel).
- Le réglage de [Zone mise au pt] sur [Fixe au centre] simplifie la mise au point sur les sujets situés au centre de l'écran.

Astuce

- Lorsque le produit ne parvient pas effectuer automatiquement la mise au point, le témoin de mise au point clignote et le bip ne retentit pas. Recadrez l'image, ou changez le réglage de mise au point. En mode [AF continu], (témoin de mise au point) s'allume et le bip indiquant que la mise au point est effectuée ne retentit pas.

Note

- Une icône indiquant que les données sont en cours d'écriture s'affiche après la prise de vue. Ne retirez pas la carte mémoire pendant que l'icône est affichée. Cela empêchera autrement que les images soient enregistrées normalement.

Rubrique associée

- Icônes de fonction tactile

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Lecture des images fixes
- Affich. instantané (image fixe)

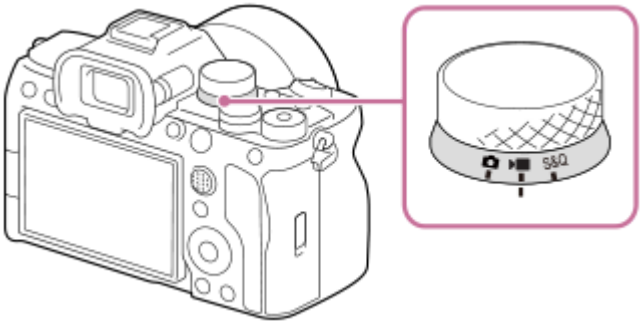
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Enregistrement de films (Auto intelligent)

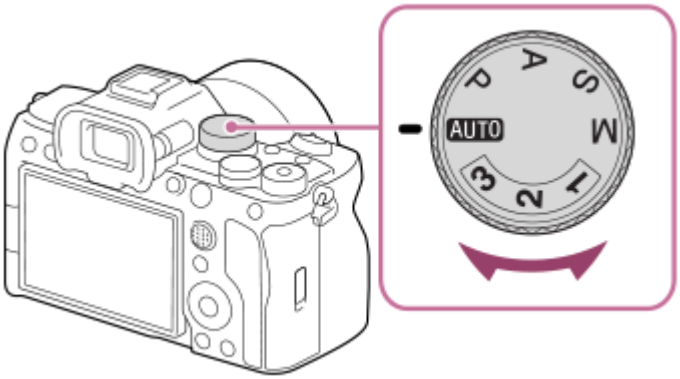
Cette section explique comment enregistrer des films en mode [Auto intelligent]. En mode [Auto intelligent], l’appareil fait automatiquement la mise au point et détermine automatiquement l’exposition en fonction des conditions d’enregistrement.

1 Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur (Film) pour sélectionner le mode d’enregistrement de films.



- Tournez le sélecteur Photo/Film/S&Q tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage sur l’avant du sélecteur Photo/Film/S&Q.

2 Réglez le sélecteur de mode sur AUTO (Mode auto).



3 Appuyez sur le bouton MOVIE (Film) pour commencer l’enregistrement.



4 Appuyez à nouveau sur le bouton MOVIE pour arrêter l’enregistrement.

Pour photographier avec les icônes de fonction tactile

Vous pouvez également commencer la prise de vue en touchant une icône sur l'écran au lieu d'appuyer sur le bouton MOVIE (film) (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée). Balayez l'écran vers la gauche ou la droite pour afficher les icônes de fonction tactile, puis touchez l'icône ● (début de l'enregistrement). Vous pouvez afficher l'image capturée en touchant l'icône ▶ (basculer sur l'écran de lecture).
Pour savoir comment afficher les icônes de fonction tactile, voir « Icônes de fonction tactile ».

Pour sélectionner le format d'enregistrement (Format fichier)

La résolution et le degré de compatibilité dépendent du format d'enregistrement (XAVC HS 4K/XAVC S 4K/XAVC S HD/XAVC S-I 4K/XAVC S-I HD). Sélectionnez le format en fonction de la finalité du film que vous enregistrerez.

Pour sélectionner la vitesse de défilement ou la qualité d'image (Réglages de films)

La vitesse de défilement détermine la fluidité des mouvements dans les films. ([Réglages de films] → [Vit. défilem. enr.])
La qualité de l'image change selon le débit binaire. ([Réglages de films] → [Réglage d'enreg.])
Si le débit binaire est élevé, la quantité d'informations augmente et vous pouvez photographier des films de qualité élevée. Cela se traduira toutefois par une augmentation du volume des données.
Sélectionnez la vitesse de défilement et le débit binaire selon vos préférences et votre intention.

Pour régler l'exposition (T. ctrl Exposition/Mode d'exposit.)

Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [Mode P/A/S/M], sélectionnez le mode d'exposition en utilisant la combinaison vitesse d'obturation et valeur d'ouverture de la même manière que lorsque vous photographiez une image fixe.
Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [M. Exposition fl.], vous pouvez régler la vitesse d'obturation, la valeur d'ouverture et la sensibilité ISO automatiquement ou manuellement.

Pour sélectionner la méthode de mise au point (Mode mise au pt/ Zone mise au pt)

Sélectionnez AF-C (AF continu) ou MF (MaP manuelle) pour [Mode mise au pt]. Vous pouvez spécifier la zone de mise au point en réglant [Zone mise au pt].

Même pendant la prise de vue avec mise au point manuelle, vous pouvez basculer provisoirement sur la mise au point automatique des façons suivantes.

- Appuyez sur la touche personnalisée à laquelle la fonction [AF activé] est attribuée ou enfoncez le déclencheur à mi-course.
- Appuyez sur la touche personnalisée à laquelle la fonction [AF sur les yeux] est attribuée.
- Touchez le sujet sur l'écran.

Pour enregistrer le son d'un film sur 4 canaux

Fixez un accessoire Sony d'origine qui prend en charge l'enregistrement audio 4 canaux et 24 bits sur la griffe multi-interface de l'appareil.

Astuce

- Vous pouvez également attribuer la commande de début/fin d'enregistrement de film à la touche de votre choix.
- Vous pouvez effectuer rapidement la mise au point pendant l'enregistrement de films en enfonçant le déclencheur à mi-course. (Il se peut que le son lié au fonctionnement de la mise au point automatique soit enregistré dans certains cas.)
- Vous pouvez changer les réglages pour la sensibilité ISO, la correction d'exposition et la zone de mise au point pendant l'enregistrement de films.
- Le son lié au fonctionnement de l'appareil et de l'objectif peut être enregistré pendant l'enregistrement de films. Pour éviter que le son ne soit enregistré, réglez [Enregistrem. audio] sur [OFF].
- Pour éviter l'enregistrement du bruit de fonctionnement de la bague de zoom si un objectif zoom motorisé est utilisé, nous vous recommandons d'enregistrer des films au moyen du levier de zoom de l'objectif. Lorsque vous déplacez le levier de zoom de

l’objectif, faites attention à ne pas faire pivoter le levier.

Note

- Une icône indiquant que les données sont en cours d’écriture s’affiche après la prise de vue. Ne retirez pas la carte mémoire pendant que l’icône est affichée.
- Vous ne pouvez pas commencer l’enregistrement d’un film pendant l’écriture des données. Attendez la fin de l’écriture des données et que « STBY » s’affiche avant d’enregistrer un film.
- Si l’icône [!] (avertissement de surchauffe) apparaît, la température de l’appareil a augmenté. Éteignez l’appareil, laissez-le refroidir et attendez qu’il soit à nouveau prêt pour la prise de vue.
- La température de l’appareil a tendance à augmenter si vous enregistrez continuellement des films et vous pourriez trouver que l’appareil est assez chaud. Il ne s’agit pas d’une anomalie. De plus, [Surchauffe de l'appareil. Laissez-le se refroidir.] peut apparaître. Dans de tels cas, éteignez l’appareil, laissez-le refroidir et attendez qu’il soit à nouveau prêt pour la prise de vue.
- Pour la durée d’enregistrement en continu de films, reportez-vous à « Durées de film enregistrables ». Lorsque l’enregistrement d’un film est terminé, vous pouvez enregistrer un autre film en appuyant à nouveau sur le bouton MOVIE. Selon la température du produit ou de la batterie, il se peut que l’enregistrement s’arrête pour protéger le produit.

Rubrique associée

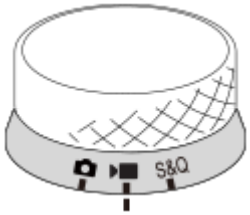
- Icônes de fonction tactile
- Format fichier (film)
- Réglages de films (film)
- T. ctrl Exposition
- R. c. auto/manuel
- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Audio pr griffe
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- REC av. déclench. (film)
- Enregistrem. audio
- Durées de film enregistrables

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Recherche de fonctions dans le MENU

Les éléments de MENU affichés varient selon la position du sélecteur Photo/Film/S&Q. Dans le tableau ci-dessous, le mode d’affichage de chaque élément de MENU est indiqué par les icônes images fixes/films/S&Q.



: l’élément de menu s’affiche lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (mode de prise d’images fixes).
: l’élément de menu s’affiche lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (mode d’enregistrement de films) ou S&Q (mode de prise de vue au ralenti/en accéléré).
: l’élément de menu s’affiche quelque soit le mode sur lequel le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé.

Onglet (Principal)

Les réglages de prise de vue sont affichés dans une liste. Pour en savoir plus, reportez-vous à « Menu principal (liste des réglages de prise de vue) ».

Onglet / (Prise de vue)

Groupes		Éléments du menu
Qualité d'image		Com. JPEG/HEIF
		Régl. qualité image: Format fichier
		Régl. qualité image: Type fichier RAW
		Régl. qualité image: Qualité JPEG
		Régl. qualité image: Qualité HEIF
		Régl. qualité image: Taille d'img JPEG
		Régl. qualité image: Taille d'img HEIF
		Ratio d'aspect
		Format fichier
		Réglages de films
		Régl. ralenti+acc.
		Réglages proxy
		APS-C S35 Pr. de vue
		RB Pose longue
		RB ISO élevée
		Images fixes HLG
		Espace colorim.
		Comp. d'objectif
Support		Formater
		Réglag. supp. enr.: Support d'enreg.
		Réglag. supp. enr.: Support d'enreg.
		Réglag. supp. enr.: Commut.aut.support
		Récup. BD images
		Aff. info support
Fichier		Régl. fich./doss.
		Sélect. dossier REC
		Créat. d'un dossier
		Informations IPTC
		Informat. copyright
		Inscrir. num. série
		Réglages fichier

Groupes		Éléments du menu
Mode pr. de vue		T. ctrl Exposition
		MR Rappel. régl. pdv
		MR Mém. réglag. pdv
		MR Sélec. support
		Enr. régl. pdv pers.
Entraînement		Entraînement: Prise de v. uniq.
		Entraînement: Pr. d. v. en cont.
		Entraînement: Retardat. (uniq.)
		Entraînement: Retardat. (Cont.)
		Entraînement: Bracket continu
		Entraînement: Bracket simple
		Entraînement: Brack. m. au pt
		Entraînement: Bracket.bal.B
		Entraînement: Bracket DRO
		Réglages bracketing
		Fnct pdv intervall.
Obturat./silenc.		Régl. mode silenc
		Type déclencheur
		e-Obt. à rideaux av.
		Déc sans obj.
		Déclen. sans c. mém.
		Régl. anti-scintillem.
Enregistr. audio		Enregistrem. audio
		Niveau d'enr. audio
		Chrono Sortie Audio
		Réduction bruit vent
		Audio pr griffe
		Affich. niv. audio

Groupes		Éléments du menu
TC/UB		Time Code Preset
		User Bit Preset
		Time Code Format
		Time Code Run
		Time Code Make
		User Bit Time Rec
Stabilisation img		SteadyShot
		SteadyShot
		Ajust. SteadyShot
		Longueur foc.
Zoom		Zoom
		Gamme du Zoom
		Vit. z. touch. pers.
		Vit. zoom à dist.
Affich. pr. de vue		Aff. quadrillage
		Type quadrillage
		Régl. Aff. Live View
		Aff. évid. pdt ENR
Affich. marqueur		Affich. marqueur
		Marqueur central
		Marq. d'aspect
		Zone de sécurité
		Image guide
Option pr. de vue		Créa auto img fixe
		apr cré img fix

Onglet (Exposition/couleur)

Groupes		Éléments du menu
Exposition		Obt. vit. lente aut.
		ISO
		Limite plage ISO
		ISO AUTO vit.ob min
		R. c. auto/manuel
Correct. exposit.		Correct. exposit.
		Palier d'expo.
		Régl. stdrd d'expo
Mesure		Mode de mesure
		Visag. multimesur
		Point spotmètre
		AEL av. déclench.
Flash		Mode Flash
		Correct.flash
		Rég.corr.expo
		Flash sans fil
		Réd. yeux rouges
		Régl. flash externe
		Enr. régl. pdv flash
Bal. des blancs		Bal. des blancs
		Régl. prior. AWB
		Verr. AWB déclen.
		WB sans à-coups
Couleur/ton		Optimis. de Dyn.
		Apparence créat.
		Profil d'image
		Effet peau douce
Affichage zebra		Affichage zebra
		Niveau zebra

Onglet AF/MF (Mise au point)

Groupes		Éléments du menu
AF/MF		Mode mise au pt
		Régl. prior. ds AF-S
		Régl. prior. ds AF-C
		Sensibil. Suivi AF
		Illuminateur AF
		Entraîn. ouvert. AF
		AF par déclenc.
		Pré-AF
		Vit. transition AF
		Sens. com. suj AF
		Assistance AF
Zone mise au pt		Zone mise au pt
		Lim. zone m. au pt
		Comm zo. AF V/H
		Coul. cadre m.a.p.
		Enregistr. zone AF
		Suppr zoneAF enr
		Désact. Aut. Zone AF
		Affich. zone pdt suivi
		Affich. zone AF-C
		Zone détect. phase
		Circul. point focal
		Qté dépl. cadreAF
AF visage/yeux		Prior. visag/yx AF
		Dtct suj. vis./yeux
		Rgl comm dtct suj
		Sélect. œil dr./g.
		Aff. cadre vis./yx
		Enregistrem. visage
		Prior. visages enr.

Groupes		Éléments du menu
Aide à mise au pt		Carte de mise au pt
		Lpe m. pt auto MF
		Loupe mise pt
		Tps gross. m.a.p.
		Gross. init. m.a.pt
		AF loupe mise pt
		Gross. init. m.a.pt
Affich. d'intensif.		Affichage intensif.
		Niv. d'intensificat.
		Couleur d'intensif.

Onglet (Lecture)

Groupes		Éléments du menu
Cible de lecture		Régl lect multi cartes
		Régl. aff. mult. supp.
		Condition filtre lect.
		Ordre d'images
Grossissement		Agrandir
		Agrand. gross. init.
		Agrand. posit. init.
Sélection/mémo		Protéger
		Notation
		Déf.not.(touch.pers.)
		Balise de plan
Supprimer		Supprimer
		Suppr. en app. 2x
		Confirm.effac.

Groupes		Éléments du menu
Modifier		Rogner
		Pivoter
		Copier
		Capture photo
		Création img fixe
		apr cré img fix
		C. JPEG/HEIF
Visualisation		Lect.cont. intervall
		Vit. lect. intervall.
		Diaporama
Option de lecture		Index d'images
		Aff. comme groupe
		Rotation d'affichage
		Aff cadre m. au pt
		Aff. img h spécifiée
		Réglage saut d'img

Onglet (Réseau)

Groupes		Éléments du menu
Conn./pdv dist.		Connexion smartph.
		Fnct pdv à distance
		Sél sur cam et env
		Réinit. état. transf.
		Conn. pdt hors tens
		Régl. pdv à distance
Transfert FTP		Fnct de transfert FTP
Diffusion		Diffusion réseau
		Diffusion USB
Creators' Cloud		Connex. infonuagiq.
		Info. infonuagiques

Groupes		Éléments du menu
Wi-Fi		Connecter par Wi-Fi
		WPS Push
		Régl. point d'accès
		Bande de fréq. Wi-Fi *
		Afficher info. Wi-Fi
		Réinit. SSID/MdP
Bluetooth		Fonction Bluetooth
		Jumelage
		Gest. disp. jumelés
		C. à dist. Bluetooth
		Aff. adr. du dispositif
LAN câblé		LAN Régl. d'adresse IP
		Aff. info. LAN câblé
USB-LAN/partag		Connexion USB-LAN
		Déconnexion USB-LAN
		Partage de connexion
		Arrêt partage connexion
Option réseau		Mode avion
		Éditer Nom Disposit.
		Imp. certificat racine
		Régl. authent. accès
		Info. authent. d'accès
		Sécurité (IPsec)
		Réglag. Wi-Fi Direct
		Réinit. régl. Réseau

* Pour certains modèles uniquement

Onglet (Réglage)

Groupes		Éléments du menu
Zone/date		Langue
		Réglag. zone/date/h
		Sélect. NTSC/PAL

Groupes		Éléments du menu
Réinit./sauv. régl		Rétablir le réglage
		Sauv./charg. réglag.
Personnal. manip		Régl. t. perso/sél.
		Régl. t. perso/sél.
		Rgl. Touche perso
		Réglages menu Fn
		Régl. diff. i. fix./films
		Régl. DISP (aff. écr.)
		REC av. déclench.
		av. déclencheur
		Rotation bague zoom
Person. sélecteur		Régl. t. perso/sél.
		Régl. t. perso/sél.
		Régl. Mon sélecteur
		Rotation Av/Tv
		Bague fncts(objectif)
		Verr. élém command
Manipulat. tactile		Fonctionnem. tactile
		Écran/pavé tactile
		Réglag. écran tactile
		Réglag. pavé tactile
Accessibilité *		Lecteur d'écran
		Agrandir écran
Viseur/écran		Sélect. viseur/écran
		Luminosité d'écran
		Luminosité du viseur
		Tempér. coul. viseur
		Qualité affichage
		Vit. défil. viseur
		Affichage vertical

Groupes		Éléments du menu
Option affichage		Régl. d'aff. TC/UB
		Aide à l'aff. Gamma
		Typ. aide aff. Gamma
		Aff. pdv restantes
		Affich. instantané
Option régl. alim.		Écran OFF autom.
		H. début écon. éner.
		Écon. éner. par écran
		Tmp HORS tens. aut.
Option du son		Réglages du volume
		Contrôl. audio 4ch
		Signal sonore
USB		Mode connex. USB
		Réglage USB LUN
		Alimentation USB
Sortie externe		Résolution HDMI
		Régl. sortie HDMI
		Affichage info HDMI
		COMMANDE HDMI
Option réglage		Mode éclairag. vidéo
		Fnct. antipoussières
		Cartogr. pixels auto.
		Cartographie pixels
		Version
		Affich. numéro série
		Avis confidentialité
		Logo de certification *

* Pour certains modèles uniquement

Onglet ☆ (Mon Menu)

Groupes		Éléments du menu
Régl. Mon Menu		Ajouter un élément
		Trier un élément
		Supprimer élément
		Supprimer page
		Supprimer tout
		Affich. de Mon Menu

Note

- L’ordre dans lequel les onglets du menu sont répertoriés ici diffère de celui de l’affichage réel.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Contenu de ce chapitre

La table des matières suivante répertorie les fonctions décrites dans ce chapitre (« Utilisation des fonctions de prise de vue »). À partir de chaque nom d’élément, vous pouvez sauter à la page décrivant les fonctions correspondantes.

Sélection d’un mode de prise de vue

- Auto intelligent
- Programme Auto
- Priorité ouvert.
- Priorité vitesse
- Exposition manuelle
- Prise de vue BULB (pose longue)
- T. ctrl Exposition
- R. c. auto/manuel
- Obt. vit. lente aut.

Mise au point

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Suivi du sujet (Fonction de suivi)
- MaP manuelle
- Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)

AF visage/œil

- Mise au point sur les yeux humains
- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Rgl comm dtct suj (image fixe/film)
- Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)
- Aff. cadre vis./yx (image fixe/film)
- Enregistrem. visage
- Prior. visages enr. (image fixe/film)

Utilisation des fonctions de mise au point

- Standard mise au pt
- Réglage des paramètres de la zone de mise au point en fonction de l’orientation de l’appareil (horizontale/verticale) (Comm zo. AF V/H)
- Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)
- Suppression d’une zone AF enregistrée (Suppr zoneAF enr)
- Lim. zone m. au pt (image fixe/film)
- Circul. point focal (image fixe/film)
- Qté dépl. cadreAF (image fixe/film)
- Coul. cadre m.a.p. (image fixe/film)
- Désact. Aut. Zone AF
- Affich. zone pdt suivi
- Affich. zone AF-C
- Zone détect. phase
- Sensibil. Suivi AF
- Vit. transition AF
- Sens. com. suj AF

- Assistance AF
- Sélecteur AF/MF
- AF par déclenc.
- AF activé
- Verrou AF
- Pré-AF
- Régl. prior. ds AF-S
- Régl. prior. ds AF-C
- Illuminateur AF
- Entraîn. ouvert. AF
- AF loupe mise pt
- Lpe m. pt auto MF
- Loupe mise pt
- Tps gross. m.a.p. (image fixe/film)
- Gross. init. m.a.pt (image fixe)
- Gross. init. m.a.pt (film)
- Carte de mise au pt
- Affich. d'intensif.

Réglage des modes d’exposition/de mesure

- Correct. exposit. (image fixe/film)
- Affichage de l’histogramme
- Palier d'expo. (image fixe/film)
- Régl. stdrd d'expo (image fixe/film)
- Optimis. de Dyn. (image fixe/film)
- Mode de mesure (image fixe/film)
- Visag. multimesur (image fixe/film)
- Point spotmètre (image fixe/film)
- Verrouillage AE
- AEL av. déclench.
- Affichage zebra

Sélection de la sensibilité ISO

- ISO (image fixe/film)
- Limite plage ISO (image fixe/film)
- ISO AUTO vit.ob min

Balance des blancs

- Bal. des blancs (image fixe/film)
- Capture d’une couleur blanche standard pour régler la balance des blancs (balance des blancs personnalisée)
- Régl. prior. AWB (image fixe/film)
- Verr. AWB déclen.
- WB sans à-coups

Ajout d’effets aux images

- Apparence créat. (image fixe/film)
- Profil d'image (image fixe/film)
- Effet peau douce (image fixe/film)

Prise de vue avec les modes d’entraînement (prise de vue en continu/retardateur)

- Entraînement
- Pr. d. v. en cont.
- Retardat. (uniq.)
- Retardat. (Cont.)
- Bracket continu
- Bracket simple
- Indicateur pendant la prise de vue en bracketing

- Brack. m. au pt
- Bracket.bal.B
- Bracket DRO
- Réglages bracketing

Fnct pdv intervall.

Réglage de la qualité d’image et du format d’enregistrement

- Com. JPEG/HEIF
- Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)
- Régl. qualité image : Type fichier RAW
- Régl. qualité image : Qualité JPEG/Qualité HEIF
- Régl. qualité image : Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF
- Ratio d'aspect
- Images fixes HLG
- Espace colorim.
- Format fichier (film)
- Réglages de films (film)
- Régl. ralenti+acc.
- Réglages proxy
- APS-C S35 (Super 35mm) Prise de vue (image fixe/film)
- Angle de champ

Utilisation des fonctions tactiles

- Fonctionnem. tactile
- Écran/pavé tactile
- Réglag. écran tactile
- Réglag. pavé tactile
- Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)
- Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)
- Prise de vue par opérations tactiles (Déclench. tactile)

Réglages de l’obturateur

- Régl. mode silenc (image fixe/film)
- Type déclencheur
- e-Obt. à rideaux av.
- Déc sans obj. (image fixe/film)
- Déclen. sans c. mém.
- Régl. anti-scintillem.
- Différences entre les fonctions [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable]

Utilisation du zoom

- Fonctions zoom du produit
- Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)
- Gamme du Zoom (image fixe/film)
- Vit. z. touch. pers. (image fixe/film)
- Vit. zoom à dist. (image fixe/film)
- Facteur de zoom
- Rotation bague zoom

Utilisation du flash

- Utilisation du flash (vendu séparément)
- Mode Flash
- Correct.flash
- Rég.corr.expo
- Flash sans fil
- Réd. yeux rouges

- Verrouillage FEL
- Régl. flash externe
- Enr. régl. pdv flash
- Mode éclairag. vidéo

Réduction du flou

- SteadyShot (image fixe)
- SteadyShot (film)
- Ajust. SteadyShot (image fixe/film)
- Longueur focale SteadyShot (image fixe/film)

Comp. d'objectif (image fixe/film)

Réduction du bruit

- RB Pose longue
- RB ISO élevée

Réglage de l’affichage à l’écran pendant la prise de vue

- Affich. instantané (image fixe)
- Aff. pdv restantes (image fixe)
- Aff. quadrillage (image fixe/film)
- Type quadrillage (image fixe/film)
- Régl. Aff. Live View
- Aperçu ouverture
- Aperçu prise de vue
- Vérificat. lumineuse
- Aff. évid. pdt ENR
- Affich. marqueur
- Aide à l'aff. Gamma
- Typ. aide aff. Gamma

Enregistrement du son d’un film

- Enregistrem. audio
- Niveau d'enr. audio
- Chrono Sortie Audio
- Réduction bruit vent
- Audio pr griffe
- Affich. niv. audio

Création d’images fixes pendant l’enregistrement d’un film

- Création automatique d’images fixes à partir de marques de prise de vue
- Marques de prise de vue après la création d’images fixes (prise de vue)

Réglages TC/UB

- TC/UB
- Régl. d'aff. TC/UB

Diffusion en direct de la vidéo et du son

- Diffusion réseau (film)
- Diffusion USB (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Auto intelligent

L’appareil effectue des prises de vue en mode reconnaissance de scène automatique.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur le mode de prise de vue souhaité.**

2. **Réglez le sélecteur de mode sur AUTO (Mode auto).**

   Le mode de prise de vue sera réglé sur [Auto intelligent].

3. **Dirigez l’appareil vers le sujet.**

   Lorsque l’appareil reconnaît la scène, l’icône de la scène reconnue s’affiche à l’écran.



4. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**

Reconnaissance de scène

La fonction Reconnaissance de scène permet à l’appareil de reconnaître automatiquement les conditions de prise de vue.
Lorsque l’appareil reconnaît certaines scènes, les icônes et les guides suivants s’affichent en haut de l’écran :

- (Portrait)
- (Enfant en bas âge)
- (Portrait de nuit)
- (Scène de nuit)
- (Portrait contre-jour)
- (Contre-jour)
- (Paysage)
- (Macro)
- (Projecteur)
- (Faible éclairage)
- (Scène de nuit avec trépied)

Note

- Le produit ne reconnaît pas la scène lorsque vous effectuez des prises de vue avec des fonctions de zoom autres que le zoom optique.
- Il se peut que le produit ne reconnaisse pas correctement la scène dans certaines conditions de prise de vue.

- En mode [Auto intelligent], la plupart des fonctions sont réglées automatiquement, et vous ne pouvez pas ajuster les paramètres vous-même.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Programme Auto

Ce mode vous permet d’effectuer des prises de vue avec réglage automatique de l’exposition (vitesse d’obturation et valeur d’ouverture).

Vous pouvez définir des fonctions de prise de vue comme [ISO].

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur le mode de prise de vue souhaité.**
2. **Réglez le sélecteur de mode sur P (Programme Auto).**
3. **Définissez les fonctions de prise de vue sur les réglages désirés.**
4. **Effectuez la mise au point et prenez le sujet.**

Décalage de programme (uniquement pendant la prise d’images fixes)

Lorsque vous n’utilisez pas le flash, vous pouvez changer la combinaison vitesse d’obturation et ouverture (valeur F) sans modifier l’exposition appropriée réglée par l’appareil photo.
Tournez le sélecteur avant/sélecteur arrière L pour sélectionner la combinaison valeur d’ouverture et vitesse d’obturation.

- Le « P » affiché à l’écran se transforme en « P* » lorsque vous tournez le sélecteur avant/sélecteur arrière L.
- Pour annuler le décalage de programme, sélectionnez un mode de prise de vue autre que [Programme Auto], ou éteignez l'appareil.

Note

- En fonction de la luminosité de l’environnement, il se peut que le décalage de programme ne puisse pas être utilisé.
- Réglez le mode de prise de vue sur un autre mode que « P » ou coupez l'alimentation pour annuler le réglage effectué.
- Lorsque la luminosité change, l’ouverture (valeur F) et la vitesse d’obturation changent aussi, tout en maintenant la quantité de décalage.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Priorité ouvert.

Vous pouvez photographier en réglant l’ouverture et en modifiant la plage de mise au point, ou en floutant l’arrière-plan.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur le mode de prise de vue souhaité.**

2. **Réglez le sélecteur de mode sur A (Priorité ouvert.).**

3. **Sélectionnez la valeur souhaitée en tournant le sélecteur avant/sélecteur arrière L.**
   - Valeur F faible : La mise au point est effectuée sur le sujet, mais ce qui se trouve devant et derrière lui est flou.
     Valeur F élevée : La mise au point s’effectue à la fois sur le sujet, l’avant-plan et l’arrière-plan.
   - Si la valeur d’ouverture que vous avez définie ne permet pas d’obtenir l’exposition appropriée, la vitesse d’obturation sur l’écran de prise de vue clignotera. Le cas échéant, modifiez la valeur d’ouverture.

4. **Effectuez la mise au point et prenez le sujet.**

   La vitesse d’obturation est réglée automatiquement pour obtenir l’exposition adaptée.

Note

- La luminosité de l’image sur l’écran peut être différente de celle de l’image réelle en cours de prise de vue.

Rubrique associée

- Aperçu ouverture

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Priorité vitesse

Vous pouvez rendre le mouvement d’un sujet de différentes façons, par exemple en choisissant une vitesse d’obturation élevée pour exprimer l’instantanéité du mouvement. Vous pouvez aussi obtenir un effet de traînée lumineuse en sélectionnant une vitesse d’obturation lente.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur le mode de prise de vue souhaité.**
2. **Réglez le sélecteur de mode sur S (Priorité vitesse).**
3. **Sélectionnez la valeur souhaitée en tournant le sélecteur avant/sélecteur arrière L.**
   - Si une exposition correcte n’est pas obtenue après le réglage, la valeur d’ouverture sur l’écran de prise de vue clignote. Le cas échéant, modifiez la vitesse d’obturation.
4. **Effectuez la mise au point et prenez le sujet.**

   L’ouverture est réglée automatiquement pour obtenir l’exposition adaptée.

Astuce

- Utilisez un trépied pour éviter le flou de bougé si vous avez choisi une vitesse d’obturation lente.
- Lorsque vous photographiez des scènes de sport en intérieur, réglez la sensibilité ISO à une valeur supérieure.

Note

- L’indicateur d’avertissement SteadyShot n’apparaît pas en mode de priorité à la vitesse d’obturation.
- Lorsque [RB Pose longue] est réglé sur [ON] et que la vitesse d’obturation est supérieure ou égale à 1 seconde(s) alors que l’option sélectionnée pour [Type déclencheur] est différente de [Déclench. électron.], la réduction de bruit après la prise de vue sera réalisée pendant un temps égal à la durée de l’ouverture de l’obturateur. Toutefois, vous ne pouvez plus photographier tant que la réduction du bruit est en cours.
- La luminosité de l’image sur l’écran peut être différente de celle de l’image réelle en cours de prise de vue.

Rubrique associée

- RB Pose longue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Exposition manuelle

Vous pouvez prendre des clichés avec l'exposition désirée en réglant à la fois la vitesse d'obturation et l'ouverture.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Qsur le mode de prise de vue souhaité.**

2. **Réglez le sélecteur de mode sur M (Exposition manuelle).**

3. **Sélectionnez la valeur d'ouverture désirée en tournant le sélecteur avant.**
   Sélectionnez la vitesse d'obturation souhaitée en tournant le sélecteur arrière L.

   - Vous pouvez régler quel sélecteur modifie la valeur d'ouverture et la vitesse d'obturation avec [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.].
   - Vous pouvez également régler [ISO] sur [ISO AUTO] dans le mode d'exposition manuelle. La sensibilité ISO change automatiquement pour obtenir l'exposition appropriée en fonction de la vitesse d'obturation et de la valeur d'ouverture que vous avez définies.
   - Lorsque [ISO] est réglé sur [ISO AUTO], l'indicateur de sensibilité ISO clignote si la valeur que vous avez définie ne permet pas d'obtenir une exposition appropriée. Le cas échéant, modifiez la vitesse d'obturation ou la valeur d'ouverture.
   - Lorsque [ISO] est réglé sur une autre option que [ISO AUTO], utilisez « M.M. » (mesure manuelle)* pour vérifier la valeur d'exposition.
     Vers + : Les images s'éclaircissent.
     Vers - : Les images s'assombrissent.
     0 : Exposition adéquate analysée par l'appareil.
     * Indique en-dessous/au-dessus pour l'exposition appropriée. S'affiche sous la forme d'une valeur numérique sur l'écran et sous la forme d'un indicateur de mesure sur le viseur.

4. **Effectuez la mise au point et prenez le sujet.**

Astuce

- En faisant tourner le sélecteur avant/sélecteur arrière L tout en appuyant sur le bouton AEL, vous pouvez modifier la combinaison vitesse d'obturation et ouverture (valeur F) sans modifier la valeur d'exposition définie. (Décalage manuel)

Note

- L'indicateur de mesure manuelle n'apparaît pas lorsque [ISO] est réglé sur [ISO AUTO].
- Lorsque la quantité de lumière ambiante excède la plage de mesure manuelle, l'indicateur de mesure manuelle clignote.
- L'indicateur d'avertissement SteadyShot n'apparaît pas en mode d'exposition manuelle.
- La luminosité de l'image sur l'écran peut être différente de celle de l'image réelle en cours de prise de vue.

Rubrique associée

- ISO (image fixe/film)
- Prise de vue BULB (pose longue)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Prise de vue BULB (pose longue)

L'exposition longue vous permet de capturer une image de traînée du mouvement d'un sujet.
La prise de vue BULB est adaptée pour capturer des traînées de lumière, comme les étoiles, les feux d’artifice, etc.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Q sur (Photo) pour sélectionner le mode de prise d’images fixes.**
2. **Réglez le sélecteur de mode sur M (Exposition manuelle).**
3. **Tournez le sélecteur arrière L dans le sens des aiguilles d’une montre jusqu’à ce que [BULB] s’affiche.**
4. **Sélectionnez la valeur d’ouverture (valeur F) au moyen du sélecteur avant.**
5. **Enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.**
6. **Maintenez le déclencheur enfoncé pendant la durée de la prise de vue.**

   Tant que vous appuyez sur le déclencheur, l’obturateur reste ouvert.

Astuce

- Lorsque vous photographiez des feux d’artifices, etc., faites la mise au point à l’infini en mode de mise au point manuelle. Si vous utilisez un objectif dont le point d’infini n’est pas clair, réglez au préalable la mise au point sur les feux d’artifice dans la zone où vous souhaitez faire la mise au point.
- Pour effectuer la prise de vue BULB sans entraîner la détérioration de la qualité d’image, nous vous recommandons de commencer à photographier lorsque l’appareil photo est froid.
- Pendant la prise de vue BULB, les images ont tendance à être floues. Nous vous recommandons d’utiliser un trépied, une télécommande Bluetooth (vendue séparément) ou une télécommande dotée d’une fonction de verrouillage (vendue séparément). Lorsque vous utilisez la télécommande Bluetooth, vous pouvez démarrer la prise de vue BULB en appuyant sur le déclencheur de la télécommande. Pour arrêter la prise de vue BULB, appuyez à nouveau sur le déclencheur de la télécommande. Utilisez le modèle qui peut être raccordé via le multi/micro connecteur USB pour utiliser l’autre télécommande.

Note

- Plus la durée d’exposition est élevée, plus le niveau de bruit sur l’image est important.
- Lorsque [RB Pose longue] est réglé sur [ON], la réduction du bruit est effectuée après la prise de vue pendant un temps égal à la durée d’ouverture de l’obturateur. Vous ne pouvez pas photographier tant que la réduction du bruit est en cours.
- Vous ne pouvez pas régler la vitesse d’obturation sur [BULB] dans les situations suivantes :
  - Lorsque le mode d’entraînement est réglé sur l’une des options suivantes :
    - [Pr. d. v. en cont.]
    - [Retardat. (Cont.)]
    - [Bracket continu]
    - [Bracket simple]
    - [Brack. m. au pt]
  - [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.].
  - Lors de la prise de vue à intervalles

Si vous utilisez les fonctions ci-dessus lorsque la vitesse d'obturation est réglée sur [BULB], cette dernière est temporairement réglée sur 30 secondes.

Rubrique associée

- Exposition manuelle
- RB Pose longue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

T. ctrl Exposition



Lorsque vous réglez le sélecteur de mode sur P/A/S/M, vous pouvez sélectionner la méthode de réglage de l'exposition (vitesse d'obturation, ouverture et sensibilité ISO) pendant l'enregistrement de films. Avec [Mode P/A/S/M], vous pouvez sélectionner le mode d'exposition au moyen de P/A/S/M sur le sélecteur de mode. Avec [M. Exposition fl.], vous pouvez basculer individuellement entre les réglages automatiques et manuels pour la valeur d'ouverture, la vitesse d'obturation et la sensibilité ISO, comme vous le feriez avec le système de contrôle de l'exposition d'un appareil professionnel.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [T. ctrl Exposition] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Mode P/A/S/M :
Sélectionnez le mode d'exposition souhaité parmi [Programme Auto], [Priorité ouvert.], [Priorité vitesse], et [Exposition manuelle].

M. Exposition fl. :
Règle automatiquement (Auto) ou manuellement (Manuel) la valeur d'ouverture, la vitesse d'obturation et la sensibilité ISO.
Vous pouvez basculer entre les réglages automatiques et manuels en utilisant la touche personnalisée attribuée, ou modifier les valeurs de l'ouverture, de la vitesse d'obturation et de la sensibilité ISO en tournant le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R et la molette de commande.

Note

- Même si [T. ctrl Exposition] est réglé sur [M. Exposition fl.], lorsque vous enregistrez un film en appuyant sur le bouton MOVIE (film) en mode de prise d'images fixes, le film est enregistré dans le mode d'exposition sélectionné avec le sélecteur de mode.

Rubrique associée

- R. c. auto/manuel

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

R. c. auto/manuel



Lorsque vous enregistrez des films, vous pouvez basculer entre les réglages automatiques et manuels séparément pour l'ouverture, la vitesse d'obturation et la sensibilité ISO, comme vous le feriez avec le système de contrôle de l'exposition d'un appareil photo professionnel. Réglez [T. ctrl Exposition] sur [M. Exposition fl.] au préalable.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [R. c. auto/manuel] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

C. Av auto/man. :
Permute la valeur d'ouverture entre [Auto] et [Manuel].

C. Tv auto/man. :
Permute la vitesse d'obturation entre [Auto] et [Manuel].

C. ISO Auto/Man. :
Permute la sensibilité ISO entre [Auto] et [Manuel].

Pour permuter entre [Auto] et [Manuel] au moyen des touches personnalisées

Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [M. Exposition fl.], les fonctions suivantes sont attribuées aux touches personnalisées pendant l'enregistrement de films.

- [C. Av auto/man.] : Bouton C2 (Personnalisé 2)
- [C. Tv auto/man.] : Bouton C4 (Personnalisé 4)
- [C. ISO Auto/Man.] : Bouton C1 (Personnalisé 1)

Chaque fois que vous appuyez sur la touche personnalisée respective, la valeur d'ouverture, la vitesse d'obturation ou la sensibilité ISO permute entre [Auto] et [Manuel].
Lorsque [Auto] est sélectionné, l'exposition correcte est réglée automatiquement, et lorsque [Manuel] est sélectionné, la valeur d'ouverture, la vitesse d'obturation et la sensibilité ISO peuvent être réglées avec les sélecteurs suivants.

- Valeur d'ouverture : sélecteur avant
- Vitesse d'obturation : molette de commande
- Sensibilité ISO : sélecteur arrière L

Note

- Lorsque vous réglez la valeur d'ouverture avec la bague d'ouverture de l'objectif, la valeur de la bague d'ouverture a priorité sur la valeur du sélecteur.

Rubrique associée

- T. ctrl Exposition

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Obt. vit. lente aut.



Active/désactive le réglage automatique de la vitesse d’obturation lorsque vous filmez un sujet faiblement éclairé. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [Obt. vit. lente aut.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Fonction Obturateur à vitesse lente auto activée. La vitesse d’obturation diminue automatiquement lorsque vous filmez dans un endroit sombre. Vous pouvez réduire le bruit dans le film en utilisant une vitesse d’obturation lente lors de l’enregistrement dans un endroit sombre.

OFF :
L’obturateur à vitesse lente auto n’est pas utilisé. Le film enregistré sera plus sombre que lorsque [ON] est sélectionné, mais vous pouvez enregistrer des films avec des mouvements plus fluides et un flou du sujet réduit.

Note

- [Obt. vit. lente aut.] ne fonctionne pas dans les situations suivantes :
  - (Priorité vitesse)
  - (Exposition manuelle)
  - Lorsque [ISO] est réglé sur une autre option que [ISO AUTO]
  - Lorsque [T. ctrl Exposition] est réglé sur [M. Exposition fl.] et que la méthode de réglage de la vitesse d’obturation est réglée sur [Manuel]

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)

Sélectionne la méthode de mise au point adaptée au mouvement du sujet.

1 **MENU → (Mise au point) → [AF/MF] → [Mode mise au pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

AF-S AF ponctuel :
Le produit verrouille la mise au point une fois qu'elle est obtenue. Utilisez cette option lorsque le sujet est immobile.

AF-A AF automatique :
[AF ponctuel] et [AF continu] sont permutés en fonction du mouvement du sujet. Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, le produit verrouille la mise au point lorsqu'il détermine que le sujet est immobile, ou continue la mise au point lorsque le sujet est en mouvement. Pendant la prise de vue en continu, le produit photographie automatiquement avec [AF continu] dès la seconde prise.

AF-C AF continu :
Le produit continue la mise au point tant que vous maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course. Utilisez cette option lorsque le sujet est en mouvement. En mode [AF continu], il n'y a pas de bip lorsque l'appareil fait la mise au point.

DMF DMF :
Vous pouvez réaliser des réglages précis manuellement une fois la mise au point automatique obtenue, ce qui vous permet de faire la mise au point sur un sujet plus rapidement que lorsque vous utilisez [MaP manuelle] depuis le début. Ceci se révèle pratique pour la prise de vue macro, par exemple.

MF MaP manuelle :
Règle la mise au point manuellement. Si vous ne pouvez pas effectuer automatiquement la mise au point sur le sujet choisi, utilisez [MaP manuelle].

Témoin de mise au point

● (allumé) :
Le sujet est net et la mise au point est verrouillée.
● (clignotant) :
Le sujet n'est pas net.
(allumé) :
Le sujet est net. La mise au point est ajustée continuellement en fonction des mouvements du sujet.
(allumé) :
La mise au point est en cours.

Sujets sur lesquels il est difficile de faire automatiquement la mise au point

- Sujets sombres et éloignés
- Sujets faiblement contrastés
- Sujets vus à travers une vitre
- Sujets se déplaçant rapidement

- Lumière réfléchie ou surfaces brillantes
- Lumière clignotante
- Sujets en contre-jour
- Motifs répétitifs continus, comme les façades de bâtiments
- Sujets dans la zone de mise au point ayant des distances focales différentes

Astuce

- En mode [AF continu], vous pouvez verrouiller la mise au point en maintenant enfoncé le bouton auquel la fonction [Verrou AF] a été attribuée.
- Lorsque vous réglez la mise au point sur l'infini dans le mode [MaP manuelle] ou le mode [Direct MFocus], assurez-vous que la mise au point se fait sur un sujet assez éloigné en vérifiant sur l'écran ou par le viseur.

Note

- [AF automatique] est disponible uniquement lorsque vous utilisez un objectif compatible avec l'AF à détection de phase.
- Lorsque [AF continu] ou [AF automatique] est réglé, l'angle de champ peut changer petit à petit pendant la mise au point.
- Seuls [AF continu] et [MaP manuelle] sont disponibles lors de l'enregistrement de films ou lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur ▶■ (Film) ou S&Q (Ralenti et accéléré).

Rubrique associée

- Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)
- MaP manuelle
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

Réglez le type de cadre de mise au point lors de la prise de vue avec la mise au point automatique. Sélectionnez le mode en fonction du sujet.

1 **MENU → (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Zone mise au pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Large :
Fait automatiquement la mise au point sur un sujet couvrant l'ensemble de l'écran. Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course en mode d'enregistrement d'images fixes, un cadre vert s'affiche autour de la zone mise au point.

Zone :
Sélectionnez une zone sur l'écran sur laquelle faire la mise au point, et le produit sélectionnera automatiquement une zone de mise au point.

Fixe au centre :
Effectue automatiquement la mise au point sur un sujet au centre de l'image. À utiliser avec la fonction de verrouillage de la mise au point pour créer la composition de votre choix.

Spot : XL */Spot : L/Spot : M/Spot : S :
Vous permet de déplacer le cadre de mise au point sur le collimateur souhaité sur l'écran et de faire la mise au point sur un sujet extrêmement petit dans une zone étroite.

Spot élargi :
Si le produit ne peut pas effectuer la mise au point sur un seul collimateur sélectionné, il utilise les collimateurs situés autour du [Spot] comme deuxième zone de priorité pour effectuer la mise au point.

Personnalisée 1 */Personnalisée 2 */Personnalisée 3 * :
Vous permet de définir la forme et la taille de la zone de mise au point.

Suivi :
Ce réglage est disponible uniquement si [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu]. Lorsque vous maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course, le produit suit le sujet à l'intérieur de la zone de mise au point automatique sélectionnée. Dirigez le curseur sur [Suivi] sur l'écran de réglage [Zone mise au pt], puis sélectionnez la zone souhaitée pour démarrer le suivi en appuyant sur le côté gauche/droit de la molette de commande. Vous pouvez également déplacer la zone de début de suivi à l'endroit souhaité en désignant la zone comme étant [Suivi : Zone], [Suivi : spot XL] */[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S], [Suivi : spot élargi] ou [Suivi : personnalisée 1] * à [Suivi : personnalisée 3] *.

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Astuce

- Par défaut, [Zone mise au pt] est attribué au bouton C2.

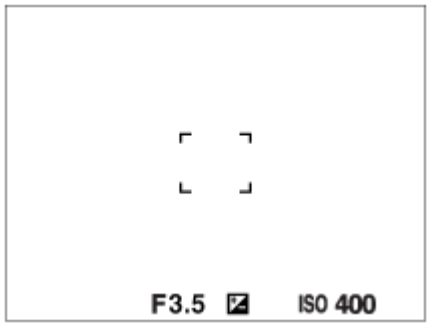
Note

- [Zone mise au pt] est verrouillé sur [Large] dans les situations suivantes :
  - [Auto intelligent]
- La zone de mise au point peut ne pas s’allumer pendant la prise de vue en continu ou lorsque le déclencheur est enfoncé complètement en une fois.
- Lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (Film) ou S&Q (Ralenti et accéléré) ou pendant l’enregistrement de films, [Suivi] ne peut pas être sélectionné pour [Zone mise au pt].

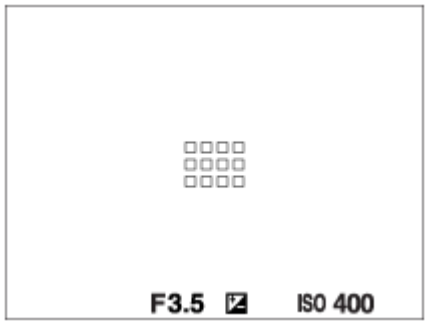
Exemples d’affichage du cadre de mise au point

Le cadre de mise au point diffère comme suit.

Lors de la mise au point sur une zone étendue

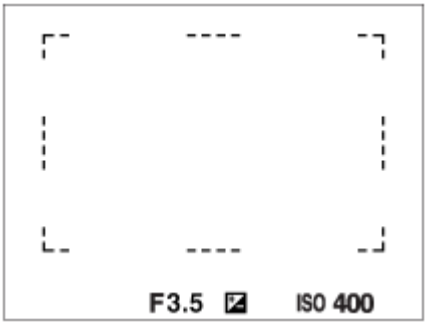


Lors de la mise au point sur une petite zone



- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur [Large] ou [Zone], le cadre de mise au point peut basculer entre « Lors de la mise au point sur une zone étendue » et « Lors de la mise au point sur une petite zone » selon le sujet ou la situation.
- Lorsque vous fixez un objectif à monture A avec un adaptateur pour monture d’objectif (LA-EA3 ou LA-EA5) (vendu séparément), il se peut que le cadre de mise au point pour « Lors de la mise au point sur une petite zone » s’affiche.

Lorsque la mise au point est effectuée automatiquement sur la totalité de la plage de l'écran



- Lorsque vous utilisez d’autres fonctions de zoom que le zoom optique, le réglage [Zone mise au pt] est désactivé et le cadre de mise au point est indiqué en pointillés. L’autofocus fonctionne avec priorité sur la zone centrale et autour.

Pour modifier la forme et la taille de la zone de mise au point (Personnalisée)

Si vous appuyez sur le bouton (Supprimer) sur l’écran lorsqu’une option entre [Personnalisée 1] et [Personnalisée 3] est sélectionnée comme [Zone mise au pt], un écran permettant de régler la forme et la taille du cadre de mise au point s’affiche. Utilisez le sélecteur avant/le sélecteur arrière L/la molette de commande pour régler la forme et la taille du cadre de mise au point (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée).

Sélecteur avant : modifie la hauteur du cadre de mise au point.
Sélecteur arrière L : modifie la largeur du cadre de mise au point.
Rotation de la molette de commande : agrandit/réduit la taille du cadre de mise au point.

- La forme et la taille du cadre de mise au point peuvent également être réglées par opérations tactiles. Faites glisser les quatre coins ou côtés du cadre de mise au point. Vous pouvez également agrandir/réduire la taille du cadre de mise au point en pinçant/écartant vos doigts sur l’écran.
- Vous pouvez modifier la position du cadre de mise au point au moyen du sélecteur multidirectionnel ou du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.
- Appuyez sur le bouton (Supprimer) pour ramener la forme et la taille du cadre de mise au point à leurs réglages par défaut.

Pour déplacer la zone de mise au point

- Vous pouvez déplacer la zone de mise au point en utilisant le sélecteur multidirectionnel lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur les paramètres suivants :
  - [Zone]
  - [Spot : XL]/[Spot : L]/[Spot : M]/[Spot : S]
  - [Spot élargi]
  - [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]
  - [Suivi : Zone]
  - [Suivi : spot XL]/[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S]
  - [Suivi : spot élargi]
  - [Suivi : personnalisée 1] - [Suivi : personnalisée 3]

  Si vous attribuez au préalable [Standard mise au pt] au centre du sélecteur multidirectionnel, vous pouvez replacer le cadre de mise au point sur le sujet suivi ou au centre de l’écran en appuyant au centre du sélecteur multidirectionnel.

Astuce

- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur l’une des options suivantes, vous pouvez déplacer le cadre de mise au point sur une distance supérieure en une fois en réglant [Qté dépl. cadreAF] sur [Grand].
  - [Spot]
  - [Spot élargi]
  - [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]

- Vous pouvez déplacer rapidement le cadre de mise au point en le touchant et en le faisant glisser sur l'écran. Réglez [Fonctionnem. tactile] sur [ON] et réglez [Fnct tact. lors de pdv] sous [Écran de prise d. vue] dans [Réglag. écran tactile] sur [Mise au pt tactil.] au préalable.

Pour suivre provisoirement le sujet lors de la prise d'images fixes (Suivi activé)

Vous pouvez modifier provisoirement le réglage pour [Zone mise au pt] sur [Suivi] pendant que vous maintenez enfoncée la touche personnalisée à laquelle vous avez attribué [Suivi activé] au préalable. Le réglage de [Zone mise au pt] avant d'avoir activé [Suivi activé] bascule sur le réglage [Suivi] équivalent.
Par exemple :

[Zone mise au pt] avant d'activer [Suivi activé]	[Zone mise au pt] alors que [Suivi activé] est actif
[Large]	[Suivi : Large]
[Spot : S]	[Suivi : spot S]
[Spot élargi]	[Suivi : spot élargi]

AF à détection de phase

Lorsque des collimateurs AF à détection de phase se trouvent dans la zone de mise au point automatique, le produit associe la mise au point automatique de l'AF à détection de phase et de l'AF par optimisation des contrastes.

Note

- L'AF à détection de phase est disponible uniquement lorsqu'un objectif compatible est fixé. Vous ne pouvez pas utiliser les fonctions suivantes avec un objectif qui ne prend pas en charge l'AF à détection de phase.

  — [AF automatique]
  — [Sensibil. Suivi AF]
  — [Sens. com. suj AF]
  — [Vit. transition AF]

  Par ailleurs, même si vous utilisez un objectif compatible déjà en votre possession, il se peut que l'AF à détection de phase ne fonctionne pas tant que vous n'avez pas mis l'objectif à jour.

Rubrique associée

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Fonctionnem. tactile
- Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)
- Réglage des paramètres de la zone de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale) (Comm zo. AF V/H)
- Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Suivi du sujet (Fonction de suivi)

Cet appareil dispose d’une fonction de suivi qui suit le sujet et continue à le repérer avec le cadre de mise au point. Vous pouvez régler la position de départ du suivi en sélectionnant dans les zones de mise au point, ou en spécifiant par opération tactile. La fonction requise varie selon la méthode de réglage.

- Vous pouvez consulter les fonctions connexes sous « Rubrique associée » au bas de cette page.

Réglage de la position de départ du suivi par zone de mise au point ([Suivi] sous [Zone mise au pt])

Le cadre de mise au point sélectionné est réglé comme position de départ du suivi, et le suivi commence en enfonçant le déclencheur à mi-course.

- Cette fonction est disponible dans le mode de prise d’images fixes.
- Cette fonction est disponible lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu].

Réglage de la position de départ du suivi par opération tactile ([Suivi tactile] sous [Fnct tact. lors de pdv])

Vous pouvez régler le sujet à suivre en le touchant sur l’écran.

- Cette fonction est disponible dans le mode de prise d’images fixes et le mode d’enregistrement de films.
- Cette fonction est disponible lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF ponctuel], [AF automatique], [AF continu] ou [Direct MFocus].

Changement provisoire du réglage de [Zone mise au pt] à [Suivi] ([Suivi activé] sous [Régl. t. perso/sél.])

Même si [Zone mise au pt] est réglé sur une autre option que [Suivi], vous pouvez modifier provisoirement le réglage pour [Zone mise au pt] sur [Suivi] tout en maintenant enfoncée la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [Suivi activé].

- Attribuez au préalable la fonction [Suivi activé] à une touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.].
- Cette fonction est disponible dans le mode de prise d’images fixes.
- Vous pouvez utiliser cette fonction lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur une autre valeur que [MaP manuelle]. [Mode mise au pt] est temporairement réglé sur [AF continu] pendant que la touche personnalisée est enfoncée.

Suspendre provisoirement la fonction de suivi

En appuyant sur la touche à laquelle vous avez attribué [Maintien suivi désact] ou [App/rel suivi désact.] au moyen de [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez suspendre provisoirement la fonction de suivi.
Utilisez cette fonction lorsque vous êtes dans une situation de prise de vue où il est difficile de maintenir le suivi ou lorsque le cadre de suivi bascule sur un autre sujet.
Si vous appuyez sur la touche à laquelle vous avez attribué [Maint. suivi/vis. dés.] ou [App/rel suiv/vis dés] au moyen de [Régl. t. perso/sél.], [Prior. visag/yx AF] basculera provisoirement sur [OFF], ce qui suspend la fonction de suivi qui donne la priorité au visage/aux yeux.
Utilisez cette fonction lorsque le cadre de suivi bascule sur le visage ou les yeux d’un autre sujet.

Rubrique associée

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

MaP manuelle

Lorsqu’il est difficile d’effectuer correctement la mise au point en mode autofocus, il est possible d’ajuster manuellement la mise au point.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Mode mise au pt] → [MaP manuelle].**
2. **Tournez la bague de mise au point pour effectuer une mise au point précise.**
   - Lorsque vous prenez une photo, vous pouvez afficher la distance de mise au point sur l’écran en tournant la bague de mise au point.
     La distance de mise au point ne s’affiche pas lorsque l’adaptateur pour monture d’objectif (vendu séparément) est fixé.

Note

- Si vous utilisez le viseur, ajustez le niveau de dioptrie pour obtenir la bonne mise au point sur le viseur.
- La distance de mise au point affichée est à titre de référence uniquement.

Rubrique associée

- Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)
- Lpe m. pt auto MF
- Loupe mise pt
- Affich. d'intensif.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)

Vous pouvez réaliser des réglages précis manuellement une fois la mise au point automatique obtenue, ce qui vous permet de faire la mise au point sur un sujet plus rapidement que lorsque vous utilisez la mise au point manuelle depuis le début. Ceci se révèle pratique pour la prise de vue macro, par exemple.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Mode mise au pt] → [Direct MFocus].**
2. **Enfoncez le déclencheur jusqu'à mi-course pour effectuer la mise au point automatiquement.**
3. **Maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course puis tournez la bague de mise au point pour obtenir une image plus nette.**
   - Lorsque vous tournez la bague de mise au point, la distance de mise au point s'affiche à l'écran.
     La distance de mise au point ne s'affiche pas lorsque l'adaptateur pour monture d'objectif (vendu séparément) est fixé.
4. **Enfoncez complètement le déclencheur pour effectuer la prise de vue.**

Rubrique associée

- MaP manuelle
- Affich. d'intensif.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mise au point sur les yeux humains

L'appareil peut détecter automatiquement les visages et les yeux et faire la mise au point sur les yeux (AF sur les yeux). L'explication suivante concerne les cas où la cible de la détection est humaine. Il est possible de détecter les visages de 8 sujets maximum.
Il existe deux méthodes présentant quelques différences de spécifications pour exécuter [AF sur les yeux]. Sélectionnez la méthode convenant à votre objectif.

Élément	Fonction [Prior. visag/yx AF]	[AF sur les yeux] via une touche personnalisée
Caractéristiques	L'appareil photo détecte les visages/yeux avec une plus grande priorité.	L'appareil photo détecte exclusivement les visages/yeux.
Préparation préalable	• Sélectionnez [Prior. visag/yx AF] → [ON]. • Sélectionnez [Dtct suj. vis./yeux] → [Humain].	Attribuez [AF sur les yeux] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.].
Comment exécuter [AF sur les yeux]	Enfoncez le déclencheur à mi-course.*1	Appuyez sur la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [AF sur les yeux].*2
Détails des fonctions	• Lorsque l'appareil photo détecte un visage ou un œil à l'intérieur ou autour de la zone de mise au point désignée, il fait la mise au point sur le visage ou l'œil avec une plus grande priorité. • Si l'appareil photo ne détecte pas de visage ou d'œil à l'intérieur ou autour de la zone de mise au point désignée, il fera la mise au point sur un autre sujet détectable.	• L'appareil photo fait exclusivement la mise au point sur des visages ou des yeux n'importe où sur l'écran, quel que soit le réglage de [Zone mise au pt]. • L'appareil photo ne fera pas automatiquement la mise au point sur un autre sujet si aucun visage ou œil n'est détecté n'importe où sur l'écran.
Mode de mise au point	Suit le réglage désigné par [Mode mise au pt]	Suit le réglage désigné par [Mode mise au pt]
Zone de mise au point	Suit le réglage désigné par [Zone mise au pt]	La zone de mise au point devient provisoirement l'écran entier, quel que soit le réglage de [Zone mise au pt].

*1 Il s'agit de l'opération pour exécuter [AF sur les yeux] lors de la prise d'images fixes. Lors de l'enregistrement de films, [AF sur les yeux] est activé sans appuyer sur le déclencheur à condition que des visages ou des yeux soient détectés.
*2 Que [Prior. visag/yx AF] soit réglé sur [ON] ou [OFF], vous pouvez utiliser [AF sur les yeux] via une touche personnalisée tout en appuyant sur la touche personnalisée à laquelle vous avez attribué [AF sur les yeux].

[AF sur les yeux] par la touche personnalisée

La fonction AF sur les yeux peut être utilisée en attribuant [AF sur les yeux] à une touche personnalisée. L'appareil peut faire la mise au point sur les yeux tant que vous appuyez sur la touche. Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez

appliquer temporairement la fonction AF sur les yeux à tout l'écran quel que soit le réglage pour [Zone mise au pt]. L'appareil ne fait pas automatiquement la mise au point si aucun visage ou œil n'est détecté.

1. MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] → touche souhaitée, puis attribuez la fonction [AF sur les yeux] à la touche.
2. MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Dtct suj. vis./yeux] → [Humain].
3. Dirigez l'appareil vers le visage d'une personne et appuyez sur la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [AF sur les yeux].
   Pour prendre une image fixe, enfoncez le déclencheur tout en appuyant sur la touche.

Pour faire la mise au point sur les yeux d'un animal ou d'un oiseau

Réglez [Dtct suj. vis./yeux] sur [Animal] ou [Oiseau] avant la prise de vue.

Astuce

- Si vous réglez [Aff. cadre vis./yx] sur [ON], il est plus facile de vérifier le statut de détection des visages ou des yeux.

Note

- La fonction [AF sur les yeux] risque de mal fonctionner dans les situations suivantes :
  - Lorsque la personne porte des lunettes de soleil.
  - Lorsque les yeux de la personne sont couverts par une frange.
  - Lorsque l'éclairage est faible ou que le sujet est en contre-jour.
  - Lorsque les yeux sont fermés.
  - Lorsque le sujet est dans l'ombre.
  - Lorsque le sujet est flou.
  - Lorsque le sujet bouge trop

  Il existe également d'autres situations dans lesquelles il peut s'avérer impossible de faire la mise au point sur les yeux.
- Lorsque l'appareil ne peut pas faire la mise au point sur les yeux humains, il détectera et fera la mise au point sur le visage à la place. L'appareil ne peut pas faire la mise au point sur les yeux si aucun visage humain n'est détecté.
- Dans certaines conditions, il se peut que l'appareil ne détecte aucun visage ou détecte accidentellement d'autres objets en tant que visages.

Rubrique associée

- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Rgl comm dtct suj (image fixe/film)
- Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)
- Aff. cadre vis./yx (image fixe/film)
- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Prior. visag/yx AF (image fixe/film)

Permet de spécifier si l'appareil photo détecte les visages ou les yeux à l'intérieur de la zone de mise au point lors de la mise au point automatique, puis effectue automatiquement la mise au point sur les yeux (AF sur les yeux).

1. **MENU → (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Prior. visag/yx AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Effectue la mise au point sur les visages ou les yeux en priorité lorsqu'il y a des visages ou des yeux à l'intérieur ou autour de la zone de mise au point désignée.

OFF :
La priorité n'est pas donnée aux visages ou aux yeux lors de la mise au point automatique.

Astuce

- En combinant la fonction [Prior. visag/yx AF] avec [Zone mise au pt] → [Suivi], vous pouvez maintenir la mise au point sur un œil ou un visage en mouvement.
- Lorsque [Sél prior visag./yeux] est attribué à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez activer ou désactiver la fonction [Prior. visag/yx AF] en appuyant sur la touche.
- En attribuant [Maint. pr. vis/yx dés.] ou [App/rel pr. vis/y dés] à la touche de votre choix avec [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez temporairement permuter [Prior. visag/yx AF] sur [OFF] au moyen de la touche.

Note

- Si l'appareil photo ne détecte pas de visage ou d'œil à l'intérieur ou autour de la zone de mise au point désignée, il fera la mise au point sur un autre sujet détectable.
- Lorsque le mode de prise de vue est réglé sur [Auto intelligent], [Prior. visag/yx AF] est verrouillé sur [ON].

Rubrique associée

- Mise au point sur les yeux humains
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Rgl comm dtct suj (image fixe/film)
- Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)

Sélectionne la cible à détecter avec la fonction AF visage/yeux.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Dtct suj. vis./yeux] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Humain :
Détecte les visages et les yeux humains.

Animal :
Détecte les yeux des animaux.

Oiseau :
Détecte les yeux des oiseaux.

Astuce

- Pour détecter les yeux des oiseaux et des animaux, cadrez la vue de sorte que la tête entière se trouve dans l'angle de champ. Une fois que vous faites la mise au point sur la tête de l'animal ou de l'oiseau, ses yeux seront détectés plus facilement.

Note

- Lorsque [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Animal] ou [Oiseau], les fonctions suivantes ne sont pas disponibles.
  - Visag. multimesur
  - Prior. visages enr.
- Même lorsque [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Animal], les yeux de certains types d'animaux ne peuvent pas être détectés.
- Même lorsque [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Oiseau], les yeux de certains types d'oiseaux ne peuvent pas être détectés.

Rubrique associée

- Mise au point sur les yeux humains
- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rgl comm dtct suj (image fixe/film)

Définit les types de cibles de détection qui sont disponibles lors de l'utilisation de la touche personnalisée à laquelle [C. Dtct suj. vis./yeux] est attribué.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Rgl comm dtct suj] → Cochez les cibles de détection que vous souhaitez sélectionner, puis sélectionnez [OK].**

   Les types de cibles marquées d'une ✓ (coche) seront disponibles comme réglages.

Astuce

- Attribuez [C. Dtct suj. vis./yeux] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.].
- Vous pouvez sélectionner les types de cibles que vous n'avez pas cochées dans [Rgl comm dtct suj] en sélectionnant MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Dtct suj. vis./yeux].

Rubrique associée

- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)

Active/désactive la mise au point sur l'œil gauche ou sur l'œil droit lorsque [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Humain] ou [Animal].

1 **MENU → (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Sélect. œil dr./g.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
L'appareil détecte automatiquement l'œil gauche ou l'œil droit.
Œil droit :
L'œil droit du sujet (l'œil sur le côté gauche du point de vue du photographe) est détecté.
Œil gauche :
L'œil gauche du sujet (l'œil sur le côté droit du point de vue du photographe) est détecté.

[Commutat. œil dr./g.] par la touche personnalisée

Vous pouvez également changer l'œil qui sera détecté en appuyant sur la touche personnalisée.
Lorsque [Sélect. œil dr./g.] est réglé sur [Œil droit] ou [Œil gauche], vous pouvez changer l'œil à détecter en appuyant sur la touche personnalisée à laquelle vous avez attribué la fonction [Commutat. œil dr./g.].
Lorsque [Sélect. œil dr./g.] est réglé sur [Auto], vous pouvez changer provisoirement l'œil à détecter en appuyant sur la touche personnalisée à laquelle vous avez attribué la fonction [Commutat. œil dr./g.].
La sélection gauche/droite temporaire est annulée lorsque vous effectuez les opérations suivantes, etc. L'appareil revient à la détection automatique des yeux.

- Appuyer au centre de la molette de commande
- Appuyer au centre du sélecteur multidirectionnel
- Arrêter d'enfoncer le déclencheur à mi-course (uniquement pendant la prise d'images fixes)
- Arrêter d'appuyer sur la touche personnalisée à laquelle [AF activé] ou [AF sur les yeux] est attribué (uniquement pendant la prise d'images fixes)
- Appuyer sur le bouton MENU

Astuce

- Lorsque [Aff. cadre vis./yx] est réglé sur [ON], le cadre de détection d'œil s'affiche autour de l'œil que vous avez sélectionné au moyen de [Sélect. œil dr./g.] ou [Commutat. œil dr./g.] avec la touche personnalisée.

Rubrique associée

- Mise au point sur les yeux humains
- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Aff. cadre vis./yx (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. cadre vis./yx (image fixe/film)

Active/désactive l’affichage du cadre de détection de visage/yeux lorsqu’un visage ou des yeux sont détectés.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Aff. cadre vis./yx] → réglage souhaité.**

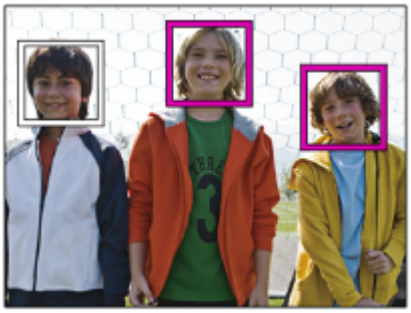
Détails des éléments du menu

ON :
Affiche un cadre de détection lorsqu’un visage ou des yeux sont détectés.

OFF :
N’affiche pas de cadre de détection lorsqu’un visage ou des yeux sont détectés.

Cadre de détection de visage

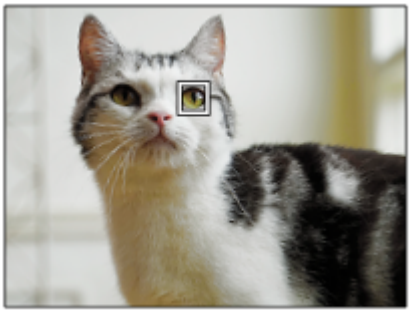
Lorsque l’appareil détecte un visage, le cadre de détection de visage gris apparaît. La couleur du cadre est pourpre si le visage détecté est enregistré au moyen de la fonction [Enregistrem. visage].
Le cadre de détection de visage devient blanc lorsque le visage est détecté à l’intérieur ou autour de la zone de mise au point, et l’appareil détermine que la mise au point automatique est activée.



Cadre de détection d’œil

Un cadre de détection d’œil blanc s’affiche lorsqu’un œil est détecté et que l’appareil détermine que la mise au point automatique est possible.

Le cadre de détection d’œil s’affiche comme suit lorsque [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Animal] ou [Oiseau].



Astuce

- Si vous voulez que le cadre de détection de visage ou d’œil disparaisse au bout d’un certain laps de temps après que l’appareil a fait la mise au point sur le visage ou l’œil, réglez [Désact. Aut. Zone AF] sur [ON].

Note

- Si le sujet bouge trop, le cadre de détection risque de ne pas s’afficher correctement sur ses yeux.
- Le cadre de détection d’œil ne s’affiche pas lorsque la fonction AF sur les yeux n’est pas disponible.
- Même si [Aff. cadre vis./yx] est réglé sur [OFF], un cadre de mise au point vert apparaît sur les visages ou les yeux qui sont nets lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, etc.

Rubrique associée

- Mise au point sur les yeux humains
- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
- Dtct suj. vis./yeux (image fixe/film)
- Sélect. œil dr./g. (image fixe/film)
- Enregistrem. visage

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Enregistrem. visage



Permet de définir des données de visage personnelles. Si vous enregistrez des visages au préalable, le produit peut faire la mise au point sur le visage enregistré en priorité.
Vous pouvez enregistrer jusqu’à huit visages.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Enregistrem. visage] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Nouvel enregistrement :
Photographie et enregistre des visages.

Modification de l'ordre :
Lorsque plusieurs visages sont enregistrés, il est possible de changer l’ordre de priorité des données de visage enregistrées.

Supprimer :
Supprime les visages enregistrés un par un.

Suppr. tout :
Supprime tous les visages enregistrés en une seule fois.

Note

- Lorsque vous exécutez [Nouvel enregistrement], photographiez le visage de face, dans un endroit bien éclairé. Le visage peut ne pas être enregistré correctement s’il est obscurci par un chapeau, un masque, des lunettes de soleil, etc.
- Même si vous exécutez [Supprimer], les données du visage enregistré demeurent dans le produit. Pour supprimer du produit les données des visages enregistrés, sélectionnez [Suppr. tout].
- Les visages enregistrés par le biais de la fonction [Enregistrem. visage] sont considérés comme des données biométriques. Il incombe aux utilisateurs de collecter et d’utiliser ces données et de se conformer aux lois et réglementations du pays ou de la région concernés. Visitez le site Web suivant pour de plus amples informations.
https://www.sony.net/dics/privacy

Rubrique associée

- Prior. visages enr. (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Prior. visages enr. (image fixe/film)

Active/désactive la mise au point avec une priorité plus élevée sur les visages enregistrés à l'aide de [Enregistrem. visage].

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF visage/yeux] → [Prior. visages enr.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Effectue la mise au point avec une priorité plus élevée sur les visages enregistrés avec [Enregistrem. visage].

OFF :
Effectue la mise au point sans donner une priorité plus élevée aux visages enregistrés.

Astuce

- Pour utiliser la fonction [Prior. visages enr.], réglez comme suit.
  - [Prior. visag/yx AF] sous [AF visage/yeux] : [ON]
  - [Dtct suj. vis./yeux] sous [AF visage/yeux] : [Humain]

Rubrique associée

- Prior. visag/yx AF (image fixe/film)
- Enregistrem. visage

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Standard mise au pt

Si vous appuyez sur la touche à laquelle la fonction [Standard mise au pt] est attribuée, vous pouvez rappeler les fonctions utiles comme la mise au point automatique sur le sujet au centre de l'écran, selon les réglages de la zone de mise au point.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] → touche souhaitée, puis attribuez la fonction [Standard mise au pt] à la touche.**

2. **Appuyez sur la touche à laquelle la fonction [Standard mise au pt] est attribuée.**
   - Ce que vous pouvez faire en appuyant sur la touche varie selon les réglages de [Zone mise au pt].

Exemples de fonctions principales [Standard mise au pt]

- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur l'un des paramètres suivants, en appuyant sur la touche, le cadre de mise au point est ramené au centre de l'écran ou sur le sujet que vous suivez :
  - [Zone]
  - [Spot : XL]/[Spot : L]/[Spot : M]/[Spot : S]
  - [Spot élargi]
  - [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]
  - [Suivi : Zone]
  - [Suivi : spot XL]/[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S]
  - [Suivi : spot élargi]
  - [Suivi : personnalisée 1] - [Suivi : personnalisée 3]

- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur [Large], [Fixe au centre], [Suivi : Large], ou [Suivi : fixe au Centre], si vous appuyez sur la touche dans le mode de mise au point automatique, l'appareil effectue la mise au point au centre de l'écran. Si vous appuyez sur la touche pendant l'enregistrement d'un film avec la mise au point manuelle, vous pouvez basculer provisoirement sur la mise au point automatique et effectuer la mise au point au centre de l'écran.

Note

- Vous ne pouvez pas régler la fonction [Standard mise au pt] sur [Touche gauche], [Touche droite] ou [Touche bas] de la molette de commande.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglage des paramètres de la zone de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale) (Comm zo. AF V/H)

Vous pouvez choisir de modifier le réglage de [Zone mise au pt] et la position du cadre de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale). Cette fonction est utile pour la prise de vue de scènes pour lesquelles vous devez changer fréquemment la position de l'appareil, comme les portraits ou le sport.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Comm zo. AF V/H] → réglage souhaité.**

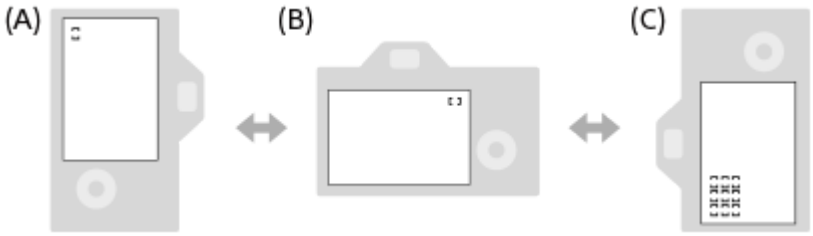
Détails des éléments du menu

Désactivé :
Ne modifie pas le réglage de [Zone mise au pt] et la position du cadre de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale).

Point AF uniqm. :
Modifie la position du cadre de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale). Le réglage de [Zone mise au pt] est fixé.

Pt AF + zone AF :
Modifie le réglage de [Zone mise au pt] et la position du cadre de mise au point en fonction de l'orientation de l'appareil (horizontale/verticale)

Exemple lorsque [Pt AF + zone AF] est sélectionné



(A) Verticale : [Spot] (Coin supérieur gauche)
(B) Horizontale : [Spot] (Coin supérieur droit)
(C) Verticale : [Zone] (Coin inférieur gauche)

- Trois orientations de l'appareil peuvent être détectées : horizontale, verticale avec le déclencheur vers le haut, verticale avec le déclencheur vers le bas.

Note

- Si le réglage de [Comm zo. AF V/H] est modifié, les réglages de mise au point de chaque orientation de l'appareil ne seront pas conservés.
- Le réglage de [Zone mise au pt] et la position du cadre de mise au point ne changent pas même si [Comm zo. AF V/H] est réglé sur [Pt AF + zone AF] ou [Point AF uniqm.] dans les situations suivantes :
  - Lorsque le mode de prise de vue est réglé sur [Auto intelligent]
  - Pendant l'enregistrement de films
  - Lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique
  - Lorsque la mise au point automatique est activée*

- Lors de la prise de vue en continu*
- Pendant le compte à rebours du retardateur
- Lorsque [Loupe mise pt] est activé

* [Comm zo. AF V/H] peut être exécuté uniquement lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu].

- Lorsque vous effectuez des prises de vue immédiatement après avoir mis l'appareil sous tension et que celui-ci est orienté à la verticale, la première prise de vue est effectuée avec le réglage correspondant à la position horizontale ou avec le dernier réglage de mise au point.
- L'orientation de l'appareil ne peut pas être détectée lorsque l'objectif est dirigé vers le haut ou vers le bas.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)

Vous pouvez déplacer temporairement le cadre du télémètre sur une position prédéfinie à l'aide d'une touche personnalisée. Cette fonction est utile pour la prise de vue de scènes dans lesquelles les mouvements du sujet sont prévisibles, comme le sport. Grâce à cette fonction, vous pouvez modifier la zone de mise au point rapidement en fonction de la situation.

Comment enregistrer une zone de mise au point

1. MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Enregistr. zone AF] → [ON].
2. Placez la zone de mise au point à l'endroit souhaité puis maintenez le bouton Fn (Fonction) enfoncé.

Comment rappeler la zone de mise au point enregistrée

1. MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → touche souhaitée, puis sélectionnez [Enr.zoneAF maintien].
2. Mettez l'appareil en mode de prise de vue, maintenez enfoncée la touche à laquelle [Enr.zoneAF maintien] a été affecté puis appuyez sur le déclencheur pour effectuer des prises de vue.

Astuce

- Lorsqu'un cadre de mise au point est enregistré à l'aide de [Enregistr. zone AF], le cadre enregistré clignote sur l'écran.
- Si vous affectez [App/Relâ zonAF enr] à une touche personnalisée, vous pouvez utiliser le cadre de mise au point enregistré sans maintenir la touche enfoncée.
- Si [Zone AF enr+AF act.] est affecté à une touche personnalisée, la mise au point automatique à l'aide du cadre de mise au point enregistré est effectuée lorsque vous appuyez sur la touche.

Note

- Il est impossible d'enregistrer une zone de mise au point dans les situations suivantes :
  - Pendant l'exécution de [Mise au pt tactil.]
  - Lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique
  - Pendant l'exécution de [Suivi tactile]
  - Pendant la mise au point
  - Pendant l'utilisation du verrouillage de la mise au point
- Vous ne pouvez pas attribuer [Enr.zoneAF maintien] à [Touche gauche], [Touche droite] ou [Touche bas].
- Vous ne pouvez pas rappeler la zone de mise au point enregistrée dans les situations suivantes :
  - Le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (Film) ou S&Q (Ralenti et accéléré)
  - Le sélecteur de mode est réglé sur AUTO (Mode auto)
- Lorsque [Enregistr. zone AF] est réglé sur [ON], le réglage [Verr. élém command] est bloqué sur [OFF].

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Suppression d'une zone AF enregistrée (Suppr zoneAF enr)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Suppression d’une zone AF enregistrée (Suppr zoneAF enr)



Supprime la position du cadre de mise au point enregistrée à l’aide de [Enregistr. zone AF].

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Suppr zoneAF enr].**

Rubrique associée

- Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lim. zone m. au pt (image fixe/film)



En limitant les types de paramètres de zone de mise au point disponibles à l'avance, vous pouvez plus rapidement sélectionner des réglages pour [Zone mise au pt].

1. **MENU → (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Lim. zone m. au pt] → Cochez les zones de mise au point que vous souhaitez utiliser, puis sélectionnez [OK].**

   Les types de zones de mise au point marquées d'une ✓ (coche) seront disponibles comme réglages.

Astuce

- Lorsque vous attribuez [Commut. zone m. pt] à une touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], la zone de mise au point change chaque fois que vous appuyez sur la touche attribuée. En limitant les types de zones de mise au point sélectionnables avec [Lim. zone m. au pt] à l'avance, vous pouvez plus rapidement sélectionner le réglage de zone de mise au point souhaité.

Note

- Les types de zones de mise au point non cochées ne peuvent pas être sélectionnés à l'aide du MENU ou du menu Fn (Fonction). Pour en sélectionner un, cochez-le avec [Lim. zone m. au pt].
- Si vous décochez une zone de mise au point enregistrée avec [Comm zo. AF V/H] ou [Enregistr. zone AF], les réglages enregistrés changeront.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

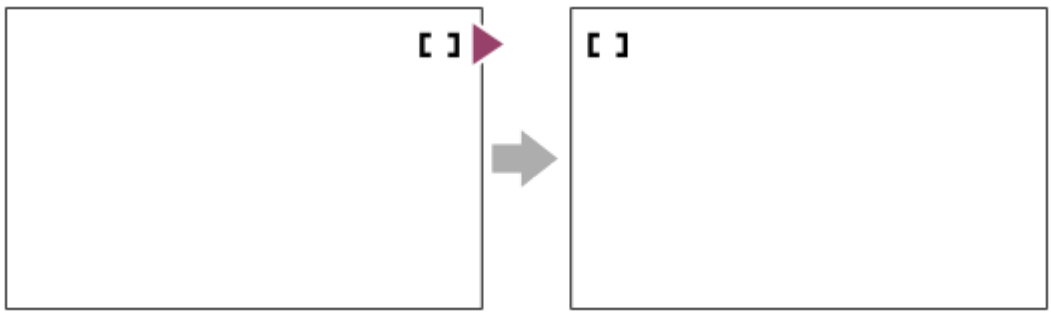
Circul. point focal (image fixe/film)

Active/désactive le saut du cadre de mise au point d'une extrémité à l'autre lorsque vous déplacez le cadre de mise au point. Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez déplacer le cadre de mise au point d'une extrémité à l'autre rapidement.
Cette fonction peut être utilisée lorsque les réglages suivants sont sélectionnés pour [Zone mise au pt].

- [Zone]
- [Spot : XL]/[Spot : L]/[Spot : M]/[Spot : S]
- [Spot élargi]
- [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]
- [Suivi : Zone]
- [Suivi : spot XL]/[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S]
- [Suivi : spot élargi]
- [Suivi : personnalisée 1] - [Suivi : personnalisée 3]

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Circul. point focal] → réglage souhaité.**

   Lorsque [Circule] est sélectionné :



Détails des éléments du menu

Ne circule pas :
Le curseur ne bouge pas lorsque vous essayez de déplacer le cadre de mise au point au-delà de l'extrémité.

Circule :
Le curseur saute à l'autre extrémité lorsque vous essayez de déplacer le cadre de mise au point au-delà de l'extrémité.

Note

- Même si vous réglez [Circul. point focal] sur [Circule], le cadre de mise au point ne bougera pas en diagonale.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Qté dépl. cadreAF (image fixe/film)

Règle la distance selon laquelle le cadre de mise au point est déplacé lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur [Spot], etc. Vous pouvez déplacer rapidement le cadre de mise au point en augmentant la distance, par exemple lorsque le sujet bouge beaucoup.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Qté dépl. cadreAF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Standard :
Le cadre de mise au point se déplace de la distance standard.

Grand :
Le cadre de mise au point se déplace sur une distance supérieure en une fois qu'avec [Standard].

Astuce

- Lorsque [Comm mnt dpl c. AF]est attribué à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], le réglage [Qté dépl. cadreAF] change provisoirement pendant que la touche est enfoncée.
- Si l'une des fonctions suivantes est attribuée aux sélecteurs ou à la molette de commande au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez déplacer le cadre de mise au point de la distance déterminée pour chaque fonction, quel que soit le réglage de [Qté dépl. cadreAF].
  - [Dépl. cadre AF ↔ : G]
  - [Dépl. cadre AF ↕ : G]
  - [Dépl. cadre AF ↔ : S]
  - [Dépl. cadre AF ↕ : S]
- Si l'une des fonctions suivantes est attribuée aux sélecteurs ou à la molette de commande au moyen de [Régl. Mon sélecteur], vous pouvez déplacer le cadre de mise au point de la distance déterminée pour chaque fonction, quel que soit le réglage de [Qté dépl. cadreAF].
  - [Dépl. cadre AF ↔ : G]
  - [Dépl. cadre AF ↕ : G]
  - [Dépl. cadre AF ↔ : S]
  - [Dépl. cadre AF ↕ : S]

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Coul. cadre m.a.p. (image fixe/film)

Vous pouvez spécifier la couleur du cadre qui indique la zone de mise au point. Si vous avez du mal à voir le cadre à cause du sujet, rendez-le plus visible en changeant sa couleur.

1. **MENU → (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Coul. cadre m.a.p.] → couleur souhaitée.**

Détails des éléments du menu

Blanc :
Affiche le cadre qui indique la zone de mise au point en blanc.

Rouge :
Affiche le cadre qui indique la zone de mise au point en rouge.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Désact. Aut. Zone AF

Permet de choisir entre affichage permanent de la zone de mise au point et disparition automatique et rapide de celle-ci après l’obtention de la mise au point.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Désact. Aut. Zone AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
La zone de mise au point disparaît automatiquement et rapidement une fois la mise au point effectuée.
OFF :
La zone de mise au point est affichée en permanence.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. zone pdt suivi

Active ou désactive l’affichage du cadre pour la zone de mise au point lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu] et que [Zone mise au pt] est réglé sur [Suivi].

1. **MENU → (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Affich. zone pdt suivi] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Affiche le cadre pour la zone de mise au point pendant le suivi. L’affichage de la zone de début de suivi tout en suivant le sujet est utile pour le démarrage de la prochaine séance de prise de vue.

OFF :
N’affiche pas le cadre pour la zone de mise au point pendant le suivi.

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. zone AF-C

Vous pouvez activer ou désactiver l'affichage de la zone mise au point lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu] et que [Zone mise au pt] est réglé sur [Large] ou [Zone].

1. **MENU → (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Affich. zone AF-C] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Affiche la zone de mise au point nette.

OFF :
N'affiche pas la zone de mise au point nette.

Note

- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur l'une des options suivantes, les cadres de mise au point dans la zone nette deviennent verts :
  - [Fixe au centre]
  - [Spot]
  - [Spot élargi]

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Zone détect. phase

Active/désactive l’affichage de la zone AF à détection de phase.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Zone mise au pt] → [Zone détect. phase] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
La zone AF à détection de phase est affichée.

OFF :
La zone AF à détection de phase n’est pas affichée.

Note

- La Détection de phase AF est disponible uniquement avec les objectifs compatibles. Si un objectif incompatible est fixé, vous ne serez pas en mesure d’utiliser la Détection de phase AF. La Détection de phase AF peut ne pas fonctionner même avec des objectifs compatibles, comme les objectifs achetés antérieurement et qui n’ont pas été mis à jour.Pour en savoir plus sur les objectifs compatibles, visitez le site Web Sony de votre région ou prenez contact avec votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.
- Lorsque vous photographiez des images en utilisant un objectif compatible avec le plein format, la zone AF à détection de phase ne s’affiche pas même si [Zone détect. phase] est réglé sur [ON].
- Lorsque vous enregistrez des films, la zone AF à détection de phase ne s’affiche pas.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sensibil. Suivi AF



Vous pouvez sélectionner la sensibilité de suivi AF lorsque le sujet devient flou en mode d’image fixe.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Sensibil. Suivi AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

5(réactif)/4/3(standard)/2/1(verrouillé) :
Sélectionnez [5(réactif)] pour faire la mise au point de manière réactive sur le sujet à différentes distances.
Sélectionnez [1(verrouillé)] pour maintenir la mise au point sur un sujet spécifique lorsque d’autres choses traversent devant le sujet.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vit. transition AF

Permet de régler la vitesse de mise au point lorsque la cible de la mise au point automatique change pendant l’enregistrement de films.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Vit. transition AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

7 (rapide)/6/5/4/3/2/1 (lente) :
Sélectionnez une valeur plus rapide pour faire la mise au point sur le sujet plus rapidement.
Sélectionnez une valeur plus lente pour faire la mise au point sur le sujet de manière plus fluide.

Astuce

- Vous pouvez utiliser la fonction de mise au point tactile pour effectuer intentionnellement la transition de la mise au point automatique.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sens. com. suj AF



Permet de régler la sensibilité à laquelle la mise au point bascule sur un autre sujet lorsque le sujet d’origine quitte la zone de mise au point ou qu’un sujet non mis au point au premier plan s’approche du centre de la zone de mise au point pendant l’enregistrement de films.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Sens. com. suj AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

5(réactif)/4/3/2/1(verrouillé) :
Sélectionnez une valeur plus élevée pour photographier un sujet se déplaçant rapidement ou si vous souhaitez photographier plusieurs sujets tout en changeant continuellement la mise au point.
Sélectionnez une valeur inférieure lorsque vous souhaitez que la mise au point reste stable ou que vous souhaitez conserver la mise au point sur une cible particulière sans être affectée par d’autres sujets.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Assistance AF



Pendant l'enregistrement d'un film avec la mise au point automatique, vous pouvez changer le sujet net en utilisant la bague de mise au point de l'objectif.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Assistance AF] → [ON].**

2. **Pendant l'enregistrement d'un film avec la mise au point automatique, tournez la bague de mise au point de l'objectif pour faire la mise au point sur le sujet choisi.**

   Lorsque vous cessez d'utiliser la bague de mise au point, le sujet dont la mise au point a été obtenue avec la bague de mise au point devient la cible de la mise au point automatique.

Détails des éléments du menu

ON :
Utilise la fonction d'assistance AF.
OFF :
N'utilise pas la fonction d'assistance AF.

Astuce

- Il sera plus facile de voir quelle zone est nette si vous utilisez la fonction [Affichage intensif.] ou [Carte de mise au pt] avec [Assistance AF], ce qui vous permettra de faire plus aisément la mise au point sur le sujet choisi.

Note

- Seuls les sujets dans la zone de mise au point sont ciblés par la mise au point automatique.
- Les objectifs suivants ne sont pas compatibles avec [Assistance AF].
  - SELP1650 (vendu séparément)
  - SEL18200LE (vendu séparément)

Rubrique associée

- Affich. d'intensif.
- Carte de mise au pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélecteur AF/MF

Vous pouvez facilement faire passer le mode de mise au point d'automatique à manuel et vice-versa pendant la prise de vue sans modifier votre position de maintien.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] → bouton souhaité → [Tenir sélect. AF/MF] ou [App./rel. sél. AF/MF].**

Détails des éléments du menu

Tenir sélect. AF/MF :
Commute le mode de mise au point lorsque le bouton est maintenu enfoncé.

App./rel. sél. AF/MF :
Commute le mode de mise au point jusqu'à ce que le bouton soit à nouveau enfoncé.

Note

- Vous ne pouvez pas régler la fonction [Tenir sélect. AF/MF] sur [Touche gauche], [Touche droite] ou [Touche bas] de la molette de commande.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

AF par déclenc.



Active/désactive la mise au point automatique lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course. Sélectionnez [OFF] pour régler la mise au point et l’exposition séparément.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [AF par déclenc.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
La mise au point automatique est activée lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course.
OFF :
La mise au point automatique n’est pas activée même si vous enfoncez le déclencheur à mi-course.

Rubrique associée

- AF activé

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

AF activé

Vous pouvez effectuer la mise au point sans enfoncer le déclencheur à mi-course. Les réglages de [Mode mise au pt] seront appliqués.

1. **Appuyez sur le bouton AF-ON (AF activé) pendant la prise de vue.**
   - Pendant l’enregistrement d’un film, vous pouvez effectuer la mise au point automatique tout en maintenant enfoncé le bouton AF-ON même en mode de mise au point manuelle.

Astuce

- Réglez [AF par déclenc.] sur [OFF] si vous ne souhaitez pas effectuer la mise au point automatique au moyen du déclencheur.
- Réglez [AF par déclenc.] et [Pré-AF] sur [OFF] pour effectuer la mise au point à une distance de prise de vue spécifique prévoyant la position du sujet.

Rubrique associée

- AF par déclenc.
- Pré-AF

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Verrou AF

Verrouille la mise au point pendant que la touche à laquelle la fonction de verrouillage de la mise au point a été attribuée est enfoncée.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] → attribuez la fonction [Verrou AF] à la touche souhaitée.**
2. **Faites la mise au point et appuyez sur la touche à laquelle la fonction [Verrou AF] a été attribuée.**

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Pré-AF

Le produit met au point automatiquement avant que vous n'enfonciez le déclencheur à mi-course.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Pré-AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Met au point automatiquement avant que vous n'enfonciez le déclencheur à mi-course.

OFF :
Ne met pas au point avant que vous n'enfonciez le déclencheur à mi-course.

Note

- [Pré-AF] est disponible uniquement lorsqu'un objectif à monture E est installé.
- Pendant les opérations de mise au point, l’écran peut trembler.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. prior. ds AF-S

Active/désactive le déclenchement de l'obturateur même si le sujet n'est pas net lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF ponctuel], [Direct MFocus] ou [AF automatique] et que le sujet reste immobile.

1. **MENU → (Mise au point) → [AF/MF] → [Régl. prior. ds AF-S] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

AF :
Donne la priorité à la mise au point. L'obturateur ne sera pas déclenché tant que le sujet n'est pas net.

Déclenchement :
Donne la priorité au déclenchement de l'obturateur. L'obturateur sera déclenché même si le sujet est flou.

M. en évid. équil :
La photo est prise avec le même accent sur la mise au point et le déclenchement de l'obturateur.

Rubrique associée

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Régl. prior. ds AF-C

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. prior. ds AF-C

Active/désactive le déclenchement de l'obturateur même si le sujet n'est pas net lorsque l'AF en continu est activé et que le sujet se déplace.

1. **MENU → (Mise au point) → [AF/MF] → [Régl. prior. ds AF-C] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

AF :
Donne la priorité à la mise au point.

Déclenchement :
Donne la priorité au déclenchement de l'obturateur. L'obturateur sera déclenché même si le sujet est flou.

M. en évid. équil :
La photo est prise avec le même accent sur la mise au point et le déclenchement de l'obturateur.

Rubrique associée

- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- Régl. prior. ds AF-S

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Illuminateur AF

L’illuminateur AF offre un éclairage d’appoint pour faciliter la mise au point sur le sujet dans des endroits sombres. Afin de faciliter la mise au point, l’illuminateur AF s’allume entre le moment où vous enfoncez le déclencheur à mi-course et celui où la mise au point est verrouillée.
Si un flash avec une fonction d'illuminateur AF est fixé sur la griffe multi-interface, lorsque le flash est activé, l’illuminateur AF du flash s’allume également.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Illuminateur AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
L’illuminateur AF s’allume automatiquement dans les environnements sombres.
OFF :
L’illuminateur AF est désactivé.

Note

- Vous ne pouvez pas utiliser [Illuminateur AF] dans les situations suivantes :
  - Lorsque le mode de prise de vue est réglé sur [Film] ou [Ralenti et accéléré].
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu] ou [AF automatique] et que le sujet se déplace (lorsque le témoin de mise au point / s’allume).
  - Lorsque [Loupe mise pt] est activé.
  - Lorsqu’un adaptateur pour monture d’objectif est installé.
- L’illuminateur AF émet une lumière très vive. Bien qu’il n’y ait pas de risque pour la santé, ne regardez pas directement de près dans l’illuminateur AF.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Entraîn. ouvert. AF

Change le système de commande de l’ouverture pour donner la priorité aux performances de suivi de la mise au point automatique ou au silence.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [AF/MF] → [Entraîn. ouvert. AF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Priorité m. au pt :
Change le système de commande de l’ouverture pour donner la priorité aux performances de mise au point automatique.

Standard :
Utilise le système de commande de l’ouverture standard.

Priorité silenc. :
Permet de changer le système de commande de l’ouverture pour donner la priorité au silence de sorte que le son de la commande de l’ouverture soit plus silencieux qu’avec [Standard].

Note

- Lorsque [Priorité m. au pt] est sélectionné, il est possible que le bruit de la commande d’ouverture soit audible ou que l’effet d’ouverture ne soit pas visible sur l’écran.Pour éviter ces phénomènes, changez le réglage sur [Standard].
- Lorsque [Priorité silenc.] est sélectionné, la vitesse de mise au point peut devenir plus lente, et il peut s’avérer plus difficile de faire la mise au point sur un sujet.
- L’effet peut varier en fonction de l’objectif que vous utilisez et des conditions de prise de vue.

Rubrique associée

- Régl. mode silenc (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

AF loupe mise pt

Vous pouvez effectuer une mise au point plus précise du sujet avec la mise au point automatique en agrandissant la zone souhaitée. Pendant l'affichage de l'image agrandie, vous pouvez effectuer la mise au point sur une zone plus petite que [Spot] sous [Zone mise au pt].

1. **MENU → (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [AF loupe mise pt] → [ON].**
2. **MENU → (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Loupe mise pt].**
3. **Agrandissez l'image en appuyant au centre du sélecteur multidirectionnel, puis ajustez la position en poussant le sélecteur multidirectionnel vers le haut/le bas/la gauche/la droite.**
   - Le facteur d'agrandissement change à chaque fois que vous appuyez au centre.
4. **Enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.**
   - La mise au point sera obtenue sur + (symbole plus) au centre de l'écran.
5. **Enfoncez complètement le déclencheur pour effectuer la prise de vue.**
   - L'appareil quitte l'affichage agrandi après la prise de vue.

Astuce

- L'utilisation d'un trépied est recommandée pour identifier avec précision la zone que vous souhaitez agrandir.
- Vous pouvez vérifier le résultat de la mise au point automatique en agrandissant l'image affichée. Si vous souhaitez modifier à nouveau la position de mise au point, ajustez la zone de mise au point sur l'écran agrandi puis enfoncez le déclencheur à mi-course.

Note

- Si vous agrandissez une zone en bordure de l'écran, l'appareil risque de ne pas pouvoir effectuer la mise au point.
- Il est impossible de régler l'exposition et la balance des blancs pendant l'agrandissement de l'image affichée.
- [AF loupe mise pt] n'est pas disponible dans les situations suivantes :
  - Pendant l'enregistrement de films
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu].
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF automatique] et que le mode de prise de vue est réglé sur une autre option que P/A/S/M.
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF automatique] et que [Entraînement] est réglé sur [Pr. d. v. en cont.].
  - Lorsque vous utilisez un adaptateur pour monture d'objectif (vendu séparément).
- Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles pendant l'affichage de l'image agrandie :
  - [AF sur les yeux]
  - [Pré-AF]

– [Prior. visag/yx AF]

Rubrique associée

- Loupe mise pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lpe m. pt auto MF



Agrandit automatiquement l'image à l'écran pour faciliter la mise au point manuelle. Fonctionne pour les prises de vue en mode mise au point manuelle ou mise au point manuelle directe.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Lpe m. pt auto MF] → [ON].**
2. **Tournez la bague de mise au point pour ajuster la mise au point.**
   - L'image sélectionnée est agrandie. Vous pouvez agrandir encore les images en appuyant au centre de la molette de commande.

Astuce

- Vous pouvez définir la durée d'affichage de l'image agrandie en sélectionnant MENU → AF/MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Tps gross. m.a.p.].

Note

- Vous ne pouvez pas utiliser [Lpe m. pt auto MF] lors de l'enregistrement de films. Utilisez la fonction [Loupe mise pt] à la place.
- [Lpe m. pt auto MF] n'est pas disponible lorsqu'un adaptateur pour monture d'objectif est fixé. Utilisez la fonction [Loupe mise pt] à la place.

Rubrique associée

- MaP manuelle
- Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)
- Tps gross. m.a.p. (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Loupe mise pt

Vous pouvez vérifier la mise au point en agrandissant l'image avant la prise de vue.
À la différence de [Lpe m. pt auto MF], vous pouvez agrandir l'image sans utiliser la bague de mise au point.

1. **MENU → AF MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Loupe mise pt].**

2. **Appuyez au centre du sélecteur multidirectionnel pour agrandir l'image et sélectionnez la partie que vous souhaitez agrandir en poussant le sélecteur multidirectionnel vers le haut/le bas/la gauche/la droite.**
   - Chaque fois que vous appuyez au centre, le facteur d'agrandissement change.
   - Vous pouvez régler l'agrandissement initial en sélectionnant MENU → AF MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Gross. init. m.a.pt] ou [Gross. init. m.a.pt].

3. **Vérifiez la mise au point.**
   - Appuyez sur le bouton (Supprimer) pour amener l'emplacement agrandi au centre d'une image.
   - Lorsque le mode de mise au point est [MaP manuelle], vous pouvez ajuster la mise au point alors qu'une image est agrandie. Si [AF loupe mise pt] est réglé sur [OFF], la fonction [Loupe mise pt] est annulée lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course.
   - Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course pendant l'agrandissement d'une image lors de la mise au point automatique, des fonctions différentes sont exécutées en fonction du réglage [AF loupe mise pt].
     - Lorsque [AF loupe mise pt] est réglé sur [ON] : la mise au point automatique est de nouveau effectuée.
     - Lorsque [AF loupe mise pt] est réglé sur [OFF] : la fonction [Loupe mise pt] est annulée.
   - Vous pouvez définir la durée d'affichage de l'image agrandie en sélectionnant MENU → AF MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Tps gross. m.a.p.].

Pour utiliser la fonction de loupe de mise au point par opération tactile

Vous pouvez agrandir l'image et ajuster la mise au point en touchant l'écran. Réglez [Fonctionnem. tactile] sur [ON] au préalable. Ensuite, sélectionnez les réglages appropriés sous [Écran/pavé tactile]. Lorsque le mode de mise au point est [MaP manuelle], vous pouvez exécuter [Loupe mise pt] en touchant deux fois la zone à mettre au point tout en photographiant avec l'écran.
Lors de la prise de vue avec le viseur, un cadre apparaît au centre de l'écran en touchant deux fois et vous pouvez le déplacer en le faisant glisser. L'image est agrandie en appuyant au centre du sélecteur multidirectionnel.

Astuce

- Tout en utilisant la fonction de loupe de mise au point, vous pouvez déplacer la zone agrandie en la faisant glisser sur l'écran tactile.
- Pour quitter la fonction de loupe de mise au point, touchez de nouveau l'écran deux fois. Lorsque [AF loupe mise pt] est réglé sur [OFF], vous pouvez mettre fin à la fonction de loupe de mise au point en enfonçant le déclencheur à mi-course.

Rubrique associée

- Lpe m. pt auto MF
- Tps gross. m.a.p. (image fixe/film)
- Gross. init. m.a.pt (image fixe)
- Gross. init. m.a.pt (film)
- AF loupe mise pt
- Fonctionnem. tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Tps gross. m.a.p. (image fixe/film)

Réglez la durée pendant laquelle l'image est agrandie au moyen de la fonction [Lpe m. pt auto MF] ou [Loupe mise pt].

1 **MENU → (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Tps gross. m.a.p.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

2 sec. :
Agrandit l'image pendant 2 secondes.

5 sec. :
Agrandit l'image pendant 5 secondes.

Aucune limite :
Agrandit les images jusqu'à ce que vous appuyiez sur le déclencheur.

Rubrique associée

- Lpe m. pt auto MF
- Loupe mise pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Gross. init. m.a.pt (image fixe)

Règle le facteur d'agrandissement initial lors de l'utilisation de [Loupe mise pt]. Sélectionnez un réglage qui vous aidera à cadrer votre photo.

1 **MENU → (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Gross. init. m.a.pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Prise de vue plein format

x1,0 :
Affiche l'image avec le même agrandissement que l'écran de prise de vue.
x5,5 :
Affiche une image agrandie 5,5 fois.

Prise de vue au format APS-C/Super 35 mm

x1,0 :
Affiche l'image avec le même agrandissement que l'écran de prise de vue.
x3,6 :
Affiche une image agrandie 3,6 fois.

Rubrique associée

- Loupe mise pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Gross. init. m.a.pt (film)



Règle le facteur d’agrandissement initial pour [Loupe mise pt] dans le mode d’enregistrement de films.

1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Gross. init. m.a.pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

x1,0 :
Affiche l’image avec le même agrandissement que l’écran de prise de vue.

x4,0 :
Affiche une image agrandie 4,0 fois.

Rubrique associée

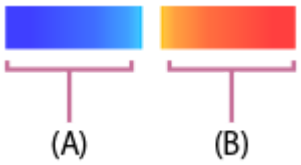
- Loupe mise pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Carte de mise au pt

Lors de l'enregistrement d'un film, les zones nettes et les zones floues s'affichent pour que vous puissiez les distinguer visuellement. Les zones derrière la zone nette sont indiquées par des points dans une couleur froide **(A)** tandis que celles devant la zone nette sont indiquées par des points dans une couleur chaude **(B)**. Les points ne s'affichent pas dans la plage mise au point. Les points ne sont pas enregistrés dans le film réel.



1 **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Aide à mise au pt] → [Carte de mise au pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Affiche la carte de mise au point.
OFF :
N'affiche pas la carte de mise au point.

Astuce

- La carte de mise au point peut également être affichée sur un moniteur externe. Pour afficher la carte de mise au point sur un moniteur externe, réglez [Affichage info HDMI] sur [Activé].

Note

- [Carte de mise au pt] n'est pas disponible dans les situations suivantes :
  - Lorsque [Loupe mise pt] est activé
  - Lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique
  - Pendant la diffusion
  - Lors de l'utilisation d'un objectif ne prenant pas en charge l'AF à détection de phase
  - Lorsqu'un adaptateur pour monture d'objectif est installé
  - Lorsque l'objectif n'est pas fixé à l'appareil photo

Rubrique associée

- Affichage info HDMI

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. d'intensif.

Règle la fonction d'intensification, laquelle améliore le contour des zones nettes pendant la prise de vue avec la mise au point manuelle ou la mise au point manuelle directe. Pendant l'enregistrement d'un film, vous pouvez également utiliser la fonction d'intensification avec la mise au point automatique.

1. **MENU → AF/MF (Mise au point) → [Affich. d'intensif.] → Sélectionnez un élément de menu et réglez le paramètre souhaité.**

Détails des éléments du menu

Affichage intensif. :
Active/désactive l'affichage de l'intensification. ([ON] / [OFF])

Niv. d'intensificat. :
Règle le niveau d'amélioration des zones nettes. ([Élevé]/[Moyen]/[Faible])

Couleur d'intensif. :
Règle la couleur utilisée pour améliorer les zones nettes. ([Rouge] / [Jaune] / [Bleu] / [Blanc])

Note

- Étant donné que le produit reconnaît les zones nettes comme mises au point, l'effet d'intensification varie selon le sujet et l'objectif.
- Le contour des zones nettes n'est pas renforcé sur les périphériques connectés via HDMI.

Rubrique associée

- MaP manuelle
- Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Correct. exposit. (image fixe/film)

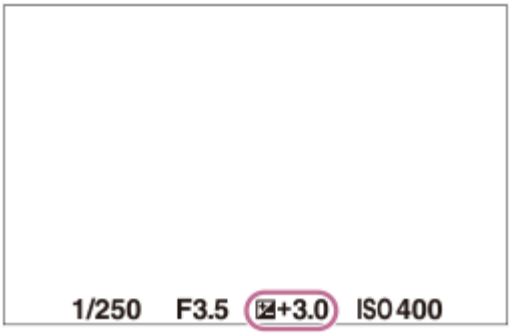
Normalement, l'exposition est réglée automatiquement (exposition automatique). En fonction de l'exposition définie par la fonction d'exposition automatique, vous pouvez éclaircir ou assombrir l'image entière en modifiant le réglage de [Correct. exposit.] vers le côté plus ou le côté moins respectivement (correction de l'exposition).

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Correct. exposit.] → [Correct. exposit.] → réglage souhaité.**

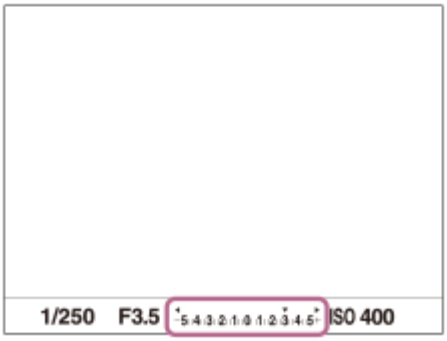
Côté + (surexposition) :
Les images s'éclaircissent.
Côté - (sous-exposition) :
Les images s'assombrissent.

- Par défaut, [Correct. exposit.] est attribué au sélecteur arrière R. Vous pouvez également régler la correction d'exposition en déverrouillant et en tournant le sélecteur arrière R. Si vous appuyez sur le bouton de verrouillage au centre, le sélecteur arrière R bascule entre l'état verrouillé et déverrouillé. La molette est déverrouillée lorsque le bouton de verrouillage est sorti et que la ligne blanche est visible.
- Vous pouvez régler la correction d'exposition dans la plage allant de -5,0 EV à +5,0 EV.
- Vous pouvez vérifier la correction d'exposition que vous avez définie sur l'écran de prise de vue.

Écran



Viseur



Astuce

- L'image affichée à l'écran au moment de la prise de vue correspond seulement à des valeurs comprises entre -3,0 EV et +3,0 EV. Si vous définissez une correction d'exposition hors de cette plage, l'effet sur la luminosité de l'image n'apparaît pas à l'écran,

mais sera répercuté sur l’image enregistrée.

- Vous pouvez régler la correction d’exposition dans la plage allant de -2,0 EV à +2,0 EV pour les films.

Note

- Vous ne pouvez pas effectuer la correction d’exposition dans les modes de prise de vue suivants :
  — [Auto intelligent]
- Lorsque vous utilisez [Exposition manuelle], vous pouvez effectuer la correction d’exposition uniquement si [ISO] est réglé sur [ISO AUTO].
- Si vous prenez un sujet dans des conditions extrêmement lumineuses ou sombres, ou lorsque vous utilisez le flash, il est possible que vous n’obteniez pas un effet satisfaisant.

Rubrique associée

- Palier d'expo. (image fixe/film)
- Rég.corr.expo
- Bracket continu
- Bracket simple
- Affichage zebra

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

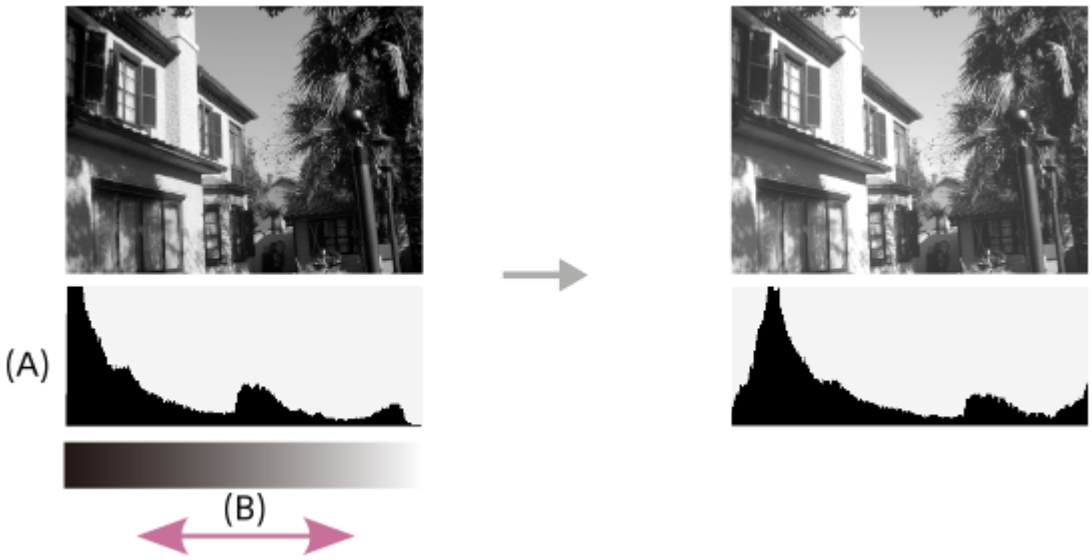
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affichage de l’histogramme

Un histogramme indique la distribution de la luminance, en affichant le nombre de pixels présents par luminance.
Pour afficher l’histogramme sur l’écran de prise de vue ou l’écran de lecture, appuyez plusieurs fois sur le bouton DISP (réglage de l’affichage).

Comment lire l’histogramme

L’histogramme indique des valeurs plus sombres vers la gauche et des valeurs plus claires vers la droite.
L’histogramme change selon la correction d’exposition.
Les pics aux extrémités droite et gauche de l’histogramme indiquent que l’image présente des zones surexposées ou sous-exposées, respectivement. Vous ne pourrez pas corriger de tels défauts au moyen d’un ordinateur après la prise de vue. Effectuez la correction d’exposition avant la prise de vue au besoin.



(A) : nombre de pixels
(B) : luminosité

Note

- Les informations dans l’affichage de l’histogramme n’indiquent pas la photo finale. Il s’agit d’informations sur l’image affichée à l’écran. Le résultat final dépend de la valeur d’ouverture, etc.
- L’affichage de l’histogramme est très différent entre la prise de vue et la lecture dans les cas suivants :
  - Lorsque le flash est utilisé
  - Lors de la prise de vue d’un sujet à faible luminance comme un scène de nuit

Rubrique associée

- Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)
- Correct. exposit. (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Palier d'expo. (image fixe/film)

Vous pouvez régler l'incrément de réglage pour la vitesse d'obturation, l'ouverture et les valeurs de la correction d'exposition.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Correct. exposit.] → [Palier d'expo.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

0,5 IL / 0,3 IL

Rubrique associée

- Correct. exposit. (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. stdrd d'expo (image fixe/film)

Règle le standard de cet appareil pour la valeur d'exposition correcte pour chaque mode de mesure.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Correct. exposit.] → [Régl. stdrd d'expo] → mode de mesure souhaité.**
2. **Sélectionnez la valeur souhaitée comme standard de mesure.**
   - Vous pouvez régler une valeur comprise entre -1 et +1 EV par incréments de 1/6 EV.

Mode de mesure

La valeur standard définie est appliquée quand vous sélectionnez le mode de mesure correspondant dans MENU → (Exposition/couleur) → [Mesure] → [Mode de mesure].
Multi/ Centre/ Spot/ Moy. écr. tt entier/ Ton clair

Note

- La correction d'exposition n'est pas affectée lorsque [Régl. stdrd d'expo] est changé.
- La valeur d'exposition sera verrouillée conformément à la valeur définie pour [Spot] pendant l'utilisation d'AEL Spot.
- La valeur standard pour M.M (mesure manuelle) changera conformément à la valeur définie dans [Régl. stdrd d'expo].
- La valeur définie dans [Régl. stdrd d'expo] est enregistrée dans les données Exif séparément de la valeur de correction d'exposition. Le degré de la valeur d'exposition standard ne sera pas ajouté à la valeur de correction d'exposition.
- Si vous réglez [Régl. stdrd d'expo] pendant la prise de vue en bracketing, le nombre de photos pour le bracketing sera réinitialisé.

Rubrique associée

- Mode de mesure (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Optimis. de Dyn. (image fixe/film)

Le produit divise l'image en petites zones, ce qui lui permet d'analyser le contraste ombre-lumière entre le sujet et l'arrière-plan. Il peut ainsi produire une image à la luminosité et la gradation optimales.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Optimis. de Dyn.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

OFF :
La luminosité et la gradation ne sont pas ajustées.

Opti Dyna :
Si vous sélectionnez [Optimiseur de Dynamique : Auto], l'appareil ajuste automatiquement la luminosité et la gradation. Pour optimiser la gradation d'une image enregistrée pour chaque zone, sélectionnez un niveau d'optimisation de [Optimiseur de Dynamique : Lv1] (faible) à [Optimiseur de Dynamique : Lv5] (fort).

Note

- Dans les situations suivantes, [Optimis. de Dyn.] est fixé sur [OFF] :
  - Lorsque [Profil d'image] est réglé sur une autre option que [OFF]
- Lorsque vous photographiez avec [Opti Dyna], l'image peut comporter du bruit. Sélectionnez le niveau adapté en vérifiant l'image enregistrée, surtout si vous augmentez l'effet.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mode de mesure (image fixe/film)



Sélectionne le mode de mesure qui détermine la partie de l'écran à mesurer pour déterminer l'exposition.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Mesure] → [Mode de mesure] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Multi :
Mesure l'intensité lumineuse dans chaque zone après avoir divisé la surface totale en plusieurs surfaces et détermine l'exposition appropriée de l'ensemble de l'écran (mesure Multi).

Centre :
Mesure la luminosité moyenne sur l'ensemble de l'écran, tout en mettant l'accent sur la zone centrale de l'écran (mesure Pondération centrale).

Spot :
Mesure uniquement dans le cercle de mesure. Ce mode convient pour mesurer la lumière sur une partie spécifique de l'écran entier. La taille du cercle de mesure peut être sélectionnée entre [Spot: Standard] et [Spot: Grande]. La position du cercle de mesure dépend du réglage de [Point spotmètre].

Moy. écr. tt ent. :
Mesure la luminosité moyenne de l'écran entier. L'exposition est stable même si la composition ou la position du sujet change.

Ton clair :
Mesure la luminosité tout en accentuant la zone des hautes lumières sur l'écran. Ce mode convient à la prise de vue du sujet tout en évitant la surexposition.

Astuce

- Le point de mesure spot peut être coordonné avec la zone de mise au point au moyen de [Lien point focal].
- Lorsque [Multi] est sélectionné et que [Visag. multimesur] est réglé sur [ON], l'appareil mesure la luminosité d'après les visages détectés.
- Lorsque [Mode de mesure] est réglé sur [Ton clair] et que la fonction [Opti Dyna] est activée, la luminosité et le contraste sont corrigés automatiquement en divisant l'image en petites zones et en analysant le contraste des lumières et des ombres. Faites les réglages d'après les circonstances de prise de vue.

Note

- [Mode de mesure] est verrouillé sur [Multi] dans les situations de prise de vue suivantes :
  - [Auto intelligent]
  - Lorsque vous utilisez une fonction de zoom autre que le zoom optique
- En mode [Ton clair], le sujet peut être sombre si une portion plus claire existe sur l'écran.

Rubrique associée

- Verrouillage AE
- Point spotmètre (image fixe/film)

- Visag. multimesur (image fixe/film)
- Optimis. de Dyn. (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Visag. multimesur (image fixe/film)

Active/désactive la mesure par l'appareil de la luminosité en fonction des visages détectés avec [Mode de mesure] réglé sur [Multi].

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Mesure] → [Visag. multimesur] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
L'appareil mesure la luminosité d'après les visages détectés.

OFF :
L'appareil mesure la luminosité à l'aide du réglage [Multi], sans détecter les visages.

Note

- Lorsque le mode de prise de vue est réglé sur [Auto intelligent], [Visag. multimesur] est verrouillé sur [ON].
- Lorsque [Prior. visag/yx AF] est réglé sur [ON] et que [Dtct suj. vis./yeux] est réglé sur [Animal] ou [Oiseau] sous [AF visage/yeux], [Visag. multimesur] est inopérant.

Rubrique associée

- Mode de mesure (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Point spotmètre (image fixe/film)

Permet de choisir de coordonner la position de la mesure spot avec la zone de mise au point lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur les paramètres suivants :

- [Spot : XL]/[Spot : L]/[Spot : M]/[Spot : S]
- [Spot élargi]
- [Personnalisée 1] - [Personnalisée 3]
- [Suivi : spot XL]/[Suivi : spot L]/[Suivi : spot M]/[Suivi : spot S]
- [Suivi : spot élargi]
- [Suivi : personnalisée 1] - [Suivi : personnalisée 3]

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Mesure] → [Point spotmètre] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Centre :
La position de la mesure spot n'est pas coordonnée avec la zone de mise au point, mais mesure toujours la luminosité au centre.

Lien point focal :
La position de la mesure spot est coordonnée avec la zone de mise au point.

Note

- Même si la position de la mesure spot est coordonnée avec la position de départ [Suivi], elle n'est pas coordonnée avec le suivi du sujet.
- Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur les paramètres suivants, la position de la mesure spot est verrouillée au centre.
  - [Large]
  - [Zone]
  - [Fixe au centre]
  - [Suivi : Large]/[Suivi : Zone]/[Suivi : fixe au Centre]

Rubrique associée

- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)
- Mode de mesure (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Verrouillage AE

Lorsque le contraste entre le sujet et l'arrière-plan est élevé, par exemple lors d'une prise de vue d'un sujet à contre-jour ou proche d'une fenêtre, mesurez la lumière en un point où le sujet semble avoir la luminosité adaptée et verrouillez l'exposition avant la prise de vue. Pour réduire la luminosité du sujet, mesurez la lumière en un point plus lumineux que le sujet et verrouillez l'exposition de l'ensemble de l'image. Pour augmenter la luminosité du sujet, mesurez la lumière en un point plus sombre que le sujet et verrouillez l'exposition de l'ensemble de l'image.

1. **Effectuez la mise au point sur le point où l'exposition a été réglée.**

2. **Appuyez sur le bouton AEL.**

   L'exposition est verrouillée, et le témoin ✱ (verrouillage AE) s'affiche.

3. **Maintenez le bouton AEL enfoncé, réalisez de nouveau la mise au point sur le sujet, puis effectuez la prise de vue.**

   - Maintenez le bouton AEL enfoncé pendant la prise de vue si vous voulez conserver l'exposition fixée. Relâchez le bouton pour réinitialiser l'exposition.

Astuce

- Si vous attribuez la fonction [App/Relâ AEL] au bouton AEL au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez verrouiller l'exposition sans maintenir le bouton enfoncé.

Note

- [Maintien AEL] et [App/Relâ AEL] ne sont pas disponibles lors de l'utilisation des fonctions de zoom autres que le zoom optique.

Rubrique associée

- Utilisation du bouton AEL
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

AEL av. déclench.

Active/désactive le verrouillage de l’exposition lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course.
Sélectionnez [OFF] pour régler la mise au point et l’exposition séparément.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Mesure] → [AEL av. déclench.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
Fixe l'exposition une fois le réglage automatique de la mise au point effectué après que vous avez enfoncé le déclencheur à mi-course lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF ponctuel]. Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [AF automatique] et que le produit détermine que le sujet se déplace ou que vous prenez plusieurs images en rafale, l'exposition fixée est annulée.

ON :
Verrouille l’exposition lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course.

OFF :
Ne verrouille pas l’exposition lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course. Utilisez ce mode si vous voulez ajuster la mise au point et l’exposition séparément.
Le produit continue d’ajuster l’exposition pendant la prise de vue en mode [Pr. d. v. en cont.].

Note

- Le fonctionnement avec le bouton AEL a priorité sur les réglages [AEL av. déclench.].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affichage zebra

Règle un motif zébré qui apparaît sur une portion d'une image si le niveau de luminosité de cette portion atteint le niveau IRE que vous avez défini. Utilisez le motif zébré comme guide pour ajuster la luminosité.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Affichage zebra] → Sélectionnez un élément de menu et réglez le paramètre souhaité.**

Détails des éléments du menu

Affichage zebra :
Active/désactive l'affichage du motif zébré. ([OFF] / [ON])

Niveau zebra :
Permet de régler le niveau de luminosité du motif zébré. ([70]/[75]/[80]/[85]/[90]/ [95]/[100]/[100+])

Astuce

- Vous pouvez enregistrer des valeurs pour vérifier l'exposition correcte ou la surexposition ainsi que le niveau de luminosité pour [Niveau zebra]. Les réglages de vérification de l'exposition correcte et de la vérification de la surexposition sont par défaut respectivement enregistrés dans [Personnalisée 1] et [Personnalisée 2].
- Pour vérifier l'exposition correcte, définissez une valeur standard et la plage de niveau de luminosité. Le motif zébré apparaît sur les zones se trouvant dans la plage ainsi définie.
- Pour vérifier la surexposition, définissez une valeur minimum pour le niveau de luminosité. Le motif zébré apparaît sur les zones dont le niveau de luminosité est égal ou supérieur à la valeur réglée.

Note

- Le motif zébré ne s'affiche pas sur les périphériques connectés via HDMI.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

ISO (image fixe/film)

La sensibilité à la lumière est exprimée par le numéro ISO (indice de lumination recommandé). Plus la valeur est grande, plus la sensibilité est élevée.

1. **ISO sur la molette de commande → sélectionnez le réglage souhaité.**
   - Vous pouvez également sélectionner MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [ISO].
   - Vous pouvez modifier la valeur par incréments de 1/3 EV en tournant le sélecteur avant ainsi qu'en tournant la molette de commande. Vous pouvez changer la valeur par incréments de 1 EV en tournant le sélecteur arrière L ou le sélecteur arrière R.

Détails des éléments du menu

ISO AUTO :
Règle automatiquement la sensibilité ISO.
ISO 50 – ISO 204800 :
Règle manuellement la sensibilité ISO. Plus la valeur est élevée, plus la sensibilité ISO l'est aussi.

Astuce

- Vous pouvez modifier la plage de sensibilité ISO réglée automatiquement dans le mode [ISO AUTO]. Sélectionnez [ISO AUTO] et appuyez sur le côté droit de la molette de commande, puis sélectionnez les valeurs désirées pour [ISO AUTO Maximum] et [ISO AUTO Minimum].
- Plus la valeur ISO est élevée, plus les images seront affectées par le bruit.
- Les réglages ISO disponibles varient selon que vous prenez des images fixes, enregistrez des films ou utilisez la prise de vue au ralenti/en accéléré.
- Lorsque vous filmez des films, les valeurs ISO comprises entre 100 et 102400 sont disponibles. Si la valeur ISO sélectionnée est supérieure à 102400, le réglage est automatiquement ramené à 102400. Une fois l'enregistrement de films terminé, la valeur ISO revient au réglage initial.
- Lorsque vous filmez des films, les valeurs ISO comprises entre 100 et 102400 sont disponibles. Si la valeur ISO sélectionnée est inférieure à 100, le réglage est automatiquement ramené à 100. Une fois l'enregistrement de films terminé, la valeur ISO revient au réglage initial.
- La plage disponible pour la sensibilité ISO varie selon le réglage de [Gamma] sous [Profil d'image].

Note

- [ISO] est réglé sur [ISO AUTO] dans les modes de prise de vue suivants :
  — [Auto intelligent]
- Lorsque la sensibilité ISO est réglée sur une valeur inférieure à ISO 100, la plage de luminosité du sujet enregistrable (plage dynamique) risque de diminuer.
- Lorsque vous sélectionnez [ISO AUTO] avec le mode de prise de vue réglé sur [P], [A], [S] ou [M], la sensibilité ISO est automatiquement réglée dans la plage sélectionnée.

- Si vous dirigez l’appareil vers une source lumineuse très intense pendant la prise d’images avec une faible sensibilité ISO, les zones des hautes lumières sur les images peuvent être enregistrées comme zones noires.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Limite plage ISO (image fixe/film)

Vous pouvez limiter la plage de sensibilité ISO lorsque la sensibilité ISO est réglée manuellement.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [Limite plage ISO] → [Minimum] ou [Maximum], et sélectionnez les valeurs souhaitées.**

Pour régler la plage de [ISO AUTO]

Si vous souhaitez régler la plage de sensibilité ISO qui est automatiquement réglée en mode [ISO AUTO] , sélectionnez MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [ISO] → [ISO AUTO] et appuyez sur le côté droit de la molette de commande pour sélectionner [ISO AUTO Maximum]/[ISO AUTO Minimum].

Note

- Les valeurs de la sensibilité ISO au-delà de la plage spécifiée deviennent indisponibles. Pour sélectionner des valeurs de sensibilité ISO au-delà de la plage spécifiée, réinitialisez [Limite plage ISO].

Rubrique associée

- ISO (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

ISO AUTO vit.ob min



Si vous sélectionnez [ISO AUTO] lorsque le mode de prise de vue est P (Programme Auto) ou A(Priorité ouvert.), vous pouvez définir la vitesse d'obturation à partir de laquelle la sensibilité ISO change.
Cette fonction est efficace pour photographier des sujets en mouvement. Vous pouvez réduire le flou du sujet tout en évitant le bougé de l'appareil.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Exposition] → [ISO AUTO vit.ob min] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

SLOWER (Plus lente)/SLOW (Lente) :
La sensibilité ISO change pour des vitesses d'obturation inférieures à [Standard], ce qui permet de réduire le bruit des images.

STD (Standard) :
L'appareil règle automatiquement la vitesse d'obturation en fonction de la longueur focale de l'objectif.

FAST (Rapide)/FASTER (Plus rapide) :
La sensibilité ISO change pour des vitesses d'obturation supérieures à [Standard], ce qui permet d'éviter le bougé de l'appareil et le flou du sujet.

1/8000 — 30" :
La sensibilité ISO change à partir de la vitesse d'obturation que vous avez définie.

Astuce

- La variation de vitesse d'obturation à partir de laquelle la sensibilité ISO change est de 1 EV entre [Plus lente], [Lente], [Standard], [Rapide] et [Plus rapide].

Note

- Si l'exposition est insuffisante même lorsque la sensibilité ISO est réglée sur [ISO AUTO Maximum] dans [ISO AUTO], la vitesse d'obturation sera inférieure à la vitesse définie dans [ISO AUTO vit.ob min] afin de permettre une prise de vue avec une exposition adaptée.
- La vitesse d'obturation réelle risque d'être différente de la valeur sélectionnée dans les situations suivantes :
  - Lorsque vous utilisez le flash pour photographier des scènes lumineuses. (La vitesse d'obturation maximum est limitée par la vitesse de synchronisation du flash qui est de 1/250 seconde.)
  - Lorsque vous utilisez le flash pour photographier des scènes sombres avec [Mode Flash] réglé sur [Flash forcé]. (La vitesse d'obturation minimum est limitée par la vitesse déterminée automatiquement par l'appareil.)

Rubrique associée

- Programme Auto
- Priorité ouvert.
- ISO (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bal. des blancs (image fixe/film)

Corrige l'effet de nuance des conditions de la lumière ambiante pour enregistrer un sujet blanc neutre en blanc. Utilisez cette fonction lorsque les tonalités de couleur de l'image ne ressortent pas comme vous l'aviez prévu, ou lorsque vous souhaitez les modifier pour une raison artistique.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Bal. des blancs] → [Bal. des blancs] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto / Auto : Ambiance / Auto : Blanc / Lumière jour / Ombre / Nuageux / Incandescent / Fluor. : Blanc ch. / Fluor. : Blanc fr. / Fluor. : Blanc n. / Fluor. : Lum. jr / Flash (uniquement lors de la prise d'images fixes) / Sous l'eau auto :
Lorsque vous sélectionnez une source lumineuse qui éclaire le sujet, le produit ajuste les tonalités de couleur selon la source lumineuse sélectionnée (balance des blancs préprogrammée). Lorsque vous sélectionnez [Auto], le produit détecte automatiquement la source de lumière et ajuste les tonalités de couleur.

Temp./Filtre C. :
Règle les tonalités de couleur selon la source d'éclairage. Permet d'obtenir l'effet des filtres de CC (Compensation des couleurs) pour la photographie.

Personnalisée 1/Personnalisée 2/Personnalisée 3 :
Mémorise la couleur blanche de base dans les conditions d'éclairage de la prise de vue.

Astuce

- Vous pouvez afficher l'écran de réglage précis et régler de façon précise les teintes de couleur si nécessaire en appuyant sur le côté droit de la molette de commande. Lorsque [Temp./Filtre C.] est sélectionné, vous pouvez modifier la température de couleur en tournant le sélecteur arrière L ou le sélecteur arrière R au lieu d'enfoncer le côté droit de la molette de commande.
- Si les tonalités de couleur ne ressortent pas comme vous l'aviez prévu dans les réglages sélectionnés, effectuez la prise de vue [Bracket.bal.B].
- (Auto : Ambiance), (Auto : Blanc) s'affiche uniquement lorsque [Régl. prior. AWB] est réglé sur [Ambiance] ou [Blanc].
- Si vous souhaitez modérer le changement brusque de la balance des blancs, par exemple lorsque l'environnement d'enregistrement change pendant l'enregistrement de films, vous pouvez modifier la vitesse de changement de balance des blancs avec la fonction [WB sans à-coups].

Note

- [Bal. des blancs] est fixé sur [Auto] dans les modes de prise de vue suivants :
  — [Auto intelligent]
- Si vous utilisez une lampe au mercure ou au sodium comme source d'éclairage, une balance des blancs précise ne sera pas obtenue en raison des caractéristiques de la lumière. Il est recommandé de prendre des images avec un flash ou de sélectionner [Personnalisée 1] à [Personnalisée 3].

Rubrique associée

- Capture d’une couleur blanche standard pour régler la balance des blancs (balance des blancs personnalisée)
- Régl. prior. AWB (image fixe/film)
- Bracket.bal.B
- WB sans à-coups

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Capture d’une couleur blanche standard pour régler la balance des blancs (balance des blancs personnalisée)

Dans une scène où la lumière ambiante est composée de plusieurs types de sources lumineuses, il est recommandé d’utiliser la balance des blancs personnalisée afin de restituer la blancheur. Vous pouvez enregistrer 3 réglages.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Bal. des blancs] → [Bal. des blancs] → Sélectionnez entre [Personnalisée 1] et [Personnalisée 3], puis appuyez sur le côté droit de la molette de commande.**

2. **Sélectionnez SET (balance des blancs personnalisée réglée), puis appuyez au centre de la molette de commande.**

3. **Tenez le produit de façon à ce que la zone blanche couvre complètement le cadre de capture de la balance des blancs, puis appuyez au centre de la molette de commande.**

   Après émission du son de l’obturateur et affichage du message [Données WB personnalisée capturées.], les valeurs étalonnées (Température de couleur et Filtre couleur) s’affichent.

   - Vous pouvez régler la position du cadre de capture de la balance des blancs en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.
   - Une fois la couleur blanche standard capturée, vous pouvez afficher l’écran de réglage précis en appuyant sur le côté droit de la molette de commande. Vous pouvez ajuster avec précision les tonalités de couleur si nécessaire.
   - Aucun son n’est émis de l'obturateur dans les cas suivants.
     - En mode d’enregistrement de films
     - Lorsque [Mode silencieux] est réglé sur [ON]
     - Lorsque [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.]

4. **Appuyez au centre de la molette de commande.**

   Les valeurs étalonnées seront enregistrées. L’écran revient à l’affichage MENU et le réglage de la balance des blancs personnalisée est mémorisé.

   - Le réglage de balance des blancs personnalisée enregistré reste mémorisé jusqu’à ce qu’il soit réécrit par un autre réglage.

Note

- Le message [Capture de WB personnalisée a échoué.] indique que la valeur se trouve dans la plage prévue, par exemple lorsque le sujet est trop éclatant. Vous pouvez enregistrer le réglage à ce moment, mais il est recommandé de régler à nouveau la balance des blancs. Si une valeur erronée est réglée, l’indicateur (balance des blancs personnalisée) devient orange sur l’affichage des informations d’enregistrement. L’indicateur s’affiche en blanc lorsque la valeur réglée se trouve dans la plage prévue.
- Si vous utilisez un flash lors de la capture d’une couleur blanche de base, la balance des blancs personnalisée est enregistrée avec l’éclairage du flash. Veillez à utiliser un flash lorsque vous photographiez avec des réglages rappelés qui ont été enregistrés avec un flash.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. prior. AWB (image fixe/film)

Permet de sélectionner la tonalité prioritaire lors de la prise de vue dans des conditions d'éclairage spécifique comme une lumière incandescente avec [Bal. des blancs] réglé sur [Auto].

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Bal. des blancs] → [Régl. prior. AWB] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Standard :
Photographie avec la balance des blancs automatique standard. L'appareil photo règle automatiquement la teinte de couleur.

Ambiance :
Donne la priorité à la teinte de couleur de la source lumineuse. Convient si vous souhaitez recréer une ambiance chaleureuse.

Blanc :
Donne la priorité à la reproduction du blanc lorsque la température de couleur de la source lumineuse est basse.

Rubrique associée

- Bal. des blancs (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Verr. AWB déclen.

Vous pouvez activer/désactiver le verrouillage de la balance des blancs pendant que le déclencheur est enfoncé lorsque [Bal. des blancs] est réglé sur [Auto] ou [Sous l'eau auto].
Cette fonction évite alors des changements intempestifs de la balance des blancs pendant la prise de vue en continu ou lors de la prise de vue avec le déclencheur enfoncé à mi-course.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Bal. des blancs] → [Verr. AWB déclen.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Décl. mi-course :
Verrouille la balance des blancs pendant que le déclencheur est enfoncé à mi-course, même en mode de balance des blancs automatique. La balance des blancs est également verrouillée pendant la prise de vue en continu.

P. de v. en cont. :
Verrouille la balance des blancs sur le réglage de la première photo pendant la prise de vue en continu, même en mode de balance des blancs automatique.

OFF :
Fonctionne avec la balance des blancs automatique normale.

À propos de [Maint. verrouill.AWB] et [App/Relâ verr. AWB]

Vous pouvez également verrouiller la balance des blancs dans le mode de balance des blancs automatique en attribuant [Maint. verrouill.AWB] ou [App/Relâ verr. AWB] à la touche personnalisée. Si vous appuyez sur la touche attribuée pendant la prise de vue, la balance des blancs sera verrouillée.
La fonction [Maint. verrouill.AWB] verrouille la balance des blancs en arrêtant le réglage de balance des blancs automatique pendant que le bouton est enfoncé.
La fonction [App/Relâ verr. AWB] verrouille la balance des blancs en arrêtant le réglage de balance des blancs automatique après que le bouton est enfoncé une fois. Lorsque vous appuyez à nouveau sur le bouton, le verrouillage AWB est désactivé.

- Si vous souhaitez verrouiller la balance des blancs pendant l'enregistrement d'un film dans le mode de balance des blancs automatique, attribuez également [Maint. verrouill.AWB] ou [App/Relâ verr. AWB] à la touche personnalisée.

Astuce

- Lorsque vous photographiez avec le flash alors que la balance des blancs automatique est verrouillée, les tonalités de couleur obtenues peuvent ne pas être naturelles, car la balance des blancs a été verrouillée avant que le flash soit émis. Dans ce cas, réglez [Verr. AWB déclen.] sur [OFF] ou [P. de v. en cont.] et n'utilisez pas la fonction [Maint. verrouill.AWB] ou la fonction [App/Relâ verr. AWB] lors de la prise de vue. Vous pouvez aussi régler [Bal. des blancs] sur [Flash].

Rubrique associée

- Bal. des blancs (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

WB sans à-coups



Permet de régler la vitesse de changement de la balance des blancs pendant l'enregistrement de films, par exemple lorsque le réglage de [Bal. des blancs] ou [Régl. prior. AWB] est modifié.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Bal. des blancs] → [WB sans à-coups] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

OFF :
La balance des blancs change immédiatement si vous changez le réglage de la balance des blancs pendant l'enregistrement de films.

1 (rapide)/2/3 (lente) :
Vous pouvez sélectionner la vitesse de changement de la balance des blancs pendant l'enregistrement de films afin de rendre plus fluide le changement de la balance des blancs du film.
Les réglages de vitesse dans l'ordre du plus rapide au plus lent sont [1 (rapide)], [2] et [3 (lente)].

Note

- Cette fonction n'a pas d'effet sur la vitesse de changement de la balance des blancs lorsque [Bal. des blancs] est réglé sur [Auto].
- Même si un autre réglage que [OFF] est sélectionné, le réglage suivant sera immédiatement appliqué au film quel que soit le réglage de la vitesse.
  - Réglage précis des tonalités de couleur
  - Bascule sur la température de couleur au moyen de [Temp./Filtre C.]

Rubrique associée

- Bal. des blancs (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

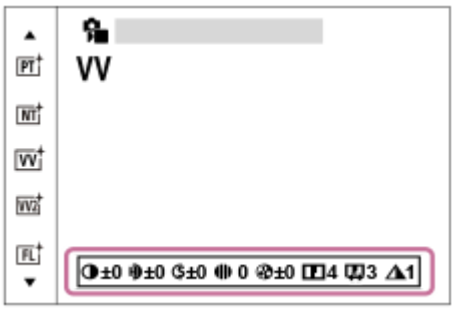
Apparence créat. (image fixe/film)

Les « apparences » sont des préréglages pour la création d'images préinstallés sur l'appareil.
Cette fonction vous permet de choisir la finition de l'image en sélectionnant une « apparence ». En outre, vous pouvez régler avec précision le contraste, les hautes lumières, les ombres, la décoloration, la saturation, la netteté, la gamme de netteté et la clarté pour chaque « apparence ».

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Apparence créat.].**

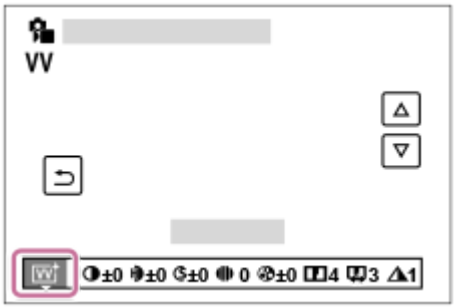
2. **Sélectionnez l'« apparence » souhaitée ou [Apparenc. perso] en appuyant en haut/en bas de la molette de commande.**

3. **Pour régler (Contraste), (Tons clairs), (Tons foncés), (Décoloration), (Saturation), (Netteté), (Gamme de Netteté) et (Clarté), avancez vers la droite en appuyant sur le côté droit de la molette de commande. Sélectionnez l'élément souhaité au moyen du côté droit/gauche, puis sélectionnez la valeur au moyen du côté supérieur/inférieur.**



4. **Si vous sélectionnez [Apparenc. perso], avancez vers la droite en appuyant sur le côté droit de la molette de commande, puis sélectionnez l'« apparence » souhaitée.**

   - Avec [Apparenc. perso], vous pouvez rappeler les mêmes préréglages d'« apparence » avec des réglages légèrement différents.



Détails des éléments du menu

ST(Standard) :
Finition standard pour un large éventail de sujets et de scènes.

PT(Portrait) :
Idéal pour les portraits, ce mode donne un rendu adouci des teintes de peau.

NT(Neutre) :
La saturation et la netteté sont réduites pour la prise d'images aux tons sobres. Convient aussi à la capture d'images à modifier sur un ordinateur.

VV(Éclatant) :
La saturation et le contraste sont accentués pour effectuer des prises aux couleurs vives de scènes et sujets très colorés, tels que des fleurs, la verdure du printemps, le ciel bleu ou l'océan.

VV2(Éclatant 2) :
Crée une image avec des couleurs lumineuses et éclatantes, d'une grande clarté.

FL(Film) :
Crée une image avec une finition sombre en appliquant un contraste fort aux couleurs calmes ainsi qu'au ciel impressionnant et aux couleurs de la végétation.

IN(Instantané) :
Crée une image avec des textures mates en supprimant le contraste et la saturation.

SH(Soft High-key) :
Crée une image avec une atmosphère lumineuse, transparente, douce et éclatante.

BW(Noir et blanc) :
Pour effectuer des prises de vue en noir et blanc.

SE(Sépia) :
Pour effectuer des prises de vue en sépia.

Enregistrement de vos réglages préférés (Apparenc. perso) :
Sélectionnez les six apparences personnalisées (les cases avec un numéro sur le côté gauche) pour enregistrer vos réglages préférés. Sélectionnez ensuite les réglages souhaités en appuyant sur le côté droit.

Vous pouvez rappeler les mêmes préréglages d'« apparence » avec des réglages légèrement différents.

Pour effectuer un réglage plus détaillé

Sur la base de chaque « apparence », il est possible de régler des éléments comme le contraste à votre guise. Vous pouvez régler non seulement les « apparences » préréglées, mais aussi chaque [Apparenc. perso], une fonction qui vous permet d'enregistrer vos réglages préférés.
Sélectionnez un élément à régler en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande, puis réglez la valeur au moyen du côté supérieur/inférieur de la molette de commande.
Lorsqu'une valeur de réglage est modifiée par rapport à la valeur par défaut, ✱ (astérisque) est ajouté à côté de l'icône « apparence » affichée sur l'écran de prise de vue.

Contraste :
Plus la valeur sélectionnée est élevée, plus la différence entre l'ombre et la lumière est accentuée, et plus l'effet sur l'image est important. (-9 à +9)

Tons clairs :
Règle la luminosité des zones lumineuses. Lorsqu'une valeur supérieure est sélectionnée, l'image devient plus lumineuse. (-9 à +9)

Tons foncés :
Règle l'obscurité des zones sombres. Lorsqu'une valeur supérieure est sélectionnée, l'image devient plus lumineuse. (-9 à +9)

Décoloration :
Règle le degré de décoloration. Une valeur plus élevée amplifie l'effet. (0 à 9)

Saturation :
Plus la valeur sélectionnée est élevée, plus les couleurs sont vives. Lorsqu'une valeur basse est sélectionnée, la couleur de l'image est limitée et sobre. (-9 à +9)

Netteté :
Permet de régler la netteté. Plus la valeur sélectionnée est élevée, plus les contours sont accentués, et plus la valeur sélectionnée est basse, plus les contours sont atténués. (0 à 9)

Gamme de Netteté :

Réglez la plage dans laquelle l’effet de netteté est appliqué. Une valeur plus élevée fait que l’effet de netteté s’applique aux contours plus fins. (1 à 5)

Clarté :

Règle le degré de clarté. Une valeur plus élevée amplifie l’effet. (0 à 9)

Pour réinitialiser les valeurs réglées pour chaque « apparence »

Pour chaque « apparence », il est possible de réinitialiser collectivement les valeurs réglées comme le contraste que vous avez modifiées à votre guise. Appuyez sur le bouton (Supprimer) sur l’écran de réglage pour l’« apparence » que vous souhaitez réinitialiser. Toutes les valeurs réglées qui ont été modifiées sont ramenées à leurs valeurs par défaut.

Astuce

- Pour [Netteté], [Gamme de Netteté] et [Clarté], prenez une photo de test et affichez-la agrandie sur l’écran de l’appareil photo, ou lisez-la sur un périphérique de lecture pour vérifier l’effet. Ensuite, ajustez à nouveau le réglage au besoin.

Note

- [Apparence créat.] est fixé sur [-] dans les situations suivantes :
  - [Auto intelligent]
  - [Profil d'image] est réglé sur une autre option que [OFF].
- Lorsque cette fonction est réglée sur [BW(Noir et blanc)] ou [SE(Sépia)], [Saturation] ne peut pas être ajusté.
- En mode film, [Gamme de Netteté] ne peut pas être ajusté.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Profil d'image (image fixe/film)

Vous permet de modifier les réglages de couleur, de gradation, etc.
Même si [Profil d'image] peut être utilisé à la fois pour les images fixes et les films, la fonction est conçue pour les films.

Personnalisation du profil d'image

Vous pouvez personnaliser la qualité d'image en réglant les éléments de profil d'image comme [Gamma] et [Détails]. Lorsque vous réglez ces paramètres, raccordez l'appareil à un téléviseur ou à un moniteur, et effectuez vos réglages tout en observant l'image à l'écran.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Profil d'image] → le profil que vous souhaitez modifier.**
2. **Accédez à l'écran index des éléments en appuyant sur le côté droit de la molette de commande.**
3. **Sélectionnez l'élément à modifier en appuyant sur le côté supérieur/inférieur de la molette de commande.**
4. **Sélectionnez la valeur souhaitée en appuyant sur le côté supérieur/inférieur de la molette de commande, puis appuyez au centre.**

Utilisation du préréglage du profil d'image

Les réglages par défaut de [PP1] à [PP11] pour les films ont été réglés au préalable sur l'appareil photo d'après différentes conditions de prise de vue.
MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Profil d'image] → réglage souhaité.

PP1 :
Exemple de réglage avec le gamma [Movie].
PP2 :
Exemple de réglage avec le gamma [Still].
PP3 :
Exemple de réglage de la tonalité des couleurs naturelles avec le gamma [ITU709].
PP4 :
Exemple de réglage d'une tonalité de couleurs reproduisant celle de la norme ITU709.
PP5 :
Exemple de réglage avec le gamma [Cine1].
PP6 :
Exemple de réglage avec le gamma [Cine2].
PP7 :
Exemple de réglage avec le gamma [S-Log2].
PP8 :
Exemple de réglage avec le gamma [S-Log3] et le [S-Gamut3.Cine] en mode [Mode couleur].
PP9 :

Exemple de réglage avec le gamma [S-Log3] et le [S-Gamut3] en mode [Mode couleur].

PP10 :

Exemple de réglage pour l'enregistrement de films HDR avec le gamma [HLG2].

PP11 :

Exemple de réglage avec le gamma [S-Cinetone].

Enregistrement de films HDR

L'appareil peut enregistrer des films HDR lorsqu'un gamma de [HLG], [HLG1] à [HLG3] est sélectionné dans le profil d'image. Le préréglage du profil d'image [PP10] fournit un exemple de réglage pour l'enregistrement HDR. Les films enregistrés à l'aide de [PP10] peuvent être visionnés avec une gamme plus élargie de luminosité que d'habitude lorsqu'ils sont lus sur un téléviseur prenant en charge Hybrid Log-Gamma (HLG). De cette manière, même des scènes avec une gamme élargie de luminosité peuvent être enregistrées et affichées fidèlement, sans avoir l'air sous- ou surexposées. HLG est utilisé dans la production d'émissions télévisées HDR, tel que défini dans la recommandation internationale standard ITU-R BT.2100.

Éléments du profil d'image

Niveau noir

Définit le niveau de noir. (-15 à +15)

Gamma

Sélectionne une courbe gamma.

Movie : courbe gamma standard pour les films

Still : courbe gamma standard pour les images fixes

S-Cinetone : courbe gamma conçue pour obtenir des gradations cinématographiques et des expressions de couleur. Ce réglage vous permet de photographier avec une reproduction des couleurs plus douce, idéale pour la prise de portraits.

Cine1 : réduit le contraste des zones sombres et accentue la gradation des zones lumineuses pour créer un film aux couleurs douces. (équivalent à HG4609G33)

Cine2 : similaire à [Cine1], mais optimisé pour l'édition d'image dans une plage correspondant à 100 % du signal vidéo. (équivalent à HG4600G30)

Cine3 : accentue davantage le contraste entre les zones lumineuses et les zones sombres que [Cine1] et renforce les gradations du noir.

Cine4 : renforce le contraste des zones sombres davantage que [Cine3].

ITU709 : courbe gamma correspondant à ITU709.

ITU709(800%) : courbe gamma pour vérifier les scènes en supposant que la prise de vue a été effectuée avec [S-Log2] ou [S-Log3].

S-Log2 : courbe gamma pour [S-Log2]. Ce réglage présuppose que l'image sera traitée après la prise de vue.

S-Log3 : courbe gamma pour [S-Log3] avec des caractéristiques plus proches de celles d'un film. Ce réglage présuppose que l'image sera traitée après la prise de vue.

HLG : courbe gamma pour l'enregistrement HDR. Équivalent à la norme HDR Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100.

HLG1 : courbe gamma pour l'enregistrement HDR. Accentue la réduction du bruit. Toutefois, la prise de vue est limitée à une plage dynamique plus étroite qu'avec [HLG2] ou [HLG3].

HLG2 : courbe gamma pour l'enregistrement HDR. Offre un équilibre entre réduction du bruit et plage dynamique.

HLG3 : courbe gamma pour l'enregistrement HDR. Plage dynamique plus étendue que [HLG2]. Toutefois, le bruit peut augmenter.

- [HLG1], [HLG2] et [HLG3] appliquent tous une courbe gamma avec les mêmes caractéristiques, mais ils offrent chacun un équilibre différent entre plage dynamique et réduction du bruit. Ils ont chacun une sortie vidéo maximale différente, comme suit : [HLG1] : environ 87 %, [HLG2] : environ 95 %, [HLG3] : environ 100 %.

Gamma noir

Corrige le gamma dans les zones de faible intensité.

[Gamma noir] est fixé sur « 0 » et ne peut pas être ajusté lorsque [Gamma] est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3].

Gamme : sélectionne une plage de correction. (Large / Moyenne / Étroite)

Niveau : règle le niveau de correction. (de -7 (compression du noir maximale) à +7 (amplification du noir maximale))

Coude

Définit le coude et la pente de la compression du signal vidéo permettant d'éviter une surexposition en limitant les signaux dans les zones de forte intensité du sujet à la plage dynamique de l'appareil.
[Coude] est désactivé si [Mode] est réglé sur [Auto] lorsque [Gamma] est réglé sur [Still], [Cine1], [Cine2], [Cine3], [Cine4], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3]. Pour activer [Coude], réglez [Mode] sur [Manuel].

Mode : sélectionne le réglage automatique ou manuel.

- Auto : le coude et la pente sont réglés automatiquement.
- Manuel : le coude et la pente sont réglés manuellement.

Réglage automatiq. : réglages lorsque [Auto] est sélectionné comme [Mode].

- Point maximum : définit la valeur maximale du coude. (90 % à 100 %)
- Sensibilité : règle la sensibilité. (Élevé/Moyen/Faible)

Réglage manuel : réglages lorsque [Manuel] est sélectionné comme [Mode].

- Point : règle le coude. (75 % à 105 %)
- Pente : règle la pente. (-5 (douce) à +5 (raide))

Mode couleur

Règle le type et le niveau des couleurs.
En [Mode couleur], seuls [BT.2020] et [709] sont disponibles lorsque [Gamma] est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3].

Movie : couleurs adaptées lorsque [Gamma] est réglé sur [Movie].

Still : couleurs adaptées lorsque [Gamma] est réglé sur [Still].

S-Cinetone : couleurs adaptées lorsque [Gamma] est réglé sur [S-Cinetone].

Cinema : couleurs adaptées lorsque [Gamma] est réglé sur [Cine1] ou [Cine2].

Pro : tonalités de couleurs similaires à la qualité d’image standard des appareils photo professionnels Sony (lorsque ce mode est utilisé avec le gamma ITU709)

Matrice ITU709 : couleurs correspondant à la norme ITU709 (lorsque ce mode est utilisé avec le gamma ITU709)

Noir et blanc : règle la saturation sur zéro pour effectuer des prises de vue en noir et blanc.

S-Gamut : réglage présupposant que l’image sera traitée après la prise de vue. Utilisé lorsque [Gamma] est réglé sur [S-Log2].

S-Gamut3.Cine : réglage présupposant que l’image sera traitée après la prise de vue. Utilisé lorsque [Gamma] est réglé sur [S-Log3]. Ce réglage vous permet d’effectuer des prises de vue dans un espace colorimétrique qui peut facilement être converti pour les besoins du cinéma numérique.

S-Gamut3 : réglage présupposant que l’image sera traitée après la prise de vue. Utilisé lorsque [Gamma] est réglé sur [S-Log3]. Ce réglage vous permet d'effectuer des prises de vue dans un espace colorimétrique étendu.

BT.2020 : Teinte de couleur standard lorsque [Gamma] est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3].

709 : Teinte de couleur lorsque [Gamma] est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3] et que les films sont enregistrés en couleur HDTV (BT.709).

Saturation

Règle la saturation des couleurs. (-32 à +32)

Phase couleur

Règle la phase des couleurs. (-7 à +7)

Profondeur couleur

Règle la profondeur de couleur de chaque phase de couleur. Cette fonction est plus efficace pour les couleurs chromatiques et moins efficace pour les couleurs achromatiques. Plus la valeur de réglage est élevée (positive), plus la couleur semble foncée, plus la valeur de réglage est faible (négative), plus la couleur semble claire. Cette fonction est activée même si vous réglez [Mode couleur] sur [Noir et blanc].

[R] de -7 (rouge clair) à +7 (rouge foncé)

[G] de -7 (vert clair) à +7 (vert foncé)

[B] de -7 (bleu clair) à +7 (bleu foncé)

[C] de -7 (cyan clair) à +7 (cyan foncé)

[M] de -7 (magenta clair) à +7 (magenta foncé)

[Y] de -7 (jaune clair) à +7 (jaune foncé)

Détails

Règle les éléments de [Détails].

Niveau : règle le niveau de [Détails]. (-7 à +7)

Régler : il est possible de régler manuellement les paramètres suivants.

- Mode : sélectionne le réglage automatique ou manuel. (Auto (optimisation automatique)/Manuel (les détails sont réglés manuellement.))
- Balance V/H : règle les balances verticale (V) et horizontale (H) de DETAIL. (de -2 (effet vertical (V) plus marqué) à +2 (effet horizontal (H) plus marqué))
- Balance B/W : sélectionne les balances inférieure (B) et supérieure (W) de DETAIL. (Type1 (côté inférieur (B) de DETAIL plus marqué) à Type5 (côté supérieur (W) de DETAIL plus marqué))
- Limite : règle le niveau limite de [Détails]. (de 0 (niveau limite bas : susceptible d'être limité) à 7 (niveau limite élevé : peu susceptible d'être limité))
- Crispening : règle le niveau de correction des contours. (de 0 (niveau de correction des contours faible) à 7 (niveau de correction des contours élevé))
- Détail haute lumière : règle le niveau de [Détails] dans les zones de forte intensité. (0 à 4)

Pour copier les réglages sur un autre numéro de profil d'image

Vous pouvez copier les réglages du profil d'image sur un autre numéro de profil d'image.

MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Profil d'image] → réglage souhaité → [Copier].

Pour rétablir les réglages par défaut du profil d'image

Vous pouvez rétablir les réglages par défaut du profil d'image. Vous ne pouvez pas réinitialiser tous les réglages de profil d'image simultanément.

MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Profil d'image] → réglage souhaité → [Réinitialiser].

Note

- Si vous voulez sélectionner des réglages différents pour les films et les images fixes, cochez [Profil d'image] sous [Régl. diff. i. fix./films].
- Si vous imprimez des images RAW avec les réglages de prise de vue, les réglages suivants ne sont pas répercutés :
  - Niveau noir
  - Gamma noir
  - Coude
  - Profondeur couleur
- Si vous modifiez le réglage [Gamma], la plage de valeurs ISO disponibles change.
- Le bruit dans les zones sombres peut augmenter en fonction des réglages gamma. Vous pouvez améliorer la situation en réglant la correction d'objectif sur [OFF].
- Lorsque vous utilisez le gamma S-Log2 ou S-Log3, le bruit devient plus perceptible qu'avec d'autres gammas. Si le bruit est encore important même après traitement des images, vous pouvez améliorer la situation en effectuant les prises de vue avec un réglage plus lumineux. La plage dynamique diminue toutefois en conséquence lorsque vous effectuez les prises de vue avec un réglage plus lumineux. Nous vous recommandons de vérifier l'image au préalable en réalisant une prise de vue d'essai lorsque vous utilisez S-Log2 ou S-Log3.
- Sélectionner [ITU709(800%)], [S-Log2] ou [S-Log3] risque de provoquer une erreur lors du réglage personnalisé de la balance des blancs. Dans ce cas, recommencez le réglage personnalisé avec un autre gamma que [ITU709(800%)], [S-Log2] ou [S-

Log3], puis sélectionnez le gamma [ITU709(800%)], [S-Log2] ou [S-Log3].

- Si vous réglez [Pente] sur +5 dans [Réglage manuel] sous [Coude], [Coude] est désactivé.
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine, et S-Gamut3 sont des espaces colorimétriques exclusifs de Sony. Cependant, le réglage S-Gamut de cet appareil ne prend pas en charge la totalité de l’espace colorimétrique S-Gamut : il permet d’obtenir une reproduction de couleurs équivalente à celle du S-Gamut.

Rubrique associée

- Aide à l'aff. Gamma
- Régl. diff. i. fix./films

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Effet peau douce (image fixe/film)

Définit l’effet utilisé pour photographier la peau avec un ton doux lorsque la fonction Détection de visage est sélectionnée.

1 **MENU → (Exposition/couleur) → [Couleur/ton] → [Effet peau douce] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

OFF :
La fonction [Effet peau douce] est désactivée.

ON :
L’[Effet peau douce] est utilisé. Vous pouvez régler le niveau de l’effet en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande. ([ON: Élevé]/[ON: Moyen]/[ON: Faible])

Note

- [Effet peau douce] n’est pas disponible lorsque [Format fichier] sous [Régl. qualité image] est réglé sur [RAW].
- [Effet peau douce] n’est pas disponible pour les images RAW lorsque [Format fichier] sous [Régl. qualité image] est réglé sur [RAW & JPEG]/[RAW & HEIF].
- [Effet peau douce] n’est pas disponible lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Entraînement



Sélectionnez le mode approprié pour le sujet, comme la prise de vue image par image, la prise de vue en continu ou la prise de vue en bracketing.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) sur la molette de commande → réglage souhaité.**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**

Détails des éléments du menu

Prise de v. uniq. :
Mode de prise de vue normal.

Pr. d. v. en cont. :
Effectue des prises de vue en rafale tant que vous maintenez le déclencheur enfoncé.

Retardat. (uniq.) :
Effectue une prise de vue en utilisant le retardateur, le délai spécifié (en secondes) partant du moment où vous appuyez sur le déclencheur.

Retardat. (Cont.) :
Effectue le nombre de prises de vue spécifié en utilisant le retardateur, le délai spécifié (en secondes) partant du moment où vous appuyez sur le déclencheur.

Bracket continu :
Permet de prendre des images pendant que le déclencheur est enfoncé, chacune avec un degré d'exposition différent.

Bracket simple :
Effectue le nombre de prises de vue spécifié, une par une et chacune avec un degré d'exposition différent.

Brack. m. au pt :
Prend plusieurs photos tout en décalant la position de la mise au point.

Bracket.bal.B :
Permet de prendre trois images en tout avec différentes tonalités de couleur en fonction des réglages de la balance des blancs, de la température de couleur et du filtre de couleur sélectionnés.

Bracket DRO :
Permet de prendre trois images en tout, chacune à un degré d'optimiseur de plage dynamique différent.

Rubrique associée

- Pr. d. v. en cont.
- Retardat. (uniq.)
- Retardat. (Cont.)
- Bracket continu
- Bracket simple
- Brack. m. au pt

- Bracket.bal.B
- Bracket DRO

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Pr. d. v. en cont.

Effectue des prises de vue en rafale tant que vous maintenez le déclencheur enfoncé.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) de la molette de commande → [Pr. d. v. en cont.].**
   - Vous pouvez également régler la prise de vue en continu en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**

Détails des éléments du menu

Pr. de vue en continu : Hi+ / Prise de vue en continu : Hi / Prise de vue en continu : Mid/ Prise de vue en continu : Lo

Nombre d'images fixes enregistrables en prise de vue en continu

Le tableau suivant indique le nombre estimé d'images fixes enregistrables avec [Entraînement] réglé sur [Pr. de vue en continu : Hi+]. Le nombre peut différer en fonction des conditions de prise de vue et de la carte mémoire.

Taille d'image : [L: 33M]

Format fichier	Nombre d'images lorsque JPEG est sélectionné	Nombre d'images lorsque HEIF est sélectionné
JPEG/HEIF (Fine)	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus
RAW (Format RAW compressé)	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus
RAW & JPEG/RAW & HEIF (Format RAW compressé)*	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus
RAW (Format RAW non compressé)	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus
RAW & JPEG/RAW & HEIF (Format RAW non compressé)*	Environ 828 images	Environ 1 000 images ou plus
RAW (Compression sans perte RAW)	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus
RAW & JPEG/RAW & HEIF (Compression sans perte RAW)*	Environ 1 000 images ou plus	Environ 1 000 images ou plus

* Lorsque [Qualité JPEG]/[Qualité HEIF] est réglé sur [Fine].

- Les nombres d'images enregistrables sont des estimations basées sur les conditions de prise de vue suivantes :
  - Utilisation d'une carte mémoire CFexpress Type A CEA-G160T Sony (vendue séparément)

– Nombre de cartes mémoire insérées : 1

Astuce

- Pour ajuster continuellement la mise au point et l’exposition pendant la prise de vue en continu, réglez comme suit :
  – [Mode mise au pt] : [AF continu]
  – [AEL av. déclench.] : [OFF] ou [Auto]

Note

- Lorsque l’ouverture est supérieure à F22 dans le mode [Pr. de vue en continu : Hi+], [Prise de vue en continu : Hi] ou [Prise de vue en continu : Mid], la mise au point est verrouillée sur le réglage pendant la première prise de vue.
- Le sujet ne s’affiche pas en temps réel sur l’écran ou dans le viseur pendant la prise de vue en mode [Pr. de vue en continu : Hi+].
- La vitesse de la prise de vue en continu diminue lors de la prise de vue au format RAW non compressé ou RAW compressé sans perte.
- La vitesse de la prise de vue en continu diminue lorsque vous photographiez avec un flash.

Rubrique associée

- Aff. pdv restantes (image fixe)
- Sélection de la méthode de mise au point (Mode mise au pt)
- AEL av. déclench.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Retardat. (uniq.)

Effectue une prise de vue en utilisant le retardateur, le délai spécifié (en secondes) partant du moment où vous appuyez sur le déclencheur. Utilisez le retardateur de 5 secondes ou 10 secondes si vous voulez être sur la photo et celui de 2 secondes pour réduire le bougé de l'appareil provoqué par la pression sur le déclencheur.

1. **Appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande → [Retardat. (uniq.)].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**
3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**

   Le témoin de retardateur clignote, un bip est émis et une photo est prise après que le nombre spécifié de secondes est écoulé.

Détails des éléments du menu

Le mode sélectionné détermine la durée (en secondes) au bout de laquelle la photo est prise après que vous avez appuyé sur le déclencheur.

10 Retardateur (unique) : 10 s
5 Retardateur (unique) : 5 s
2 Retardateur (unique) : 2 s

Astuce

- Appuyez à nouveau sur le déclencheur ou appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande pour arrêter le compte à rebours du retardateur.
- Appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande et sélectionnez (Prise de v. uniq.) pour annuler le retardateur.
- Réglez [Signal sonore] sur [OFF] pour désactiver le bip pendant le compte à rebours du retardateur.
- Pour utiliser le retardateur en mode bracketing, sélectionnez ce mode comme mode d'entraînement, puis sélectionnez MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Réglages bracketing] → [Retardateur pdt brkt].

Rubrique associée

- Signal sonore

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Retardat. (Cont.)

Effectue le nombre de prises de vue spécifié en utilisant le retardateur, le délai spécifié (en secondes) partant du moment où vous appuyez sur le déclencheur. Vous pouvez choisir la meilleure prise de vue parmi les photographies prises.

1. **Appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande → [Retardat. (Cont.)].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**
3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**

   Le témoin de retardateur clignote, un bip est émis et les photos sont prises après que le nombre spécifié de secondes est écoulé. Le nombre spécifié de photos est pris en rafale.

Détails des éléments du menu

Par exemple, trois images sont prises 10 secondes après avoir enfoncé le déclencheur lorsque [Retardateur (Cont.) : 10 s 3 img] est sélectionné.

Retardateur (Cont.) : 10 s 3 img
Retardateur (Cont.) : 10 s 5 img
Retardateur (Cont.) : 5 sec. 3 img
Retardateur (Cont.) : 5 sec. 5 img
Retardateur (Cont.) : 2 sec. 3 img
Retardateur (Cont.) : 2 sec. 5 img

Astuce

- Appuyez à nouveau sur le déclencheur ou appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande pour arrêter le compte à rebours du retardateur.
- Appuyez sur (Entraînement) de la molette de commande et sélectionnez (Prise de v. uniq.) pour annuler le retardateur.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bracket continu

Prend plusieurs images tout en décalant automatiquement l'exposition de standard à plus sombre, puis à plus claire. Vous pouvez sélectionner une image qui correspond à vos attentes après l'enregistrement.

1. **Appuyez sur / (Entraînement) de la molette de commande → [Bracket continu].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].

2. **Au moyen de la molette de commande, sélectionnez la valeur d'exposition souhaitée et le nombre d'images que vous souhaitez prendre.**
   - Lorsque vous choisissez d'enregistrer deux images, vous pouvez sélectionner de régler l'exposition vers le côté + (surexposition) ou - (sous-exposition).*
   - Le menu [Réglages bracketing] peut être affiché avec le côté droit de la molette de commande.*

   * Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**
   - Continuez de maintenir enfoncé le déclencheur jusqu'à ce que la prise de vue en bracketing soit terminée.

Détails des éléments du menu

Valeur d'exposition * :
Permet de définir le degré de réglage de la valeur d'exposition pendant la prise de vue en bracketing.

Nombre de prises de vue * :
Permet de définir le nombre d'images à prendre pendant la prise de vue en bracketing.

* Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Astuce

- La dernière prise est montrée sur l'affichage instantané.

Note

- Lorsque [ISO AUTO] est sélectionné en mode [Exposition manuelle], l'exposition est modifiée en ajustant la valeur ISO. Si un autre réglage que [ISO AUTO] est sélectionné, l'exposition est modifiée en ajustant la vitesse d'obturation.
- Lorsque l'exposition est corrigée, elle est décalée à partir de la valeur corrigée.
- La prise de vue en bracketing n'est pas disponible dans les modes suivants :
  — [Auto intelligent]
- Lorsque vous utilisez le flash, le produit exécute la prise de vue en bracketing avec flash, laquelle modifie l'intensité lumineuse du flash même si [Bracket continu] est sélectionné. Enfoncez le déclencheur pour chaque image.

Rubrique associée

- Réglages bracketing
- Indicateur pendant la prise de vue en bracketing

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bracket simple

Prend plusieurs images tout en décalant automatiquement l'exposition de standard à plus sombre, puis à plus claire. Vous pouvez sélectionner l'image qui correspond à vos attentes après l'enregistrement.
Chaque fois que vous appuyez sur le déclencheur, une seule prise de vue est effectuée : vous pouvez donc régler la mise au point ou la composition de chaque photo.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) de la molette de commande → [Bracket simple].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Au moyen de la molette de commande, sélectionnez la valeur d'exposition souhaitée et le nombre d'images que vous souhaitez prendre.**
   - Lorsque vous choisissez d'enregistrer deux images, vous pouvez sélectionner de régler l'exposition vers le côté + (surexposition) ou - (sous-exposition).*
   - Le menu [Réglages bracketing] peut être affiché avec le côté droit de la molette de commande.*

   * Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée
3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**
   - Enfoncez le déclencheur pour chaque image.

Détails des éléments du menu

Valeur d'exposition * :
Permet de définir le degré de réglage de la valeur d'exposition pendant la prise de vue en bracketing.

Nombre de prises de vue * :
Permet de définir le nombre d'images à prendre pendant la prise de vue en bracketing.

* Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Note

- Lorsque [ISO AUTO] est sélectionné en mode [Exposition manuelle], l'exposition est modifiée en ajustant la valeur ISO. Si un autre réglage que [ISO AUTO] est sélectionné, l'exposition est modifiée en ajustant la vitesse d'obturation.
- Lorsque l'exposition est corrigée, elle est décalée à partir de la valeur corrigée.
- La prise de vue en bracketing n'est pas disponible dans les modes suivants :
  - [Auto intelligent]

Rubrique associée

- Réglages bracketing

- Indicateur pendant la prise de vue en bracketing

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Indicateur pendant la prise de vue en bracketing

Viseur

Bracketing à la lumière ambiante*
3 photos avec un décalage de 0,3 EV
Correction de l’exposition ±0,0 EV

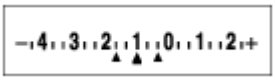


Écran (Afficher ttes infos ou Histogramme)

Bracketing à la lumière ambiante*
3 photos avec un décalage de 0,3 EV
Correction de l’exposition ±0,0 EV

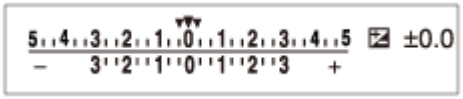


Bracketing au flash
3 photos avec un décalage de 0,7 EV
Correction du flash -1,0 EV



Écran (Pour le viseur)

Bracketing à la lumière ambiante* (indicateur supérieur)
3 photos avec un décalage de 0,3 EV
Correction de l’exposition ±0,0 EV



Bracketing au flash (indicateur inférieur)
3 photos avec un décalage de 0,7 EV
Correction du flash -1,0 EV



* Lumière ambiante : terme générique désignant un éclairage non produit par un flash, comme la lumière naturelle, la lumière incandescente (ampoule) ou la lumière fluorescente. Alors que le flash est ponctuel, la lumière ambiante est constante, d’où son nom.

Astuce

- Pendant la prise de vue en bracketing, le nombre d’images à prendre est affiché sous forme de traits au-dessus/au-dessous de l’indicateur.
- Lorsque vous commencez la prise de vue en bracketing unique, ces traits disparaissent un par un à mesure de l’enregistrement des images.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Brack. m. au pt

Effectue automatiquement la prise de vue en continu tout en décalant la position de la mise au point. Cette fonction permet de photographier des images composites avec profondeur de champ qui sont nettes en tous points (Focus Stacking ou empilement de mises au point), ou de sélectionner la position de mise au point optimale parmi plusieurs images.
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) sur la molette de commande → [Brack. m. au pt].**
   - Vous pouvez également régler le bracketing de mise au point en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Appuyez sur le côté droit de la molette de commande, puis réglez [Largeur d'incrément] et [Nombre de prises de vue].**
   - Largeur d'incrément : Sélectionne le degré de décalage de la mise au point dans une plage allant de 1 à 10. Plus la valeur est élevée, plus la mise au point sera décalée.
   - Nombre de prises de vue : Règle le nombre de photos avec un déclenchement dans une plage allant de 2 à 299 pour chaque position.
3. **Dirigez le curseur sur l’emplacement du chiffre le plus à droite du nombre de prises de vue et appuyez sur le côté droit de la molette de commande pour ouvrir [Régl. brack. m. au pt]. Puis sélectionnez [Ordr. brack. m. au pt].**
   - [0→+] : Décale la mise au point depuis la position de mise au point actuelle vers l’infini. Lorsque la mise au point atteint l’infini, la prise de vue se termine même si le nombre défini de photos n’a pas été atteint.
   - [0→-→+] : Prend trois images dans l’ordre suivant : position de la mise au point actuelle, mise au point avant et mise au point arrière. Le nombre de photos spécifié à l’étape 2 devient alors invalide.
   - Vous pouvez également régler [Ordr. brack. m. au pt] depuis [Entraînement] → [Réglages bracketing] → [Régl. brack. m. au pt] → [Ordr. brack. m. au pt].
4. **Enfoncez le déclencheur pour photographier.**

Astuce

- La valeur [Largeur d'incrément] est une valeur relative, et l’intervalle de mise au point dépend des conditions de prise de vue comme l’ouverture de l’objectif et la position de la mise au point initiale. Nous vous recommandons de prendre une photo d’essai pour trouver la largeur de mise au point adéquate.
- [Intervalle pr. de vue], [Lissage d'exposition] et [D. enr brack. m au pt] pour le bracketing de mise au point peuvent être réglés depuis [Réglages bracketing].

Note

- Si l’appareil photo ou l’objectif se déplace pendant la prise de vue avec le bracketing de mise au point, il se peut que la fonction Focus Stacking soit impossible. Utilisez un trépied lors de la prise de vue avec Focus Stacking.

Rubrique associée

- Réglages bracketing

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bracket.bal.B

Permet de prendre trois images en tout avec différentes tonalités de couleur en fonction des réglages de la balance des blancs, de la température de couleur et du filtre de couleur sélectionnés.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) de la molette de commande → [Bracket.bal.B].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**
3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**

Détails des éléments du menu

Bracket balance des blancs : Lo :
Enregistre une série de trois images avec de faibles variations de la balance des blancs (dans la plage de 10MK^{-1*}).

Bracket balance des blancs : Hi :
Enregistre une série de trois images avec de grandes variations de la balance des blancs (dans la plage de 20MK^{-1*}).

* MK^{-1} correspond à l'unité indiquant la capacité des filtres de conversion de la température de couleur et indique la même valeur que « mired ».

Astuce

- La dernière prise est montrée sur l'affichage instantané.

Rubrique associée

- Réglages bracketing

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bracket DRO

Vous pouvez enregistrer un total de trois images, chacune avec un réglage différent de l'optimiseur de plage dynamique.

1. **Sélectionnez / (Entraînement) de la molette de commande → [Bracket DRO].**
   - Vous pouvez également régler le mode d'entraînement en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Entraînement].
2. **Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**
3. **Réglez la mise au point et effectuez la prise de vue.**

Détails des éléments du menu

Bracket DRO : Lo :
Enregistre une série de trois images avec de faibles variations du réglage de l'optimiseur de plage dynamique (Nv 1, Nv 2 et Nv 3).

Bracket DRO : Hi :
Enregistre une série de trois images avec des variations importantes du réglage de l'optimiseur de plage dynamique (Nv 1, Nv 3 et Nv 5).

Astuce

- La dernière prise est montrée sur l'affichage instantané.

Rubrique associée

- Réglages bracketing

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages bracketing

Permet de régler le type de bracketing, la prise de vue avec retardateur, l'ordre de prise de vue pour le bracketing d'exposition/bracketing de la balance des blancs et la méthode de prise de vue pour le bracketing de mise au point en mode prise de vue en bracketing.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Réglages bracketing] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Retardateur pdt brkt :
Active/désactive l'utilisation du retardateur lors de la prise de vue en bracketing. Permet aussi de définir le délai (en secondes) de déclenchement de l'obturateur si vous utilisez le retardateur.
(OFF/2 sec./5 sec./10 sec.)

Ordre Bracket. :
Permet de définir l'ordre des niveaux d'exposition et de balance des blancs pour la prise de vue en bracketing.
(0→-→+/-→0→+)

Ordr. brack. m. au pt * :
Permet de définir l'ordre des prises de vue pour le bracketing de mise au point. ([0→+]/[0→-→+])

Lissage d'exposition * :
Active/désactive le réglage automatique de l'exposition pendant la prise de vue avec le bracketing de mise au point. ([ON]/[OFF])

Intervalle pr. de vue * :
Permet de régler l'intervalle de prise de vue lors de la prise de vue avec le bracketing de mise au point. ([Le plus court]/[1 sec.]/[2 sec.]/[3 sec.]/[5 sec.]/[10 sec.]/[15 s]/[30 sec.])

D. enr brack. m au pt * :
Permet de définir le dossier de destination de sauvegarde pour les images fixes prises avec le bracketing de mise au point. ([Dossier actuel]/[Nouv. dossier])

* Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Note

- Lorsque [0→-→+] est sélectionné pour [Ordr. brack. m. au pt], le nombre de photos prises avec le bracketing de mise au point est fixé à trois.

Rubrique associée

- Bracket continu
- Bracket simple
- Bracket.bal.B
- Bracket DRO
- Brack. m. au pt

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fnct pdv intervall.

Vous pouvez prendre automatiquement une série d'images fixes avec l'intervalle de prise de vue et le nombre de photos que vous avez réglés au préalable (prise de vue à intervalles). Vous pouvez ensuite créer un film à partir des images fixes produites par la prise de vue à intervalles en utilisant le logiciel Imaging Edge Desktop (Viewer). Vous ne pouvez pas créer de film à partir d'images fixes sur l'appareil.

Pour en savoir plus sur la création d'un film Time-lapse avec la prise de vue à intervalles, consultez la page d'assistance pour Imaging Edge Desktop.
https://www.sony.net/disoft/help/

1. **MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Fnct pdv intervall.] → [Pr. de v. à intervalles] → [ON].**

2. **MENU → (Prise de vue) → [Entraînement] → [Fnct pdv intervall.] → Sélectionnez un élément à régler, puis sélectionnez le réglage souhaité.**

3. **Appuyez sur le déclencheur.**

   Lorsque la durée définie pour [Tps démarr. de pdv] s'est écoulée, la prise de vue commence.

   - Lorsque le nombre de prises de vue réglé pour [Nombre prises de v.] est atteint, l'appareil revient à l'écran de veille pour la prise de vue à intervalles.

Détails des éléments du menu

Pr. de v. à intervalles :
Active/désactive la prise de vue à intervalles. ([OFF]/[ON])

Tps démarr. de pdv :
Permet de régler la durée entre le moment où vous appuyez sur le déclencheur et le moment où la prise de vue à intervalles commence. (1 seconde à 99 minutes 59 secondes)

Intervalle pr. de vue :
Spécifie l'intervalle de prise de vue (durée entre le moment où une exposition commence et le moment où l'exposition pour la prochaine prise commence). (1 seconde à 60 secondes)

Nombre prises de v. :
Permet de régler le nombre de prises de vue pour la prise de vue à intervalles. (1 prise à 9 999 prises)

Sensibilité Suivi AE :
Permet de régler la sensibilité du suivi de l'exposition automatique par rapport au changement de luminance pendant la prise de vue à intervalles. Si vous sélectionnez [Faible], les variations d'exposition pendant la prise de vue à intervalles seront plus douces. ([Élevé]/[Moyen]/[Faible])

Type décl. intervall. :
Permet de régler le type d'obturation pendant la prise de vue à intervalles. ([Déclench. méca.]/[Déclench. électr.])

Priorité intervall. pdv :
Permet de donner la priorité ou non à l'intervalle de prise de vue lorsque le mode d'exposition est [Programme Auto] ou [Priorité ouvert.] et que la vitesse d'obturation devient plus longue que la durée définie pour [Intervalle pr. de vue]. ([OFF]/[ON])

Astuce

- Si vous enfoncez le déclencheur pendant la prise de vue à intervalles, celle-ci se termine et l'appareil revient à l'écran de veille pour la prise de vue à intervalles.
- Pour revenir au mode de prise de vue normal, réglez [Pr. de v. à intervalles] sur [OFF].
- Si vous appuyez sur une touche à laquelle l'une des fonctions suivantes a été attribuée au moment où commence la prise de vue, la fonction reste active pendant la prise de vue à intervalles même si vous ne maintenez pas enfoncé le bouton.
  - [Maintien AEL]
  - [Maintien AEL]
  - [Tenir sélect. AF/MF]
  - [Enr.zoneAF maintien]
  - [Maint. verrouill.AWB]
  - [Tenir verrouill. FEL]
  - [Tenir verr. FEL/AEL]
- Si vous réglez [Aff. comme groupe] sur [ON], les images fixes prises avec la fonction de prise de vue à intervalles s'afficheront en groupes.
- Les images fixes prises avec la prise de vue à intervalles peuvent être lues en continu sur l'appareil. Si vous avez l'intention de créer un film en utilisant les images fixes, vous pouvez prévisualiser le résultat.

Note

- Il se peut que vous ne soyez pas en mesure d'enregistrer le nombre d'images réglé selon la charge restante de la batterie et la quantité d'espace libre sur le support d'enregistrement. Activez l'alimentation via USB pendant la prise de vue et utilisez une carte mémoire ayant un espace suffisant.
- Lorsque l'intervalle de prise de vue est court, il se peut que l'appareil soit facilement chaud. Selon la température ambiante, il se peut que vous ne puissiez pas enregistrer le nombre d'images défini étant donné que l'appareil photo peut interrompre l'enregistrement afin de protéger l'équipement.
- Pendant la prise de vue à intervalles (y compris la durée entre le moment où vous enfoncez le déclencheur et le début de la prise de vue), vous ne pouvez pas utiliser l'écran des réglages de prise de vue dédié ou l'écran MENU. Vous pouvez toutefois ajuster certains réglages comme la vitesse d'obturation à l'aide du sélecteur personnalisé ou de la molette de commande.
- Pendant la prise de vue à intervalles, l'affichage instantané ne s'affiche pas.
- [Type décl. intervall.] est réglé sur [Déclench. électr.] par défaut, quel que soit le réglage pour [Type déclencheur].
- La prise de vue à intervalles n'est pas disponible dans les situations suivantes :
  - Le mode de prise de vue est réglé sur [Auto intelligent]

Rubrique associée

- Lect.cont. intervall
- Alimentation par une prise murale

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Com. JPEG/HEIF



Permet de changer le format de fichier (JPEG/HEIF) de l'image fixe à enregistrer.
Le format JPEG offre une compatibilité générale. Vous pouvez visualiser et éditer les fichiers JPEG dans des environnements variés. Le format HEIF offre une grande efficacité de compression. L'appareil peut enregistrer avec une qualité d'image élevée et dans de petites tailles de fichier au format HEIF. En fonction de l'ordinateur ou du logiciel, il est possible que vous ne puissiez pas visualiser ou modifier les fichiers HEIF. En outre, un environnement compatible HEIF est nécessaire pour la visualisation des images fixes au format HEIF. Vous pouvez afficher des images fixes de qualité élevée en raccordant l'appareil à un téléviseur via HDMI.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Com. JPEG/HEIF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

JPEG :
Effectue un traitement numérique sur le fichier RAW et l'enregistre au format JPEG. Ce réglage donne la priorité à la compatibilité.

HEIF(4:2:0) :
Effectue un traitement numérique sur le fichier RAW et l'enregistre au format HEIF (4:2:0). Ce réglage donne la priorité à la qualité d'image et à l'efficacité de la compression.

HEIF(4:2:2) :
Effectue un traitement numérique sur le fichier RAW et l'enregistre au format HEIF (4:2:2). Ce réglage donne la priorité à la qualité d'image.

Astuce

- Selon le réglage de [Com. JPEG/HEIF], les éléments relatifs au format de fichier ([Format fichier], etc.) basculent sur JPEG ou HEIF.

Note

- Les fichiers d'image HEIF enregistrés avec cet appareil ne peuvent pas être affichés sur d'autres appareils photo qui ne prennent pas en charge le format de fichier HEIF. Prenez garde de ne pas effacer accidentellement les fichiers d'image HEIF en formatant la carte mémoire ou en supprimant les fichiers.
- Lorsque vous enregistrez au format HEIF avec [Images fixes HLG] réglé sur [OFF], l'espace colorimétrique est enregistré en sRGB. Lorsque [Images fixes HLG] est réglé sur [ON], elles sont enregistrées dans l'espace colorimétrique BT.2100 (gamme de couleurs BT.2020).

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)

Permet de définir le format de fichier des images fixes.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Régl. qualité image] → [Format fichier] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

RAW :
Aucun traitement numérique n'est réalisé pour ce format de fichier. Sélectionnez ce format pour traiter des images sur un ordinateur, à des fins professionnelles.

RAW & JPEG/RAW & HEIF :
Une image RAW et une image JPEG ou HEIF sont créées simultanément. Utilisez cette option si vous avez besoin de deux fichiers d'image : un fichier JPEG ou HEIF pour la visualisation et un fichier RAW pour l'édition.

JPEG/HEIF :
L'image est enregistrée au format JPEG ou HEIF.

- Lorsque [Support d'enreg.] est réglé sur [Séparer l'enreg.], vous pouvez sélectionner le format de fichier pour chaque fente parmi RAW et JPEG, ou RAW et HEIF.

À propos des images RAW

- Le logiciel Imaging Edge Desktop est nécessaire pour ouvrir un fichier d'image RAW enregistré avec cet appareil. Avec Imaging Edge Desktop, vous pouvez ouvrir un fichier d'image RAW, le convertir dans un format d'image classique tel que JPEG ou TIFF, ou réajuster la balance des blancs, la saturation ou le contraste de l'image.
- La résolution des images RAW enregistrées avec cet appareil est de 14 bits par pixel. Cependant, la résolution est limitée à 12 bits par pixel dans les modes de prise de vue suivants :
  - [Pr. d. v. en cont.] lorsque [Type fichier RAW] est réglé sur [Compressé]
- Vous pouvez sélectionner la méthode de compression des images RAW au moyen de [Type fichier RAW].

Note

- Si vous n'avez pas l'intention de modifier les images en utilisant votre ordinateur, nous vous recommandons de les enregistrer au format JPEG ou HEIF.
- Un environnement prenant en charge le format HEIF est nécessaire pour la lecture des images HEIF.

Rubrique associée

- Com. JPEG/HEIF
- Régl. qualité image : Qualité JPEG/Qualité HEIF
- Régl. qualité image : Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF

- Régl. qualité image : Type fichier RAW
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
- Présentation des logiciels (Imaging Edge Desktop/Catalyst)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. qualité image : Type fichier RAW

Permet de sélectionner le type de fichier pour les images RAW.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Régl. qualité image] → [Type fichier RAW] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Non compressé :
Enregistre des images au format RAW non compressé. Lorsque [Non compressé] est sélectionné pour [Type fichier RAW], la taille du fichier de l'image sera plus importante que si elle avait été enregistrée dans le format RAW compressé sans perte ou le format RAW compressé.

C. sans pert.(L)/C. sans pert.(M)/C. sans pert.(S) * :
Enregistre des images avec la méthode de compression sans perte qui n'entraîne aucune détérioration** de la qualité d'image et bénéficie d'un taux de compression élevé. La taille du fichier est plus petite qu'avec [Non compressé] sélectionné.

- Vous pouvez sélectionner L/M/S comme taille d'image. Le nombre de pixels après le traitement au moyen d'une application Sony est identique à la taille L/M/S pour les images JPEG/HEIF.
- La taille L ne peut être sélectionnée que lors de la prise de vue plein format. Lorsque vous effectuez une prise de vue dans la taille M ou S, le nombre de pixels ne change pas pour la prise de vue plein format ou la prise de vue au format APS-C.

* Lorsque la version 1.10 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée
** La taille M et la taille S réduisent la taille d'image, de sorte que la résolution de l'image sera inférieure à celle de la taille L.

Compressé :
Enregistre des images au format RAW compressé. La taille de fichier de l'image sera d'environ la moitié de celle de [Non compressé].

Astuce

- Les icônes [Type fichier RAW] s'affichent comme illustré ci-dessous.
  - Non compressé : RAW
  - Compression sans perte L/M/S : RAW L, RAW M, RAW S
  - Compressé : RAW
- Le ratio d'aspect pour les images RAW est toujours de 3:2. Les images JPEG/HEIF sont enregistrées avec le ratio d'aspect réglé dans [Ratio d'aspect] lorsque des images RAW et des images JPEG/HEIF sont enregistrées simultanément.

Note

- Vous ne pouvez pas enregistrer d'images RAW de formats différents dans la fente 1 et dans la fente 2. Même lorsque [Support d'enreg.] est réglé sur [Séparer l'enreg.], chaque fente a le même réglage pour [Type fichier RAW].

Rubrique associée

- Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)
- Régl. qualité image : Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. qualité image : Qualité JPEG/Qualité HEIF

Permet de sélectionner la qualité d’image lors de l’enregistrement d’images JPEG ou HEIF.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Régl. qualité image] → [Qualité JPEG]/[Qualité HEIF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Extra fine/Fine/Standard/Légère :
Étant donné que le taux de compression augmente dans l'ordre de [Extra fine], [Fine], [Standard] et [Légère], la taille de fichier diminue dans le même ordre de grandeur. Cela permet d’enregistrer un plus grand nombre de fichiers sur une carte mémoire au prix, toutefois, d’une diminution de qualité d’image.

- Lorsque [Support d'enreg.] est réglé sur [Séparer l'enreg.], vous pouvez sélectionner la qualité d’image pour chaque fente.

Rubrique associée

- Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Régl. qualité image : Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF

Plus la taille d'image est grande, plus de détails sont reproduits lorsque l'image est imprimée sur un papier grand format. Plus la taille d'image est petite, plus vous pouvez enregistrer d'images.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Régl. qualité image] → [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur 3:2

Valeurs de réglage	Nombre de pixels (horizontal × vertical)
L: 33M	7008 × 4672 pixels
M: 14M	4608 × 3072 pixels
S: 8.2M	3504 × 2336 pixels

Lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur 4:3

Valeurs de réglage	Nombre de pixels (horizontal × vertical)
L: 29M	6224 × 4672 pixels
M: 13M	4096 × 3072 pixels
S: 7.3M	3120 × 2336 pixels

Lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur 16:9

Valeurs de réglage	Nombre de pixels (horizontal × vertical)
L: 28M	7008 × 3944 pixels
M: 12M	4608 × 2592 pixels
S: 6.9M	3504 × 1968 pixels

Lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur 1:1

Valeurs de réglage	Nombre de pixels (horizontal × vertical)
L: 22M	4672 × 4672 pixels
M: 9.4M	3072 × 3072 pixels
S: 5.5M	2336 × 2336 pixels

Astuce

- Lors de l’enregistrement dans la taille M ou S, le nombre de pixels ne change pas, même si vous changez l’angle de champ entre le plein format et le format APS-C.

Note

- La taille L ne peut pas être sélectionnée lors de la prise de vue au format APS-C. Si vous photographiez avec le format APS-C alors que la taille L est sélectionnée, la taille d’image basculera provisoirement sur la taille M.

Rubrique associée

- Régl. qualité image : Format fichier (image fixe)
- Ratio d'aspect

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Ratio d'aspect



1 **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Ratio d'aspect] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

3:2 :
Ratio d’aspect identique au film 35 mm

4:3 :
Le ratio d’aspect est 4:3.

16:9 :
Le ratio d’aspect est 16:9.

1:1 :
Le ratio d’aspect est 1:1.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Images fixes HLG

En utilisant des caractéristiques gamma équivalentes à HLG (Hybrid Log-Gamma : standard pour les images HDR), vous pouvez prendre des images fixes avec une vaste plage dynamique et une large gamme de couleurs compatible BT.2020. [Images fixes HLG] ne peut être sélectionné que lors de la prise de vue au format HEIF. Réglez [Com. JPEG/HEIF] sur [HEIF(4:2:0)] ou [HEIF(4:2:2)], et [Format fichier] sous [Régl. qualité image] sur [HEIF] au préalable.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Images fixes HLG] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Prend des images fixes HLG.
OFF :
Prend des images fixes normales.

Astuce

- Vous pouvez reproduire un éventail plus large de luminosités en affichant des images fixes HLG sur un téléviseur ou sur un écran compatible HLG.
- Vous pouvez afficher des images fixes HLG sur l'écran de l'appareil photo avec pratiquement la même qualité que lorsqu'elles sont affichées sur un écran compatible HLG (BT.2020) en réglant comme suit.
  - [Aide à l'aff. Gamma] : [ON]
  - [Typ. aide aff. Gamma] : [Auto] ou [HLG(BT.2020)]

Note

- Dans les situations suivantes, [Images fixes HLG] est fixé sur [OFF] :
  - [Com. JPEG/HEIF] est réglé sur [JPEG]
  - [Format fichier] sous [Régl. qualité image] est réglé sur [RAW] ou [RAW & HEIF]
  - Lorsqu'un mode de prise de vue autre que P/A/S/M est sélectionné pendant la prise d'images fixes
  - Lorsque la sensibilité ISO est provisoirement activée par la fonction [Enr. régl. pdv pers.]
  - Lorsque la fonction [Bracket DRO] sous [Entraînement] est provisoirement activée par la fonction [Enr. régl. pdv pers.]
- Lorsque [Images fixes HLG] est réglé sur [ON], les fonctions suivantes ne sont pas disponibles :
  - [Opti Dyna]
  - [Apparence créat.]
  - [Bracket DRO] dans [Entraînement]
  - [Profil d'image]
- Lorsque [Images fixes HLG] est réglé sur [ON], la plage ISO disponible change.

Rubrique associée

- Com. JPEG/HEIF
- Aide à l'aff. Gamma

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Espace colorim.

Le spectre de reproduction des couleurs, ou le système de représentation des couleurs dans lequel les couleurs sont associées à des nombres est appelé « espace colorimétrique ». Vous pouvez modifier l'espace colorimétrique selon la fonction de l'image.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Espace colorim.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

sRVB :
Il s'agit de l'espace colorimétrique standard de l'appareil photo numérique. Utilisez [sRVB] dans les prises de vue normales, par exemple lorsque vous souhaitez imprimer des images sans modifications.

AdobeRVB :
Cet espace colorimétrique possède une grande gamme de reproduction de couleurs. Adobe RGB est efficace lorsqu'une grande partie du sujet est verte ou rouge vif. Le nom de fichier de l'image enregistrée commence par « _ ».

Note

- Le réglage [Espace colorim.] est invalide lors de la prise d'images au format HEIF. Si [Images fixes HLG] est réglé sur [OFF], les images sont enregistrées avec l'espace colorimétrique sRGB. Lorsque [Images fixes HLG] est réglé sur [ON], il est enregistré dans l'espace colorimétrique BT.2100 (gamme de couleurs BT.2020).
- [AdobeRVB] est destiné aux applications ou imprimantes prenant en charge la gestion des couleurs et l'espace colorimétrique optionnel DCF2.0. Il se peut que les images ne soient pas imprimées ou affichées dans les bonnes couleurs si vous utilisez une application ou une imprimante ne prenant pas en charge Adobe RGB.
- Lors de l'affichage sur des périphériques non compatibles Adobe RGB d'images enregistrées avec [AdobeRVB], les images s'affichent avec une saturation faible.

Rubrique associée

- Com. JPEG/HEIF
- Images fixes HLG

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Format fichier (film)

Sélectionne le format de fichier film.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Format fichier] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Format fichier	Caractéristiques
XAVC HS 4K	Enregistre des films 4K au format XAVC HS. Le format XAVC HS utilise le codec HEVC qui a une grande efficacité de compression. L'appareil peut enregistrer des films avec une qualité d'image supérieure à celle des films XAVC S, mais avec le même volume de données. La compression Long GOP est utilisée pour les films.
XAVC S 4K	Les films sont enregistrés à la résolution 4K (3840×2160). La compression Long GOP est utilisée pour les films.
XAVC S HD	Les films sont enregistrés à la résolution HD (1920×1080). La compression Long GOP est utilisée pour les films.
XAVC S-I 4K	Les films sont enregistrés au format XAVC S-I. Le format XAVC S-I utilise l'Intra-compression pour les films. Ce format convient mieux à l'édition que la compression Long GOP.
XAVC S-I HD	Les films sont enregistrés au format XAVC S-I. Le format XAVC S-I utilise l'Intra-compression pour les films. Ce format convient mieux à l'édition que la compression Long GOP.

- Intra/Long GOP est un format de compression de films. Intra compresse le film par image tandis que Long GOP compresse plusieurs images. L'Intra-compression a une meilleure réactivité et flexibilité lors de l'édition, mais la compression Long GOP a une meilleure efficacité de compression.

Note

- Pour lire des films XAVC HS 4K sur un smartphone ou sur un ordinateur, vous devez disposer d'un périphérique ou logiciel ayant une capacité de traitement élevée qui prend en charge le codec HEVC.
- [APS-C S35 Pr. de vue] est verrouillé sur [ON] lors de l'enregistrement de films en 4K 60p/50p.

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

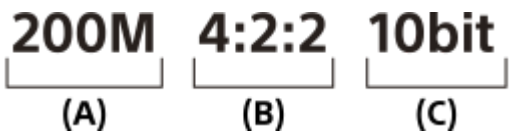
Réglages de films (film)

Règle la vitesse de défilement, le débit binaire, les informations de couleur, etc.

1. **MENU → / (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Réglages de films] → [Vit. défilem. enr.] → réglage souhaité.**

2. **MENU → / (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Réglages de films] → [Réglage d'enreg.] → réglage souhaité.**

Exemple de réglage des valeurs



(A) : Débit binaire
(B) : Échantillonnage des couleurs
(C) : Profondeur de bit

- Plus le débit binaire est élevé, plus la qualité d'image est élevée.
- L'échantillonnage des couleurs (4:2:2, 4:2:0) est le ratio d'enregistrement des informations sur les couleurs. Plus ce ratio est homogène, meilleure est la reproductibilité des couleurs, et il est possible de supprimer soigneusement les couleurs même lors d'un assemblage composite au moyen d'un écran vert.
- La profondeur de bit représente la gradation des informations de luminance. Lorsque la profondeur de bit est de 8 bits, 256 niveaux de gradation peuvent être obtenus. Lorsque la profondeur de bit est de 10 bits, 1024 niveaux de gradation peuvent être obtenus. Une valeur plus élevée permet une expression plus douce des zones sombres aux zones lumineuses.
- [4:2:2 10 bit] est un paramètre qui suppose que le film enregistré sera édité sur un ordinateur. L'environnement de lecture pour [4:2:2 10 bit] est limité.

Détails des éléments du menu

Lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K]

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
60p/50p	200M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
60p/50p	150M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
60p/50p	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
60p/50p	75M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
60p/50p	45M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
24p*	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
24p*	100M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
24p*	50M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
24p*	50M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
24p*	30M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP

* Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

Lorsque [▶■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K]

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
60p/50p	200M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
60p/50p	150M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
30p/25p	140M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
30p/25p	100M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
30p/25p	60M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
24p*	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
24p*	100M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
24p*	60M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP

* Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

Lorsque [▶■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD]

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
60p/50p	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP
60p/50p	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
60p/50p	25M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
30p/25p	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP
30p/25p	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
30p/25p	16M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
24p*	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP
24p*	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
120p/100p	100M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
120p/100p	60M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP

* Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

Lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K]

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
60p/50p	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra
30p/25p	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra
24p*	240M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra

* Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

Lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD]

Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Taille	Format de compression de film
60p/50p	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra
30p/25p	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra
24p*	89M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra

* Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

Note

- Les vitesses de défilement de l'enregistrement indiquées sont arrondies aux valeurs entières les plus proches. Les vitesses de défilement correspondantes réelles sont les suivantes :
  24p : 23,98 im/s, 30p : 29,97 im/s, 60p : 59,94 im/s et 120p : 119,88 im/s.

Rubrique associée

- Format fichier (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. ralenti+acc.



Vous pouvez enregistrer un moment qui ne peut pas être capturé à l'œil nu (enregistrement au ralenti) ou enregistrer un phénomène à long terme dans un film compressé (enregistrement en accéléré). Par exemple, vous pouvez enregistrer une scène de sport intense, le moment où un oiseau s'envole, une fleur qui éclot et une vue changeante des nuages ou d'un ciel étoilé. Le son ne sera pas enregistré.

1. **Réglez le sélecteur Photo/Film/S&Q sur S&Q (Ralenti et accéléré).**
2. **Utilisez le sélecteur de mode pour sélectionner le mode de prise de vue souhaité.**
3. **Sélectionnez MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [S&Q Régl. ralenti+acc.] → Sélectionnez un élément à régler, puis sélectionnez le réglage souhaité.**
4. **Appuyez sur le bouton MOVIE (Film) pour commencer l'enregistrement.**
   - Appuyez à nouveau sur le bouton MOVIE pour arrêter l'enregistrement.

Détails des éléments du menu

S&Q Régl. vit. défilem. :
Permet de sélectionner la vitesse de défilement du film et la cadence de prise de vue.

S&Q Réglage d'enreg. :
Permet de sélectionner le débit binaire, l'échantillonnage des couleurs et la profondeur de bit du film.

- La [S&Q Vit. défil. d'enr.] qui peut être réglée pour [S&Q Régl. vit. défilem.] et les valeurs qui peuvent être réglées pour [S&Q Réglage d'enreg.] sont les mêmes que les valeurs de réglage pour [Réglages de films].
- Le format du film enregistré sera le même que le réglage [Format fichier].

Vitesse de lecture

La vitesse de lecture varie comme indiqué ci-dessous selon la valeur définie pour [S&Q Régl. vit. défilem.].

Lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC

S&Q Vit. de défilement	S&Q Vit. défil. d'enr. : 24p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 30p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 60p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 120p
120fps	5 fois plus lente	4 fois plus lente	2 fois plus lente	Vitesse de lecture normale
60fps	2,5 fois plus lente	2 fois plus lente	Vitesse de lecture normale	2 fois plus rapide

S&Q Vit. de défilement	S&Q Vit. défil. d'enr. : 24p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 30p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 60p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 120p
30fps	1,25 fois plus lente	Vitesse de lecture normale	2 fois plus rapide	4 fois plus rapide
15fps	1,6 fois plus rapide	2 fois plus rapide	4 fois plus rapide	8 fois plus rapide
8fps	3 fois plus rapide	3,75 fois plus rapide	7,5 fois plus rapide	15 fois plus rapide
4fps	6 fois plus rapide	7,5 fois plus rapide	15 fois plus rapide	30 fois plus rapide
2fps	12 fois plus rapide	15 fois plus rapide	30 fois plus rapide	60 fois plus rapide
1fps	24 fois plus rapide	30 fois plus rapide	60 fois plus rapide	120 fois plus rapide

Lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur PAL

S&Q Vit. de défilement	S&Q Vit. défil. d'enr. : 25p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 50p	S&Q Vit. défil. d'enr. : 100p
100fps	4 fois plus lente	2 fois plus lente	Vitesse de lecture normale
50fps	2 fois plus lente	Vitesse de lecture normale	2 fois plus rapide
25fps	Vitesse de lecture normale	2 fois plus rapide	4 fois plus rapide
12fps	2,08 fois plus rapide	4,16 fois plus rapide	8,33 fois plus rapide
6fps	4,16 fois plus rapide	8,33 fois plus rapide	16,66 fois plus rapide
3fps	8,33 fois plus rapide	16,66 fois plus rapide	33,33 fois plus rapide
2fps	12,5 fois plus rapide	25 fois plus rapide	50 fois plus rapide
1fps	25 fois plus rapide	50 fois plus rapide	100 fois plus rapide

- Il est impossible de sélectionner [120fps]/[100fps] lorsque [Format fichier] est réglé sur les éléments suivants :
  - XAVC HS 4K
  - XAVC S 4K
  - XAVC S-I 4K

Astuce

- Pour une estimation de la durée enregistrable, reportez-vous à « Durées de film enregistrables ».

Note

- Pendant l'enregistrement au ralenti/en accéléré, la durée d'enregistrement réelle est différente de la durée enregistrée dans le film. La durée enregistrable affichée vers le haut de l'écran indique la durée d'enregistrement restante pour le film et pas la durée d'enregistrement restante sur la carte mémoire.
- Avec l'enregistrement au ralenti, la vitesse d'obturation devient plus rapide et vous pourriez ne pas obtenir l'exposition adéquate. Le cas échéant, diminuez la valeur d'ouverture ou réglez la sensibilité ISO à une valeur supérieure.
- Pendant l'enregistrement au ralenti/en accéléré, les fonctions suivantes ne sont pas disponibles.
  - [Time Code Run]
  - [Sortie Time Code]

Rubrique associée

- Durées de film enregistrables
- Cartes mémoires pouvant être utilisées

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages proxy



Vous pouvez enregistrer simultanément un film proxy à débit binaire bas lors de l'enregistrement d'un film ou de l'enregistrement au ralenti/en accéléré.
Étant donné que les films proxy ont une petite taille de fichier, ils sont appropriés pour le transfert sur les smartphones ou le téléchargement sur les sites Web.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Px Réglages proxy] → Sélectionnez un élément à régler, puis sélectionnez le réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Px Enregistr. proxy :
Active/désactive l'enregistrement simultané de films proxy. ([ON] / [OFF])

Px Format fich. proxy :
Sélectionne le format d'enregistrement du film proxy. ([XAVC HS HD] / [XAVC S HD])

Px Régl. enreg. proxy :
Permet de sélectionner le débit binaire, l'échantillonnage des couleurs et la profondeur de bit du film proxy. ([16M 4:2:0 10bit]/[9M 4:2:0 10bit]/[6M 4:2:0 8bit])

Réglages d'enregistrement proxy sélectionnables

Px Format fich. proxy	Taille d'enregistrement	Vitesse de défilement de l'enregistrement	Px Régl. enreg. proxy	Codec de compression
XAVC HS HD	1920×1080	Max. 60p/Max. 50p	16 Mb/s 4:2:0 10 bits 9 Mb/s 4:2:0 10 bits	MPEG-H HEVC/H.265
XAVC S HD	1280×720	Max. 60p/Max. 50p	6 Mb/s 4:2:0 8 bits	MPEG-4 AVC/H.264

Astuce

- Les films proxy ne sont pas affichés sur l'écran de lecture (écran d'affichage d'une seule image ou écran planche index). Px (proxy) s'affiche sur les films pour lesquels un film proxy a été enregistré simultanément.

Note

- Les films proxy ne peuvent pas être lus sur cet appareil.
- L'enregistrement proxy n'est pas disponible dans les situations suivantes.
  Enregistrement standard de films

— [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [120p]/[100p]

Enregistrement au ralenti/enregistrement en accéléré

— [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [120p]/[100p]
— [S&Q Vit. de défilement] est réglé sur [120fps]/[100fps]

- La suppression/protection de films qui ont des films proxy supprime/protège à la fois les films orignaux et proxy. Vous ne pouvez pas supprimer/protéger uniquement les films originaux ou proxy.
- Les films ne peuvent pas être édités sur cet appareil.

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

APS-C S35 (Super 35mm) Prise de vue (image fixe/film)



Active/désactive l'enregistrement avec l'angle de champ du format APS-C pour les images fixes et avec un angle de champ équivalent au format Super 35mm pour les films. Si vous sélectionnez [ON] ou [Auto], vous pouvez utiliser un objectif dédié au format APS-C sur ce produit.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [APS-C S35 Pr. de vue] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Enregistre au format équivalent au format APS-C ou au format équivalent au format Super 35mm.
Lorsque [ON] est sélectionné, l'angle de champ devient environ 1,5 fois la longueur focale indiquée sur l'objectif.

Auto :
Définit automatiquement la plage de capture selon l'objectif et les réglages de l'appareil.

OFF :
Capture toujours des images de capteur d'image plein format 35 mm.

Note

- Lorsque vous fixez un objectif compatible APS-C et réglez [APS-C S35 Pr. de vue] sur [OFF], vous pourriez ne pas obtenir des résultats de prise de vue optimaux. Par exemple, il est possible que les bords de l'image deviennent plus sombres.
- Lorsque [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [ON], l'angle de champ est le même que lors de la prise de vue avec un capteur d'image de format APS-C.
- [APS-C S35 Pr. de vue] est verrouillé sur [ON] lors de l'enregistrement de films en 4K 60p/50p.

Rubrique associée

- Angle de champ

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Angle de champ

L'angle de champ bascule sur l'équivalent du plein format ou APS-C/Super 35mm, selon le réglage pour [APS-C S35 Pr. de vue] et l'objectif fixé. L'angle de champ est également différent pour la prise d'images fixes et l'enregistrement de films.

Angle de champ équivalent au plein format



(A) Lors de la prise d'images fixes
(B) Lors de l'enregistrement de films

L'appareil photographie avec un angle de champ équivalent au plein format dans les situations suivantes.

- [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [Auto], et un objectif compatible avec la prise de vue plein format est fixé.
- [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [OFF].

Angle de champ équivalent au format APS-C/Super 35mm



(A) Lors de la prise d'images fixes
(B) Lors de l'enregistrement de films

L'appareil photographie avec un angle de champ équivalent au format APS-C ou Super 35mm dans les situations suivantes. L'angle de champ devient environ 1,5 fois la longueur focale indiquée sur l'objectif.

- [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [Auto], et vous utilisez un objectif dédié au format APS-C.
- [APS-C S35 Pr. de vue] est réglé sur [ON].

Note

- L’angle de champ devient équivalent au format APS-C/Super35mm lors de l’enregistrement de films au format 4K 60p/50p.

Rubrique associée

- Format fichier (film)
- Réglages de films (film)
- APS-C S35 (Super 35mm) Prise de vue (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fonctionnem. tactile



Active/désactive le fonctionnement tactile sur l’écran.

1 **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Fonctionnem. tactile] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Active les opérations tactiles.

ON : uniqm. lect. :
Active les opérations tactiles uniquement pendant la lecture.
Cette fonction n’est pas disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

OFF :
Désactive les opérations tactiles.

Rubrique associée

- Écran/pavé tactile
- Opérations tactiles sur l’écran

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Écran/pavé tactile

Les opérations tactiles lors de la prise de vue avec l'écran sont appelées « opérations de l'écran tactile », tandis que les opérations tactiles lors de la prise de vue par le viseur sont appelées « opérations du pavé tactile ». Vous pouvez sélectionner d'activer ou non les opérations via l'écran tactile ou les opérations via le pavé tactile.

1 **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Écran/pavé tactile] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Tous deux valid. :
Active à la fois les opérations de l'écran tactile lors de la prise de vue avec l'écran et les opérations du pavé tactile lors de la prise de vue par le viseur.

Uniq. écran tact. :
Active uniquement les opérations de l'écran tactile lors de la prise de vue avec l'écran.

Uniq. pavé tactil. :
Active uniquement les opérations du pavé tactile lors de la prise de vue par le viseur.

Rubrique associée

- Fonctionnem. tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. écran tactile



Vous pouvez ajuster les réglages relatifs aux opérations de l'écran tactile sur l'écran.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Écran de prise d. vue :
Écran de prise d. vue : Permet d'activer/désactiver les opérations tactiles sur l'écran de prise de vue. ([ON] / [OFF])

Touch. icône pied page : Permet d'activer/désactiver les opérations tactiles pour les icônes de pied de page au bas de l'écran d'attente de prise de vue. ([ON] / [OFF])

Balayer vers la droite : Règle l'opération lorsque vous balayez l'écran vers la droite sur l'écran d'attente de prise de vue. ([Aff. icône : gauche]/[Aff. icône : g. et dr.]/[OFF])

Balayer vers la gauche : Règle l'opération lorsque vous balayez l'écran vers la gauche sur l'écran d'attente de prise de vue. ([Aff. icône : droite]/[Aff. icône : g. et dr.]/[OFF])

Balayer vers le haut : Règle l'opération lorsque vous balayez l'écran vers le haut sur l'écran d'attente de prise de vue. ([Ouvrir menu Fn] / [OFF])

Fnct tact. lors de pdv : Règle l'opération lorsque vous touchez un sujet sur l'écran de prise de vue. ([Mise au pt tactil.] / [Suivi tactile] / [Déclench. tactile] / [OFF])

Toucher 2 x pdt l'AF : règle l'opération lorsque vous touchez deux fois l'écran de prise de vue pendant la mise au point automatique. ([Réin. pos. m. au pt]/[OFF])

Icône qd écran retourné : Active/désactive la rotation des positions des icônes de fonction tactile sur la gauche et la droite conformément à l'écran lorsqu'il est pivoté. ([Retourner] / [Ne pas retourner])

Écran de lecture :
Permet d'activer/désactiver les opérations tactiles sur l'écran de lecture. ([ON] / [OFF])

Écran du menu :
Permet d'activer/désactiver les opérations tactiles sur l'écran du menu. ([ON] / [OFF])

Note

- Quels que soient les réglages pour [Réglag. écran tactile], les opérations tactiles sont désactivées pendant la prise de vue dans les situations suivantes :
  - lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [OFF]
  - lorsque [Écran/pavé tactile] est réglé sur [Uniq. pavé tactil.]
- Même si vous avez réglé [Toucher 2 x pdt l'AF] sur [Réin. pos. m. au pt], si [Fnct tact. lors de pdv] est réglé sur [Déclench. tactile], vous ne pourrez pas ramener le cadre de mise au point au centre en touchant l'écran de prise de vue.

Rubrique associée

- Icônes de fonction tactile
- Opérations tactiles sur l'écran
- Fonctionnem. tactile

- Écran/pavé tactile
- Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)
- Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)
- Prise de vue par opérations tactiles (Déclench. tactile)
- Utilisation du bouton Fn (Fonction)
- Utilisation du bouton MENU
- Menu principal (liste des réglages de prise de vue)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. pavé tactile

Vous pouvez régler les paramètres relatifs aux opérations via le pavé tactile pendant la prise de vue par le viseur.

1 **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. pavé tactile] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

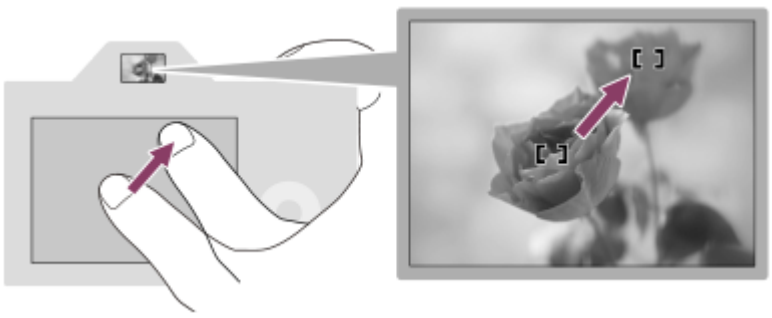
Fonctm. en orient. v. :
Active/désactive les opérations via le pavé tactile lors de prise de vue par le viseur orientée verticalement. Vous pouvez éviter les opérations erronées pendant la prise de vue orientée verticalement provoquées par votre nez, etc. en touchant l'écran.

Mode position tactile :
Permet de déplacer le cadre de mise au point sur la position touchée sur l'écran ([Position absolue]) ou de déplacer le cadre de mise au point sur la position souhaitée d'après le sens de glissement et la quantité de mouvement ([Position relative]).

Zone d'utilisation :
Permet de définir la zone à utiliser pour les opérations via le pavé tactile. En limitant la zone opérationnelle, vous pouvez éviter les opérations erronées provoquées par votre nez, etc. en touchant l'écran.

À propos du mode de positionnement tactile

Sélectionner [Position absolue] vous permet de déplacer le cadre de mise au point sur une position éloignée plus rapidement, car vous pouvez spécifier directement la position du cadre de mise au point par les opérations tactiles.



Sélectionner [Position relative] vous permet d'utiliser le pavé tactile d'où c'est le plus facile, sans avoir à déplacer votre doigt sur une zone étendue.



Astuce

- Dans les opérations via le pavé tactile lorsque [Mode position tactile] est réglé sur [Position absolue], la zone réglée dans [Zone d'utilisation] est traitée comme l’intégralité de l’écran.

Rubrique associée

- Écran/pavé tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mise au point par opérations tactiles (Mise au pt tactil.)

[Mise au pt tactil.] vous permet de spécifier la position où vous souhaitez faire la mise au point au moyen des opérations tactiles.
Configurez au préalable les réglages depuis MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] comme suit :

- [Fonctionnem. tactile] : [ON]
- [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Écran de prise d. vue] : [ON]

Cette fonction est disponible lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur l'un des paramètres suivants :

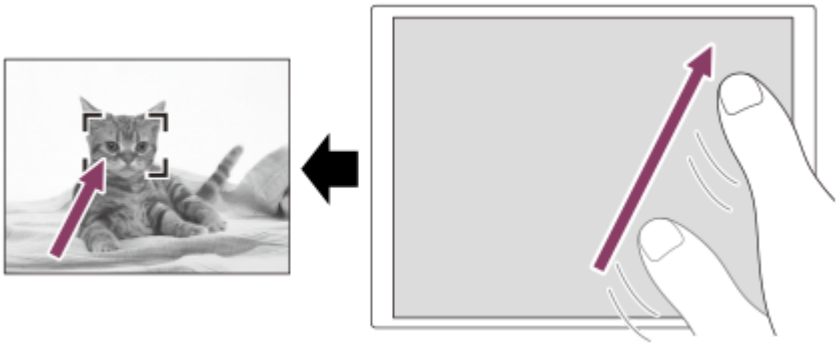
- [Large]
- [Zone]
- [Fixe au centre]
- [Suivi : Large]
- [Suivi : Zone]
- [Suivi : fixe au Centre]

1. **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Fnct tact. lors de pdv] → [Mise au pt tactil.].**
   - Vous pouvez modifier le réglage de [Fnct tact. lors de pdv] en touchant / / / OFF (icône de fonction tactile) sur l'écran de prise de vue.

Spécifier la position où vous souhaitez faire la mise au point dans le mode d'image fixe

Lors de la mise au point automatique, vous pouvez spécifier la position de mise au point par opérations tactiles. Après avoir touché l'écran et spécifié une position, enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.

1. Touchez l'écran.
   - Lors de la prise de vue avec l'écran, touchez la position de mise au point.
   - Lors de la prise de vue avec le viseur, vous pouvez déplacer la position de la mise au point en la touchant et en la faisant glisser sur l'écran tout en regardant par le viseur.



   - Pour annuler la mise au point par opérations tactiles, touchez l'icône (déclenchement de mise au point tactile) ou appuyez au centre de la molette de commande si vous photographiez avec l'écran, et appuyez au centre de la molette de commande si vous photographiez avec le viseur.
2. Enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.
   - Enfoncez complètement le déclencheur pour prendre des images.

Spécifier la position où vous souhaitez faire la mise au point dans le mode d’enregistrement de films

L’appareil fait la mise au point sur le sujet touché.

1. Touchez le sujet sur lequel vous souhaitez faire la mise au point avant ou pendant l’enregistrement.
    - Avec [Mode mise au pt] réglé sur [AF continu], le mode de mise au point bascule provisoirement sur la mise au point manuelle, et la mise au point peut être ajustée au moyen de la bague de mise au point (mise au point ponctuelle). La mise au point Spot n’est pas disponible lors de la prise de vue avec le viseur.
    - Pour annuler la mise au point ponctuelle, touchez l’icône (déclenchement de mise au point tactile) ou appuyez au centre de la molette de commande.
    - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [MaP manuelle], le mode de mise au point bascule provisoirement sur [AF continu]. Lorsque la zone touchée est nette, le mode de mise au point revient à la mise au point manuelle.

Astuce

- Outre la fonction de mise au point tactile, les opérations tactiles comme celles qui suivent sont également disponibles.
    - Le cadre de mise au point pour [Spot]/[Spot élargi]/[Personnalisée] peut être déplacé en le faisant glisser.
    - Lorsque vous prenez des images fixes dans le mode de mise au point manuelle, la loupe de mise au point peut être utilisée en touchant deux fois l’écran.

Note

- La fonction de mise au point tactile n’est pas disponible dans les situations suivantes :
    - Lorsque vous photographiez des images fixes dans le mode de mise au point manuelle
    - Lorsque vous utilisez le zoom numérique
    - Lorsque vous utilisez LA-EA4

Rubrique associée

- Réglag. écran tactile
- Fonctionnem. tactile
- Écran/pavé tactile
- Sélection de la zone de mise au point (Zone mise au pt)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Démarrer le suivi par opérations tactiles (Suivi tactile)

Vous pouvez utiliser les opérations tactiles pour sélectionner un sujet que vous souhaitez suivre dans le mode de prise d'images fixes et le mode d'enregistrement de films.
Configurez au préalable les réglages depuis MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] comme suit :

- [Fonctionnem. tactile] : [ON]
- [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Écran de prise d. vue] : [ON]

1. **MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Fnct tact. lors de pdv] → [Suivi tactile].**
   - Vous pouvez modifier le réglage de [Fnct tact. lors de pdv] en touchant / / / (icône de fonction tactile) sur l'écran de prise de vue.
2. **Touchez le sujet que vous souhaitez suivre à l'écran.**

   Le suivi commence.
   - Lorsque vous photographiez avec le viseur, vous pouvez sélectionner le sujet que vous souhaitez suivre en utilisant le pavé tactile.

Astuce

- Pour annuler le suivi, touchez l'icône (déclenchement du suivi) ou appuyez au centre de la molette de commande.

Note

- [Suivi tactile] n'est pas disponible dans les situations suivantes :
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [MaP manuelle] dans le mode de prise d'images fixes.
  - Lorsque vous utilisez le zoom intelligent, le zoom image claire et le zoom numérique
- Si le mode de mise au point est mis sur [MaP manuelle] alors que [Fnct tact. lors de pdv] est réglé sur [Suivi tactile], la valeur de réglage pour [Fnct tact. lors de pdv] devient [Mise au pt tactil.].

Rubrique associée

- Réglag. écran tactile
- Fonctionnem. tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Prise de vue par opérations tactiles (Déclench. tactile)

L'appareil effectue automatiquement la mise au point sur le point que vous touchez et photographie une image fixe. Configurez au préalable les réglages depuis MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] comme suit :

- [Fonctionnem. tactile] : [ON]
- [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Écran de prise d. vue] : [ON]

1. **Sélectionnez MENU → (Réglage) → [Manipulat. tactile] → [Réglag. écran tactile] → [Écran de prise d. vue] → [Fnct tact. lors de pdv] → [Déclench. tactile].**
   - Vous pouvez modifier le réglage de [Fnct tact. lors de pdv] en touchant / / / (icône de fonction tactile) sur l'écran de prise de vue.

2. **Touchez le sujet sur lequel vous souhaitez faire la mise au point pendant que l'icône (déclencheur tactile) est affichée en haut à droite de l'écran.**

   L'appareil fait la mise au point sur le sujet que vous avez touché, et une image fixe est enregistrée.

Astuce

- Vous pouvez utiliser les fonctions de prise de vue suivantes avec l'écran tactile :
  - Prise de vue d'images en rafale avec le déclencheur tactile
    Lorsque [Entraînement] est réglé sur [Pr. d. v. en cont.], vous pouvez enregistrer des images en rafale en touchant l'écran.
  - Prises de vue en bracketing continu avec le déclencheur tactile
    Le produit prend trois images tout en décalant automatiquement l'exposition de standard à plus sombre, puis à plus claire.
    Lorsque [Entraînement] est réglé sur [Bracket continu], continuez à toucher l'écran jusqu'à la fin des prises de vue. Une fois l'enregistrement terminé, vous pouvez sélectionner l'image que vous préférez.

Note

- La fonction [Déclench. tactile] est indisponible dans les situations suivantes :
  - Pendant la prise de vue par le viseur
  - Lors de l'enregistrement de films
  - Lors de l'enregistrement de films au ralenti/en accéléré
  - Lorsque [Mode mise au pt] est réglé sur [MaP manuelle]
  - Lorsque [Zone mise au pt] est réglé sur [Spot] / [Spot élargi] / [Personnalisée] / [Suivi : spot XL] / [Suivi : spot L] / [Suivi : spot M] / [Suivi : spot S] / [Suivi : spot élargi] / [Suivi : personnalisée 1] / [Suivi : personnalisée 2] / [Suivi : personnalisée 3]
  - Lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique
  - Lorsque vous utilisez le [Zoom Img Claire]
  - Lorsque vous utilisez la fonction de zoom intelligent
  - Lorsqu'un adaptateur pour monture d'objectif est installé
- Si le mode de mise au point est basculé sur [MaP manuelle] alors que [Fnct tact. lors de pdv] est réglé sur [Déclench. tactile], la valeur de réglage pour [Fnct tact. lors de pdv] devient [Mise au pt tactil.].

Rubrique associée

- Réglag. écran tactile
- Fonctionnem. tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. mode silenc (image fixe/film)

Vous pouvez configurer les réglages relatifs au mode silencieux qui vous permettent d’effectuer des prises de vue sans sons de l'obturateur ou sons électroniques. Vous pouvez également choisir de changer ou non les réglages d’autres fonctions qui émettent des sons depuis l’appareil lorsqu’il est réglé en mode silencieux.

1. **MENU → / (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [Régl. mode silenc] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Mode silencieux :
Active/désactive la prise de vue sans sons de l'obturateur ou sons électroniques. ([ON]/[OFF])
Lorsque cette option est réglée sur [ON], [Type déclencheur] et que [Type décl. intervall.] est verrouillé sur [Déclench. électr.] et [Signal sonore] sur [OFF].

Régl. fonction cible :
Active/désactive le changement simultané de réglages d’autres fonctions qui émettent des sons depuis l’appareil lorsqu’il est réglé en mode silencieux. ([Entraîn. ouvert. AF]/[Obt. lors m. H. tens.]/[Cartogr. pixels auto.])
Si vous sélectionnez [Pas la cible], les valeurs de réglage pour chaque fonction seront conservées même en mode silencieux.

Note

- Il est de votre responsabilité d'utiliser la fonction [Mode silencieux] en tenant suffisamment compte du respect de la vie privée et du droit à l'image du sujet.
- Même si [Mode silencieux] est réglé sur [ON], l'appareil ne sera pas complètement silencieux.
- Même si [Mode silencieux] est réglé sur [ON], le son du fonctionnement de l'ouverture et de la mise au point se fera entendre.
- Si [Cartogr. pixels auto.] est réglé sur [ON], il se peut que des bruits de déclenchement soient entendus de temps à autre lorsque l’appareil est mis hors tension. Il ne s’agit pas d’une anomalie.
- Si [Obt. lors m. H. tens.] sous [Fnct. antipoussières] est réglé sur [ON], un bruit de déclenchement sera émis lorsque l’appareil est mis hors tension.
- Une distorsion de l’image provoquée par le mouvement du sujet ou de l’appareil photo peut se produire.
- Si vous photographiez des images sous un éclairage instantané ou des lumières tremblotantes, comme la lumière du flash d’autres appareils photo ou un éclairage fluorescent, un effet de rayure peut affecter l’image.
- Même si [Mode silencieux] est réglé sur [ON], il est possible que vous entendiez des bruits de déclenchement lorsque vous enregistrez un visage au moyen de [Enregistrem. visage].
- Lorsque [Mode silencieux] est réglé sur [ON], les fonctions suivantes ne sont pas disponibles :
  - Prise de vue avec flash
  - RB Pose longue
  - e-Obt. à rideaux av.
  - Prise de vue BULB

Rubrique associée

- Type déclencheur

- Fnct pdv intervall.
- Entraîn. ouvert. AF
- Fnct. antipoussières
- Cartogr. pixels auto.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Type déclencheur



Vous pouvez choisir d’effectuer la prise de vue avec un obturateur mécanique ou un obturateur électronique.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [Type déclencheur] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Déclench. méca. :
Prise de vue avec l'obturateur mécanique uniquement.

Déclench. électr. :
Prise de vue avec l’obturateur électronique uniquement.

Astuce

- Dans les situations suivantes, réglez [Type déclencheur] sur [Déclench. électr.].
  - Lors de la prise de vue à vitesse d'obturation élevée dans un environnement lumineux (extérieur en plein soleil, plage, montagnes enneigées).

Note

- Dans de rares cas, le bruit de l'obturateur peut se faire entendre lors de la mise hors tension même si [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.]. Toutefois, ceci n’est pas une anomalie.
- Même si [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.], il est possible que vous entendiez des bruits de déclenchement lorsque vous enregistrez un visage au moyen de [Enregistrem. visage].
- [Type déclencheur] ne peut pas être sélectionné lorsque le mode de prise de vue est un mode autre que P/A/S/M.
- Lorsque [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.], les fonctions suivantes ne sont pas disponibles :
  - Prise de vue avec flash
  - RB Pose longue
  - e-Obt. à rideaux av.
  - Prise de vue BULB

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

e-Obt. à rideaux av.



La fonction Obturateur à rideaux avant électronique raccourcit le délai entre l’appui sur l’obturateur et son déclenchement.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [e-Obt. à rideaux av.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Fonction Obturateur à rideaux avant électronique activée.
OFF :
Fonction Obturateur à rideaux avant électronique désactivée.

Note

- Lorsque vous photographiez à une vitesse d’obturation élevée avec un objectif à grande ouverture fixé, le cercle flou produit par l’effet bokeh peut être coupé en raison du mécanisme d’obturation. Le cas échéant, réglez [e-Obt. à rideaux av.] sur [OFF].
- Lorsque vous utilisez un objectif d’un autre fabricant (notamment un objectif Minolta/Konica-Minolta), réglez cette fonction sur [OFF]. Si vous réglez cette fonction sur [ON], l’exposition ne sera pas correctement réglée ou la luminosité de l’image ne sera pas uniforme.
- Lorsque vous photographiez à une vitesse d’obturation élevée, la luminosité de l’image peut ne pas être uniforme selon les conditions de prise de vue. En pareil cas, réglez [e-Obt. à rideaux av.] sur [OFF].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Déc sans obj. (image fixe/film)



Active/désactive le déclenchement de l’obturateur lorsqu’aucun objectif n’est fixé.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [Déc sans obj.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Activé :
L’obturateur se déclenche lorsqu’aucun objectif n’est fixé. Sélectionnez [Activé] si vous fixez le produit sur un télescope astronomique, etc.

Désactivé :
L’obturateur ne se déclenche pas lorsqu’aucun objectif n’est fixé.

Note

- Il est impossible d’obtenir une mesure correcte lorsque vous utilisez des objectifs qui ne disposent pas de contact d’objectif, comme l’objectif d’un télescope astronomique. Dans ce cas, réglez l’exposition manuellement en la vérifiant sur l’image enregistrée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Déclen. sans c. mém.



Active/désactive le déclenchement de l'obturateur lorsqu'aucune carte mémoire n'est insérée.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [Déclen. sans c. mém.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Activé :
Active le déclenchement de l'obturateur même si aucune carte mémoire n'est insérée.

Désactivé :
Désactive le déclenchement de l'obturateur lorsqu'aucune carte mémoire n'est insérée.

Note

- Si aucune carte mémoire n'est insérée, les images prises ne seront pas sauvegardées.
- Le réglage par défaut est [Activé]. Nous vous recommandons de sélectionner [Désactivé] avant d’effectuer la prise de vue.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. anti-scintillem.

L'appareil peut ajuster la capture des images au moment où le scintillement aura moins d'impact, ou vous pouvez régler la vitesse d'obturation plus précisément que d'habitude afin de réduire l'impact du scintillement des sources lumineuses artificielles (comme une lampe fluorescente ou un éclairage LED).
Cette fonction réduit les différences d'exposition et de teinte de couleur entre la partie supérieure et la partie inférieure d'une image pendant la prise de vue en continu sous des sources lumineuses artificielles.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Obturat./silenc.] → [Régl. anti-scintillem.] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Pdv anti-scintill. (uniquement lors de la prise d'images fixes) :
Détecte le scintillement et réduit son impact lorsque la fréquence de la source lumineuse est de 100 Hz ou 120 Hz pendant la prise d'images fixes. Le scintillement est détecté en enfonçant le déclencheur à mi-course. ([ON]/[OFF])
Lorsque [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], enfoncez le déclencheur à mi-course et prenez l'image après avoir confirmé que Flicker (icône de scintillement) s'affiche.

Obturat. variable :
Réduit l'apparition sur l'image de bandes de dégradé allant du lumineux au sombre en réglant précisément la vitesse d'obturation selon la fréquence de scintillement. ([ON]/[OFF])
[Obturat. variable] ne peut être sélectionné que lorsque l'appareil est dans un mode d'exposition qui vous permet de régler manuellement la vitesse d'obturation (à la fois des images fixes et des films).

Régl. obturat. var. :
Règle la vitesse d'obturation lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON].
Sélectionnez une vitesse d'obturation qui réduit l'impact du scintillement tout en vérifiant l'écran. Plus vous réglez rapidement la vitesse d'obturation, plus il est probable qu'il y ait une différence entre l'affichage de l'écran avant la prise de vue et l'image enregistrée. Assurez-vous que l'impact du scintillement soit moindre sur l'image enregistrée.

Astuce

- Lorsque [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], la teinte de couleur de l'image obtenue peut varier si vous photographiez la même scène avec une vitesse d'obturation différente. Dans ce cas, nous vous recommandons de photographier en mode [Priorité vitesse] ou [Exposition manuelle] avec une vitesse d'obturation fixe.
- Lorsque [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], vous pouvez effectuer la prise de vue anti-scintillement en appuyant sur la touche AF-ON (AF activé).
- Lorsque [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], vous pouvez effectuer la prise de vue anti-scintillement en enfonçant le déclencheur à mi-course ou en appuyant sur la touche AF-ON (AF activé), même en mode de mise au point manuelle.
- Lorsque [Sél pdv anti-scint.] ou [Sél. obturat. var.] est attribué à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez activer ou désactiver la fonction [Pdv anti-scintill.] ou [Obturat. variable] en appuyant sur la touche.
- Lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON], le dénominateur de la vitesse d'obturation s'affiche au format décimal (vitesse d'obturation haute résolution).
  Par exemple, si la vitesse d'obturation normale est réglée sur 1/250 seconde, la valeur s'affichera sous la forme 250.6. (Il se peut que le nombre diffère des nombres réels.)
- Sur l'écran [Régl. obturat. var.], vous pouvez régler précisément la vitesse d'obturation haute résolution au moyen du sélecteur arrière L, du sélecteur arrière R ou de la molette de commande, comme dans l'exemple suivant.
  250.6 → 253.3 → 256.0 → 258.8*
  Vous pouvez changer la vitesse d'obturation haute résolution en une valeur multiple intégrale au moyen du sélecteur avant,

comme dans l’exemple suivant.

125.3 (2 fois) ← 250.6 → 501.3 (1/2 fois) *

* Il se peut que le nombre diffère des nombres réels.

- Lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON], la vitesse d’obturation haute résolution peut être réglée en détail sur l’écran d’attente de prise de vue. Si vous voulez changer la vitesse d’obturation haut résolution en une valeur multiple intégrale même sur l’écran d’attente de prise de vue, attribuez [Vit. d'obturat. (incr.)] à une touche personnalisée ou au réglage « Mon sélecteur ».
- Lorsque vous changez le réglage [Obturat. variable] de [ON] à [OFF], la vitesse d’obturation haute résolution passe à la valeur la plus proche des vitesses d’obturation normales.

Note

- Lorsque vous réglez [Pdv anti-scintill.] sur [ON], la qualité d’image de l’affichage Live View est réduite.
- Lorsque vous réglez [Pdv anti-scintill.] sur [ON], le retard de déclenchement de l’obturateur peut légèrement augmenter. En mode de prise de vue en continu, la vitesse de prise de vue peut ralentir ou l’intervalle entre les prises peut devenir irrégulier.
- Même si [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], il se peut que l’appareil ne puisse pas détecter le scintillement selon la source lumineuse et les conditions de prise de vue, comme avec un arrière-plan sombre. De plus, même si l’appareil photo détecte le scintillement, son impact peut ne pas être réduit suffisamment selon la source lumineuse et les conditions de prise de vue. Nous vous recommandons de prendre des photos de test au préalable.
- [Pdv anti-scintill.] n’est pas disponible lors de la prise de vue dans les situations suivantes :
  - Pendant la prise de vue BULB
  - [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.]
  - Mode d’enregistrement de films
- La teinte de couleur de la photo obtenue peut être différente selon le réglage de [Pdv anti-scintill.].
- Pendant la prise de vue en continu, il est possible que le réglage de [Pdv anti-scintill.] sur [ON] ne diminue pas le scintillement sur l’écran Live View.
- Lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON], il se peut que le délai de déclenchement soit plus long.
- Même lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON], selon la fréquence de la source lumineuse, il est possible que vous ne puissiez pas régler la vitesse d’obturation appropriée et éliminer l’impact du scintillement. Dans ce cas, essayez ce qui suit.
  - Régler une vitesse d’obturation plus lente
  - Basculer sur un autre type d’obturateur
  - Modifier le réglage de la fonction Obturateur à rideaux avant électronique
- Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, le scintillement peut affecter provisoirement l’image.
- Les valeurs de réglage de la vitesse d’obturation haute résolution ne peuvent pas être enregistrées sur [Enr. régl. pdv pers.]. La valeur par défaut de la vitesse d’obturation est appliquée à la place.
- Lorsque [Obturat. variable] est réglé sur [ON], la vitesse de synchronisation du flash peut être limitée à une valeur plus lente.

Rubrique associée

- Différences entre les fonctions [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable]
- e-Obt. à rideaux av.
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Différences entre les fonctions [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable]

Cet appareil est doté de deux fonctions différentes afin de réduire l’impact du scintillement des sources lumineuses artificielles (par exemple, éclairage fluorescent ou LED).
Les caractéristiques de chaque fonction et les conditions de prise de vue correspondantes sont les suivantes.

Caractéristiques et conditions de prise de vue	Pdv anti-scintill.	Obturat. variable
Fonctions	L’appareil peut ajuster la capture des images au moment où le scintillement aura moins d’impact en détectant automatiquement la fréquence de scintillement.	Vous pouvez régler manuellement la vitesse d’obturation tout en vérifiant l’impact du scintillement sur l’écran.
Images fixes/films	Images fixes uniquement	Images fixes/films
Type d’obturateur	Obturateur mécanique uniquement	Obturateur électronique/obturateur mécanique *1
Mode d’exposition	Auto intelligent/P (Programme Auto)/A (Priorité ouvert.)/S (Priorité vitesse)/M (Exposition manuelle)	S (Priorité vitesse)/M (Exposition manuelle)/[M. Exposition fl.] avec réglage manuel de la vitesse d’obturation
Types de scintillement détectables	Scintillement avec une fréquence de 100 Hz ou 120 Hz (comme un éclairage fluorescent) uniquement *2	Le scintillement ayant une fréquence de 100 Hz ou 120 Hz (comme un éclairage fluorescent) et le scintillement ayant une fréquence supérieure à 100 Hz ou 120 Hz (comme un éclairage LED)

*1 Plus vous réglez une vitesse d’obturation rapide, plus il est probable qu’il y ait une différence entre l’affichage de l’écran avant la prise de vue et l’image enregistrée. Assurez-vous que l’impact du scintillement soit moindre sur l’image enregistrée.
*2 Même lorsque [Pdv anti-scintill.] est réglé sur [ON], l’appareil ne peut pas détecter des fréquences de scintillement autres que 100 Hz ou 120 Hz.

Astuce

- L’impact du scintillement peut être réduit en utilisant [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable] ensemble même dans un environnement de prise de vue où se produisent un scintillement à 100 Hz/120 Hz et un scintillement de fréquences supérieures. Dans ce cas, commencez par régler [Pdv anti-scintill.] et [Obturat. variable] sur [ON], puis réglez la vitesse d’obturation avec [Régl. obturat. var.] avant de prendre des images.

Rubrique associée

- Régl. anti-scintillem.

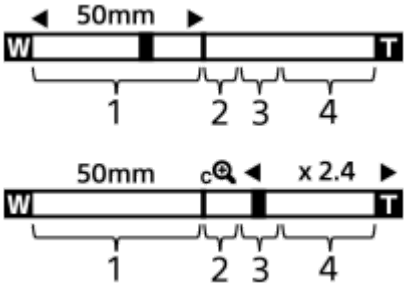
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

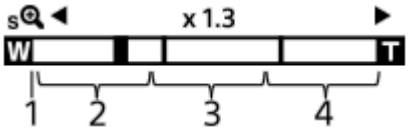
Fonctions zoom du produit

La fonction zoom de ce produit vous permet d'obtenir un grossissement accru grâce à l'association de différentes fonctions de zoom. L'icône affichée sur l'écran change, selon la fonction de zoom sélectionnée.

Lorsqu'un objectif zoom motorisé est installé :



Lorsqu'un objectif autre qu'un objectif zoom motorisé est installé :



1. **Plage du zoom optique**
   Les images sont agrandies à l'intérieur de la plage de zoom de l'objectif.
   Lorsqu'un objectif zoom motorisé est installé, la barre de zoom de la plage du zoom optique est affichée.
   Lorsqu'un objectif autre qu'un objectif zoom motorisé est installé, le curseur de zoom est verrouillé sur la gauche de la barre de zoom lorsque la position de zoom est dans la plage de zoom optique. L'agrandissement s'affiche comme « ×1.0 ».

2. **Plage du zoom intelligent** ( )
   Les images sont agrandies sans détérioration de la qualité d'origine en les recadrant légèrement (uniquement lorsque [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] est réglé sur [M] ou [S]).

3. **Plage du zoom Image claire** ( )
   Les images sont agrandies grâce à un traitement d'image qui réduit leur détérioration.
   Lorsque vous réglez [Gamme du Zoom] sur [Zoom Img Claire] ou [Zoom numériq.], vous pouvez utiliser cette fonction de zoom.

4. **Plage du zoom numérique** ( )
   Les images sont agrandies grâce à un traitement d'image.
   Lorsque vous réglez [Gamme du Zoom] sur [Zoom numériq.], vous pouvez utiliser cette fonction de zoom.

Astuce

- Le réglage par défaut pour [Gamme du Zoom] est [Zoom opt. uniq.].
- Le réglage par défaut pour [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] est [L]. Pour utiliser le zoom intelligent, réglez [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] sur [M] ou [S].
- Avec un objectif zoom motorisé fixé, si vous agrandissez une image au-delà de la plage du zoom optique, l'appareil bascule automatiquement sur le zoom Image claire ou le zoom numérique.

Note

- Les fonctions de zoom intelligent, zoom Image claire et zoom numérique ne sont pas disponibles lors de la prise de vue dans les situations suivantes :
  - [Format fichier] est réglé sur [RAW] ou [RAW & JPEG]/[RAW & HEIF].
  - [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [120p]/[100p].
  - Pendant un enregistrement au ralenti/en accéléré avec [Vit. de défilement] réglé sur [120fps]/[100fps]
- Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de zoom intelligent avec les films.
- Lorsque vous utilisez d'autres fonctions de zoom que le zoom optique, le réglage [Zone mise au pt] est désactivé et le cadre de mise au point est indiqué en pointillés. L'autofocus fonctionne avec priorité sur la zone centrale et autour.
- Lorsque vous utilisez la fonction de zoom intelligent, zoom Image claire ou zoom numérique, [Mode de mesure] est verrouillé sur [Multi].
- Lorsque vous utilisez la fonction de zoom intelligent, zoom Image claire ou zoom numérique, les fonctions suivantes ne sont pas disponibles :
  - Prior. visag/yx AF
  - Visag. multimesur
  - Fonction de suivi
- Pour utiliser une fonction de zoom autre que le zoom optique lors de l'enregistrement de films, attribuez [Zoom] à la touche souhaitée à l'aide de [Régl. t. perso/sél.].

Rubrique associée

- Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)
- Gamme du Zoom (image fixe/film)
- Facteur de zoom

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)

Lorsque vous utilisez une fonction de zoom autre que le zoom optique, vous pouvez dépasser la plage de zoom du zoom optique.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Zoom] → [Gamme du Zoom] → Sélectionnez [Zoom Img Claire] ou [Zoom numériq.].**

2. **MENU → (Prise de vue) → [Zoom] → [Zoom] → valeur souhaitée.**

   Appuyez au centre de la molette de commande pour quitter.

   - Vous pouvez également attribuer la fonction [Zoom] à la touche souhaitée en sélectionnant MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.].
   - Si vous attribuez [Fonctmnt Zoom (T)] ou [Fonctmnt Zoom (W)]à la touche souhaitée au préalable en sélectionnant MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], il vous suffit d'appuyer sur cette touche pour faire un zoom avant ou arrière.

Astuce

- Lorsqu'un objectif zoom motorisé est fixé, vous pouvez utiliser le levier de zoom ou la bague de zoom pour agrandir l'image. Si vous dépassez l'agrandissement par zoom optique, vous pouvez basculer sur une fonction de zoom autre que le zoom optique avec la même opération.
- Même si vous sélectionnez [Zoom] de MENU pour faire un zoom avec l'objectif zoom motorisé fixé, le zoom optique est utilisé jusqu'au côté téléobjectif de l'objectif.

Note

- Lorsque vous sélectionnez [Zoom] de MENU pour faire un zoom avec un objectif zoom motorisé fixé, les opérations du zoom par palier ne peuvent pas être exécutées.

Rubrique associée

- Gamme du Zoom (image fixe/film)
- Fonctions zoom du produit
- Facteur de zoom
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Gamme du Zoom (image fixe/film)

Vous pouvez sélectionner le réglage de zoom du produit.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Zoom] → [Gamme du Zoom] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Zoom opt. uniq. :
Limite la plage de zoom au zoom optique. Vous pouvez utiliser la fonction de zoom intelligent si vous réglez [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] sur [M] ou [S].

Zoom Img Claire :
Sélectionnez ce réglage pour utiliser le zoom Image claire. Même si la plage de zoom dépasse le zoom optique, le produit agrandit l’image à l’aide d’un traitement d’image avec moins de détérioration.

Zoom numériq. :
Lorsque la plage du zoom Image claire est dépassée, le produit agrandit les images au facteur de grossissement le plus élevé. Cependant, la qualité de l'image est réduite.

Note

- Sélectionnez [Zoom opt. uniq.] si vous souhaitez agrandir des images à l'intérieur de la plage dans laquelle la qualité d'image n'est pas détériorée.

Rubrique associée

- Fonctions zoom du produit
- Facteur de zoom

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vit. z. touch. pers. (image fixe/film)

Règle la vitesse de zoom lorsque vous utilisez la touche personnalisée à laquelle [Fonctmnt Zoom (T)]/[Fonctmnt Zoom (W)] est attribué. Cette option peut être réglée séparément pour l'attente de prise de vue et l'enregistrement de films.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Zoom] → [Vit. z. touch. pers.] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Vitesse fixe STBY :
Règle la vitesse de zoom pendant l'attente de prise de vue. (1 (lente) à 8 (rapide))

Vitesse fixe REC :
Règle la vitesse de zoom pendant l'enregistrement de films. (1 (lente) à 8 (rapide))

Astuce

- Si une vitesse élevée est réglée pour [Vitesse fixe STBY] et qu'une vitesse lente est réglée pour [Vitesse fixe REC], l'angle de champ peut être modifié rapidement pendant l'attente de prise de vue et lentement pendant l'enregistrement de films.
- Le réglage [Vit. z. touch. pers.] est également appliqué lorsque vous effectuez des opérations de zoom depuis MENU → / (Prise de vue) → [Zoom] → [Zoom].

Note

- La vitesse de zoom ne change pas lorsque vous utilisez la bague de zoom de l'objectif ou le levier de zoom de l'objectif zoom motorisé.
- Si vous augmentez la vitesse de zoom, il est possible que le bruit de fonctionnement du zoom soit enregistré.

Rubrique associée

- Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vit. zoom à dist. (image fixe/film)

Règle la vitesse de zoom lorsque vous effectuez des opérations de zoom avec la télécommande (vendue séparément) ou la fonction de prise de vue à distance via un smartphone. Cette option peut être réglée séparément pour l'attente de prise de vue et l'enregistrement de films.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Zoom] → [Vit. zoom à dist.] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Type de vitesse :
Active/désactive le verrouillage de la vitesse de zoom. ([Variable]/[Fixe])

Vitesse fixe STBY :
Règle la vitesse de zoom pendant l'attente de prise de vue lorsque [Type de vitesse] est réglé sur [Fixe]. (1 (lente) à 8 (rapide))

Vitesse fixe REC :
Règle la vitesse de zoom pendant l'enregistrement de films lorsque [Type de vitesse] est réglé sur [Fixe]. (1 (lente) à 8 (rapide))

Astuce

- Lorsque [Type de vitesse] est réglé sur [Variable], si vous appuyez sur le levier de zoom de la télécommande, vous augmentez la vitesse de zoom (certaines télécommandes ne prennent pas en charge le zoom variable).
- Si [Type de vitesse] est réglé sur [Fixe], une vitesse élevée est réglée pour [Vitesse fixe STBY], et une vitesse lente est réglée pour [Vitesse fixe REC], l'angle de champ peut être modifié rapidement pendant l'attente de prise de vue et lentement pendant l'enregistrement de films.

Note

- Si vous augmentez la vitesse de zoom, il est possible que le bruit de fonctionnement du zoom soit enregistré.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Facteur de zoom

Le facteur de zoom utilisé en association avec le zoom de l'objectif varie en fonction de la taille d'image sélectionnée.

Lorsque [Ratio d'aspect] est [3:2]

Plein format

Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF	Zoom opt. uniq. (zoom intelligent)	Zoom Img Claire	Zoom numériq.
L: 33M	-	Environ 2,0×	Environ 4,0×
M: 14M	Environ 1,5×	Environ 3,0×	Environ 6,1×
S: 8.2M	Environ 2,0×	Environ 4,0×	Environ 8,0×

Format APS-C

Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF	Zoom opt. uniq. (zoom intelligent)	Zoom Img Claire	Zoom numériq.
M: 14M	-	Environ 2,0×	Environ 4,0×
S: 8.2M	Environ 1,3×	Environ 2,6×	Environ 5,3×

Rubrique associée

- Zoom image claire/zoom numérique (Zoom)
- Fonctions zoom du produit
- Gamme du Zoom (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rotation bague zoom



Affecte les fonctions de zoom avant (T) ou arrière (W) au sens de rotation de la bague de zoom. Disponible uniquement sur les objectifs zoom motorisés prenant cette fonction en charge.

1 **MENU →** **(Réglage) → [Personnal. manip] → [Rotation bague zoom] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

G.(W)/Droit.(T) :
Affecte la fonction de zoom arrière (W) à la rotation vers la gauche et la fonction de zoom avant (T) à la rotation vers la droite.

Droit.(W)/G.(T) :
Affecte la fonction de zoom avant (T) à la rotation vers la gauche et la fonction de zoom arrière (W) à la rotation vers la droite.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

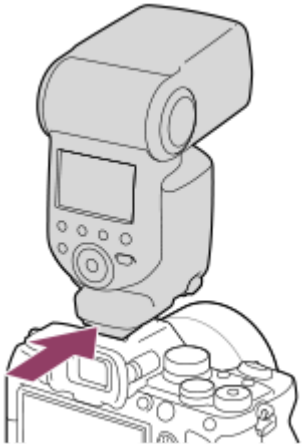
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation du flash (vendu séparément)

Dans un environnement sombre, utilisez le flash pour éclairer le sujet pendant la prise de vue. Utilisez également le flash pour éviter le flou de bougé.

Pour en savoir plus sur le flash, reportez-vous au mode d’emploi du flash.

1 Installez le flash (vendu séparément) sur le produit.



2 Prenez la photo après avoir allumé le flash complètement chargé.

(Icône de flash en charge) clignotant : la charge est en cours
(Icône de flash en charge) allumée : la charge est terminée

- Les modes de flash disponibles dépendent du mode de prise de vue et de la fonction.

Note

- La lumière du flash peut être bloquée si le pare-soleil est fixé et la partie inférieure d’une image enregistrée peut être sombre. Retirez le pare-soleil.
- Vous ne pouvez pas utiliser le flash lorsque vous enregistrez des films. (Vous pouvez utiliser une lampe LED si vous utilisez un flash (vendu séparément) avec éclairage LED.)
- Mettez le produit hors tension avant d’installer un accessoire (par exemple un flash) sur la griffe multi-interface ou de l’en retirer. Lorsque vous fixez un accessoire, assurez-vous que l’accessoire est solidement fixé sur le produit.
- N’utilisez pas la griffe multi-interface avec un flash en vente dans le commerce appliquant une tension de 250 V ou plus ou ayant une polarité inverse à celle de l’appareil photo. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Lors de la prise de vue avec flash, si le zoom se trouve sur W, il se peut que l’ombre de l’objectif apparaisse sur l’écran, selon les conditions de prise de vue. Si cela se produit, éloignez-vous du sujet ou placez le zoom sur T et effectuez à nouveau la prise de vue avec le flash.
- Les coins de l’image enregistrée peuvent être sombres selon l’objectif.
- Lors de la prise de vue avec flash externe, des bandes sombres et lumineuses peuvent apparaître sur l’image si la vitesse d’obturation est supérieure à 1/4000 seconde. Dans ce cas, Sony recommande d’effectuer la prise de vue au flash manuel et de régler le niveau du flash sur 1/2 ou plus.

- Pour en savoir plus sur les accessoires compatibles avec la griffe multi-interface, visitez le site Web Sony ou consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.

Rubrique associée

- Mode Flash
- Flash sans fil

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mode Flash



Vous pouvez régler le mode de flash utilisé.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Mode Flash] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Flash désactivé :
Le flash ne fonctionne pas.

Flash auto :
Le flash se déclenche dans des environnements sombres ou si vous photographiez une source de lumière vive.

Flash forcé :
Le flash se déclenche à chaque fois que vous appuyez sur le déclencheur.

Sync. lente :
Le flash se déclenche à chaque fois que vous appuyez sur le déclencheur. La prise de vue en synchronisation lente permet de photographier une image claire à la fois du sujet et de l’arrière-plan, en ralentissant la vitesse d’obturation.

Sync. arrière :
Le flash se déclenche juste avant la fin du temps d’exposition à chaque fois que vous appuyez sur le déclencheur. La synchronisation arrière vous permet de photographier une image naturelle de la traînée de sujets en déplacement, comme une voiture qui roule ou une personne en train de marcher.

Note

- Le réglage par défaut dépend du mode de prise de vue.
- Certains réglages [Mode Flash] ne sont pas disponibles selon le mode de prise de vue.

Rubrique associée

- Utilisation du flash (vendu séparément)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Correct.flash

Ajuste l’intensité lumineuse du flash dans une plage comprise entre –3,0 EV et +3,0 EV. La correction du flash modifie uniquement l’intensité lumineuse du flash. La compensation d’exposition modifie l’intensité lumineuse du flash en même temps que la vitesse d’obturation et l’ouverture.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Correct.flash] → réglage souhaité.**
   - Si vous sélectionnez des valeurs plus élevées (côté +), l’intensité du flash augmente, tandis que si vous sélectionnez des valeurs moins élevées (côté -), l’intensité du flash diminue.

Note

- [Correct.flash] ne fonctionne pas lorsque le mode de prise de vue est réglé sur les modes suivants :
  - [Auto intelligent]
- Il se peut que l’augmentation du niveau du flash (côté +) ne soit pas visible en raison de la quantité limitée de lumière du flash disponible si le sujet est situé au-delà de la portée maximale du flash. Si le sujet est très proche, il se peut que la réduction du niveau du flash (côté -) ne soit pas visible.
- Si vous installez un filtre ND sur l’objectif ou un diffuseur ou un filtre de couleur sur le flash, il se peut que vous n’obteniez pas l’exposition appropriée, et que les images soient sombres. Dans ce cas, réglez [Correct.flash] sur la valeur souhaitée.

Rubrique associée

- Utilisation du flash (vendu séparément)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rég.corr.expo

Applique la valeur de correction d'exposition pour contrôler à la fois la lumière du flash et la lumière ambiante ou seulement la lumière ambiante.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Rég.corr.expo] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Ambiant&flash :
Applique la valeur de correction d'exposition pour contrôler à la fois la lumière du flash et la lumière ambiante.

Ambiant seul :
Applique la valeur de correction d'exposition pour contrôler uniquement la lumière ambiante.

Rubrique associée

- Correct.flash

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Flash sans fil

Vous disposez de deux méthodes pour la prise de vue avec flash sans fil : la prise de vue avec flash par signal lumineux qui utilise la lumière du flash fixé sur l'appareil comme un signal lumineux, et la prise de vue avec flash par signal radio qui utilise la communication sans fil. Pour effectuer la prise de vue avec flash par signal radio, utilisez un flash compatible ou le radio contrôleur sans fil (vendu séparément). Pour en savoir plus sur la manière de régler chaque méthode, reportez-vous au mode d'emploi du flash ou du radio contrôleur sans fil.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Flash sans fil] → [ON].**

2. **Retirez le capuchon de la griffe de l'appareil, puis fixez le flash ou le radio contrôleur sans fil.**
   - Lorsque vous effectuez la prise de vue avec flash sans fil par signal lumineux, réglez le flash fixé comme contrôleur.
     Lorsque vous effectuez la prise de vue avec flash sans fil par signal radio avec un flash fixé sur l'appareil, réglez-le en tant que contrôleur.

3. **Configurez un flash déporté réglé sur le mode sans fil ou un flash fixé au radio récepteur sans fil (vendu séparément).**
   - Vous pouvez déclencher un flash de test en attribuant la fonction [Flash d'essai sans fil] à une touche personnalisée à l'aide de [Régl. t. perso/sél.], puis en appuyant sur cette touche.

Détails des éléments du menu

OFF :
La fonction de flash sans fil n'est pas utilisée.

ON :
La fonction de flash sans fil est utilisée pour qu'un ou plusieurs flashes externes émettent une lumière loin de l'appareil photo.

Note

- Le flash déporté peut émettre de la lumière après avoir reçu un signal lumineux d'un flash utilisé comme contrôleur d'un autre appareil photo. Le cas échéant, changez le canal de votre flash. Pour en savoir plus sur la manière de changer le canal, reportez-vous au mode d'emploi du flash.
- Pour le flash qui est compatible avec la prise de vue avec flash sans fil, visitez le site Web Sony ou consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.

Rubrique associée

- Régl. flash externe

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réd. yeux rouges

Lorsque vous utilisez le flash, celui-ci se déclenche deux fois ou plus avant la prise de vue afin d’atténuer le phénomène des yeux rouges.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Réd. yeux rouges] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Le flash se déclenche toujours pour réduire le phénomène des yeux rouges.
OFF :
Atténuation des yeux rouges désactivée.

Note

- Il se peut que l’atténuation des yeux rouges ne produise pas les effets désirés. Cela dépend des conditions et des différentes individuelles, comme la distance au sujet, ou si celui-ci regarde ou non le pré-flash.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Verrouillage FEL

Le niveau du flash est automatiquement ajusté de façon à optimiser l’exposition du sujet lors d’une prise de vue normale avec flash. Vous pouvez également régler au préalable le niveau du flash.
FEL : niveau d’exposition au flash

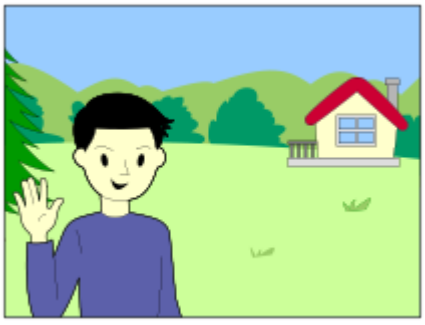
1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → bouton souhaité, puis attribuez la fonction [App/relâ. verr. FEL] au bouton.**

2. **Centrez l’image sur le sujet auquel vous voulez appliquer le verrouillage FEL et effectuez la mise au point.**



3. **Appuyez sur la touche sur laquelle est enregistré [App/relâ. verr. FEL] et réglez l’intensité du flash.**
   - Un préflash se déclenche.
   - Le (verrouillage FEL) s’allume.

4. **Réglez la composition et effectuez la prise de vue.**



   - Pour désactiver le verrouillage FEL, appuyez à nouveau sur le bouton sur lequel est enregistré [App/relâ. verr. FEL].

Astuce

- En réglant [Tenir verrouill. FEL], vous pouvez conserver le réglage tant que la touche est enfoncée. Par ailleurs, le réglage de [Tenir verr. FEL/AEL] et [App/r. verr.FEL/AEL] vous permet de prendre des photos avec le verrouillage AE dans les situations suivantes.

- Lorsque [Mode Flash] est réglé sur [Flash désactivé] ou [Flash auto].
- Lorsqu'il est impossible de déclencher le flash.
- Lorsque vous utilisez un flash externe réglé sur mode de flash manuel.

Note

- Il est impossible d'utiliser le verrouillage FEL lorsqu'aucun flash n'est installé.
- Si un flash non compatible avec le verrouillage FEL est installé, un message d'erreur apparaît.
- Lorsque les verrouillages AE et FEL sont tous les deux fixés, l'icône (Verrouillage AE/Verrouillage FEL) s'allume.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. flash externe



Vous pouvez configurer les réglages d'un flash (vendu séparément) fixé à l'appareil photo en utilisant l'écran et la molette de commande de l'appareil.
Mettez à jour le logiciel de votre flash à la dernière version avant d'utiliser cette fonction.
Pour en savoir plus sur les fonctions du flash, reportez-vous au mode d'emploi du flash.

1. **Fixez le flash (vendu séparément) sur la griffe multi-interface de l'appareil photo, puis mettez l'appareil et le flash sous tension.**
2. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Régl. flash externe] → élément de réglage souhaité.**
3. **Configurez le réglage avec la molette de commande de l'appareil photo.**

Détails des éléments du menu

Régl. décl. flash ext. :
Vous permet de configurer les réglages liés au déclenchement du flash, comme le mode de flash, le niveau du flash, etc.
Régl. perso flash ext. :
Vous permet de configurer les réglages d'autres flashes, les réglages sans fil et les réglages du flash.

Astuce

- Si vous attribuez [Régl. décl. flash ext.] à une touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez ouvrir l'écran [Régl. décl. flash ext.] simplement en appuyant sur cette touche.
- Vous pouvez ajuster les réglages via le flash même pendant que vous utilisez [Régl. flash externe].
- Vous pouvez également configurer les réglages d'un radio contrôleur sans fil (vendu séparément) fixé à l'appareil photo.

Note

- Vous pouvez uniquement utiliser [Régl. flash externe] pour configurer les réglages d'un flash (vendu séparément) ou d'un radio contrôleur sans fil (vendu séparément) fabriqués par Sony et fixés à la griffe multi-interface de l'appareil.
- Vous pouvez utiliser [Régl. flash externe] uniquement lorsque le flash est directement fixé sur l'appareil photo. Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction lors de la prise de vue avec un flash déporté qui est connecté au moyen d'un câble.
- Seules certaines des fonctions du flash fixé sont configurables au moyen de [Régl. flash externe]. Vous ne pouvez pas effectuer la synchronisation avec d'autres flashs, réinitialiser le flash, initialiser le flash, etc. via [Régl. flash externe].
- [Régl. flash externe] n'est pas disponible dans les conditions suivantes :
  - Lorsque le flash n'est pas fixé à l'appareil photo
  - Lorsqu'un flash qui ne prend pas en charge [Régl. flash externe] est fixé
  - Lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (Film) ou S&Q (Ralenti et accéléré) ou pendant l'enregistrement de films

  De plus, [Régl. flash externe] peut ne pas être disponible en fonction de l'état du flash.
- Pour en savoir plus sur les flashes et les radios contrôleurs sans fil compatibles avec cette fonction, reportez-vous à la page d'assistance suivante.

https://www.sony.net/dics/7m4/

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Enr. régl. pdv flash

La vitesse d'obturation et la sensibilité ISO lors de la prise de vue avec flash sont conservées séparément des réglages lorsque le flash n'est pas utilisé. L'appareil photo détermine si le flash est activé ou non et bascule automatiquement entre les réglages.
Cette fonction est disponible lorsque la version 1.10 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Exposition/couleur) → [Flash] → [Enr. régl. pdv flash].**
2. **Sélectionnez un élément à régler pour la prise de vue avec flash, puis appuyez au centre de la molette de commande pour sélectionner le réglage souhaité.**
3. **Cochez les éléments que vous souhaitez rappeler lors de la prise de vue avec flash, puis sélectionnez [OK].**

   Le réglage sera sauvegardé.

Détails des éléments du menu

Plage vit. d'obtur. :
Règle [Min.] et [Max.] pour la vitesse d'obturation pendant la prise de vue avec flash. Si vous sélectionnez [Vitesse synchr.], la vitesse d'obturation maximum pouvant être synchronisée est automatiquement définie.

Ce réglage est disponible lorsque le mode de prise de vue est réglé sur P ou A.

ISO :
Règle la sensibilité ISO pour la prise de vue avec flash.

Ce réglage est disponible lorsque le mode de prise de vue est réglé sur P, A, S ou M.

Astuce

- Vous pouvez changer ces réglages même lorsqu'aucun flash n'est fixé.
- Pour en savoir plus sur les flashes compatibles avec cette fonction, reportez-vous à la page d'assistance suivante.
  https://www.sony.net/dics/7m4/

Rubrique associée

- ISO (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mode éclairag. vidéo



Permet de régler le dispositif d’éclairage HVL-LBPC (vendu séparément).

1 **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Mode éclairag. vidéo] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Lien d'alimentat. :
L’éclairage vidéo s’allume/s’éteint de manière synchronisée avec la commande ON/OFF de l’appareil.

Lien d'enregistr. :
L’éclairage vidéo s’allume/s’éteint de manière synchronisée avec la commande de début/fin d’enregistrement de film.

Lien ENR&STBY :
L’éclairage vidéo s’allume lorsque l’enregistrement de films débute, son intensité diminue lorsque vous n’enregistrez pas (STBY).

Auto :
L’éclairage vidéo s’allume automatiquement lorsqu’il fait sombre.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

SteadyShot (image fixe)

Permet d’activer ou non la fonction SteadyShot.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Stabilisation img] → [SteadyShot] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Active [SteadyShot].

OFF :
Fonction [SteadyShot] désactivée.

Astuce

- Lorsque vous utilisez un trépied, etc., veillez à désactiver la fonction SteadyShot pour éviter tout dysfonctionnement pendant la prise de vue.
- Si vous attribuez [Sél. SteadyShot] à une touche personnalisée au moyen de [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez activer ou désactiver la fonction [SteadyShot] en appuyant sur la touche.
- Lors de la prise de vue dans un endroit sombre, l’icône (SteadyShot) peut clignoter. Nous vous recommandons de régler une vitesse d’obturation plus rapide en diminuant la valeur d’ouverture ou en réglant la sensibilité ISO à une valeur supérieure.

Note

- Si un objectif pourvu d’un commutateur SteadyShot est fixé sur l’appareil, les réglages peuvent uniquement être modifiés au moyen de ce commutateur sur l’objectif. Vous ne pouvez pas changer les réglages avec l’appareil.

Rubrique associée

- SteadyShot (film)
- Ajust. SteadyShot (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

SteadyShot (film)

Règle l'effet [SteadyShot] lors de l'enregistrement de films.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Stabilisation img] → [SteadyShot] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Active :
Permet d'obtenir un effet SteadyShot plus puissant.

Standard :
Permet de réduire les bougés de l'appareil dans des conditions de prise de vue stables.

OFF :
Fonction [SteadyShot] désactivée.

Note

- Lorsque vous utilisez un trépied, etc., veillez à désactiver la fonction SteadyShot pour éviter tout dysfonctionnement pendant la prise de vue.
- Des mouvements de panoramique/d'inclinaison lents peuvent déformer l'image lors de prises de vue à main levée. Si une distorsion se produit, essayez de désactiver la fonction SteadyShot.
- Si vous modifiez le réglage [SteadyShot], l'angle de champ change. Lorsque [SteadyShot] est réglé sur [Active], l'angle de champ devient plus étroit. Lorsque la longueur focale est supérieure ou égale à 200 mm, nous vous recommandons de régler [SteadyShot] sur [Standard].
- Dans les situations suivantes, [Active] ne peut pas être sélectionné :
  - Pour les films normaux : lorsque [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [120p]/[100p]
    Pour la prise de vue au ralenti/en accéléré : lorsque [S&Q Vit. de défilement] est réglé sur [120fps]/[100fps]

Rubrique associée

- SteadyShot (image fixe)
- Ajust. SteadyShot (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Ajust. SteadyShot (image fixe/film)

Vous pouvez photographier avec un réglage SteadyShot adapté à l'objectif fixé.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Stabilisation img] → [Ajust. SteadyShot] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
La fonction SteadyShot est exécutée automatiquement selon les informations obtenues de l'objectif fixé.

Manuel :
La fonction SteadyShot est exécutée selon la distance focale réglée avec [Longueur foc.]. (8mm-1000mm)

Note

- Il se peut que la fonction SteadyShot ne soit pas optimale après avoir mis l'appareil photo sous tension, juste après l'avoir dirigé sur un sujet ou lorsque le déclencheur est enfoncé complètement sans l'enfoncer d'abord à mi-course.
- Lorsque l'appareil photo ne peut pas obtenir les informations sur la distance focale de l'objectif, la fonction SteadyShot ne fonctionne pas correctement. Réglez [Ajust. SteadyShot] sur [Manuel] et réglez [Longueur foc.] selon l'objectif que vous utilisez. La longueur focale SteadyShot actuellement définie s'affiche avec l'icône (SteadyShot).
- Lorsque vous utilisez un objectif SEL16F28 (vendu séparément) avec téléconvertisseur ou autre, réglez [Ajust. SteadyShot] sur [Manuel] et réglez la distance focale.

Rubrique associée

- Longueur focale SteadyShot (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

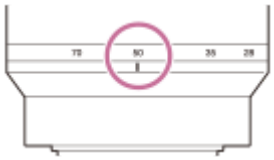
Longueur focale SteadyShot (image fixe/film)

Règle les informations de longueur focale à utiliser pour la fonction SteadyShot intégrée lorsque [Ajust. SteadyShot] est réglé sur [Manuel].

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Stabilisation img] → [Longueur foc.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

8mm - 1000mm:
Cette fonction SteadyShot utilise la longueur focale que vous avez définie.
Vérifiez le repère de focale sur l'objectif et réglez la longueur focale.



Rubrique associée

- Ajust. SteadyShot (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Comp. d'objectif (image fixe/film)

Permet de corriger le dégradé dans les coins de l'écran ou la distorsion de l'écran, ou de réduire la déviation colorimétrique dans les coins de l'écran provoquée par certaines caractéristiques d'objectif.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [Comp. d'objectif] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Compens. dégradés :
Active/désactive la correction automatique de l'obscurité dans les coins de l'écran. ([Auto]/[OFF])

Comp. aber. chrom. :
Active/désactive la réduction automatique de la déviation colorimétrique sur les coins de l'écran. ([Auto]/[OFF])

Compens. distorsion :
Active/désactive la correction automatique de la distorsion de l'écran. ([Auto]/[OFF])

Compens. variation (uniquement lors de l'enregistrement de films) :
Active/désactive la compensation automatique du phénomène par lequel l'angle de champ varie en fonction de la distance de mise au point pendant l'enregistrement de films. ([ON]/[OFF])

Note

- Cette fonction est disponible uniquement lorsque vous utilisez un objectif avec correction automatique.
- L'obscurité dans les coins de l'écran peut ne pas être corrigée avec [Compens. dégradés], selon le type d'objectif.
- En fonction de l'objectif installé, [Compens. distorsion] est fixé sur [Auto], et vous ne pouvez pas sélectionner [OFF].
- Si [SteadyShot] est réglé sur [Active] en mode d'enregistrement de films, [Compens. distorsion] est verrouillé sur [Auto].
- Avec [Compens. variation] réglé sur [ON], l'angle de champ et la qualité d'image changent légèrement.
- Selon l'objectif, il se peut que les changements de l'angle de champ ne soient pas complètement compensés, même lorsque [Compens. variation] est réglé sur [ON].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

RB Pose longue



Lorsque la vitesse d’obturation est réglée sur 1 seconde(s) ou plus (prise de vue en exposition longue), la réduction de bruit est activée pendant toute la durée d’ouverture de l’obturateur. Avec cette fonction activée, le bruit granuleux propre aux expositions longues est réduit.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [RB Pose longue] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Active la réduction de bruit pendant toute la durée d'ouverture de l’obturateur. Pendant la réduction de bruit, un message s’affiche et vous ne pouvez pas prendre d’autres clichés. Sélectionnez cette option pour donner la priorité à la qualité de l’image.

OFF :
La réduction de bruit est désactivée. Sélectionnez cette option pour donner la priorité au rythme de la prise de vue.

Note

- [RB Pose longue] n’est pas disponible dans les situations suivantes :
  - [Type déclencheur] est réglé sur [Déclench. électr.].
  - [Entraînement] est réglé sur [Pr. d. v. en cont.] ou [Bracket continu].
- [RB Pose longue] ne peut pas être réglé sur [OFF] dans les modes de prise de vue suivants :
  - [Auto intelligent]

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

RB ISO élevée



Lors des prises de vue à une sensibilité ISO élevée, le produit réduit le bruit, qui devient plus perceptible lorsque la sensibilité augmente.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Qualité d'image] → [RB ISO élevée] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Normal :
Active normalement la réduction de bruit à une valeur ISO élevée.

Faible :
Active modérément la réduction de bruit à une valeur ISO élevée.

OFF :
La réduction de bruit à une valeur ISO élevée est désactivée.

Note

- [RB ISO élevée] est fixé sur [Normal] dans les modes de prise de vue suivants :
  - [Auto intelligent]
- Lorsque [Format fichier] est réglé sur [RAW], cette fonction n'est pas disponible.
- [RB ISO élevée] est inopérant pour les images RAW lorsque [Format fichier] est [RAW & JPEG]/[RAW & HEIF].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. instantané (image fixe)

Cette fonction vous permet d’afficher sur l’écran l’image que vous venez d’enregistrer. Vous pouvez aussi régler le temps d’affichage pour l’affichage instantané.

1 **MENU → (Réglage) → [Option affichage] → [Affich. instantané] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

10 sec./5 sec./2 sec. :
Affiche l’image enregistrée sur l’écran juste après la prise de vue pendant la durée sélectionnée. Si vous faites un agrandissement pendant l’affichage instantané, vous pouvez vérifier cette image au moyen de l’échelle d’agrandissement.

OFF :
L'affichage instantané est désactivé.

Note

- Lorsque vous utilisez une fonction de traitement d’images, il se peut que l’image avant traitement soit affichée momentanément, puis l’image après traitement.
- L’affichage instantané est affiché dans le mode que vous avez réglé à l’aide de DISP (Réglage de l’affichage) pour la lecture.

Rubrique associée

- Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. pdv restantes (image fixe)

Active/désactive l’affichage du témoin indiquant le nombre restant d’images fixes pouvant être prises en continu à la même vitesse de prise de vue.

1 **MENU → (Réglage) → [Option affichage] → [Aff. pdv restantes] → réglage souhaité.**



Détails des éléments du menu

Toujours affich. :
Affiche toujours le témoin lors de la prise d’images fixes.

Aff. uniq. pr.d.v. :
Pendant la prise d’images fixes, le nombre restant d’images pouvant être prises est toujours affiché. Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, le nombre restant d’images s’affiche.

Ne pas afficher :
N’affiche pas le témoin.

Astuce

- Lorsque la mémoire tampon interne de l’appareil est pleine, « SLOW » s’affiche et la vitesse de prise de vue en continu diminue.

Rubrique associée

- Pr. d. v. en cont.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. quadrillage (image fixe/film)

Active/désactive l'affichage du quadrillage pendant la prise de vue. Le quadrillage vous aide à ajuster la composition des images.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Affich. pr. de vue] → [Aff. quadrillage] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Active l'affichage du quadrillage.
OFF :
Le quadrillage est désactivé.

Astuce

- Si vous attribuez [Sél. aff. quadrillage] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez afficher ou masquer les lignes du quadrillage en appuyant sur la touche attribuée.

Rubrique associée

- Type quadrillage (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Type quadrillage (image fixe/film)



Permet de définir le type de quadrillage affiché. Le quadrillage vous aide à ajuster la composition des images.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Affich. pr. de vue] → [Type quadrillage] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Grille règle tiers :
Positionnez les principaux sujets à proximité de l'une des lignes du quadrillage qui divise l'image en trois pour une composition bien équilibrée.

Quadr. nbre d'or * :
Positionnez les principaux sujets à proximité de l'une des lignes du quadrillage qui divise l'image selon le nombre d'or pour une composition bien équilibrée.

Grille carrée :
Le quadrillage carré facilite la confirmation de l'horizontalité de votre composition. Cette fonction est utile pour apprécier la composition lorsque vous photographiez des paysages, des gros plans ou lorsque vous effectuez un balayage avec l'appareil photo.

Diag.+Grille carr :
Placez un sujet sur la ligne diagonale pour exprimer la tonicité et la puissance.

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Astuce

- Si vous attribuez [Type quadrillage] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez régler le type de quadrillage en appuyant sur la touche attribuée.

Rubrique associée

- Aff. quadrillage (image fixe/film)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. Aff. Live View

Permet de régler l'affichage ou non des images modifiées avec des effets de correction de l'exposition, de la balance des blancs, [Apparence créat.] ou autre sur l'écran.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Affich. pr. de vue] → [Régl. Aff. Live View] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Affichage Live View :
Permet de choisir de réfléchir tous les réglages de prise de vue sur l'écran et d'afficher l'image Live View dans des conditions proches de ce à quoi l'image ressemblera une fois les réglages appliqués ou d'afficher l'image Live View sans refléter les réglages. ([Défin. d'effet activé] / [Défin. d'effet désac.])

Si vous sélectionnez [Défin. d'effet désac.], vous pouvez facilement vérifier la composition même lors de la prise de vue avec la composition de l'image sur l'affichage Live View.

Effet d'exposition :
Active/désactive l'affichage de l'image Live View avec correction automatique en reflétant l'exposition du flash lorsque [Affichage Live View] est réglé sur [Défin. d'effet activé]. ([Param. exp.&flash] / [Uniq. param. expo.])

Lorsque vous utilisez le flash pour photographier un portrait, sélectionnez [Uniq. param. expo.] pour régler manuellement l'exposition en fonction de l'éclairage ambiant.

Lim. inf. vit. défil. :
Permet d'empêcher la vitesse de défilement de l'image Live View d'être trop lente ou non. ([ON] / [OFF])

Si vous sélectionnez [ON], la vitesse de défilement de l'image Live View ne deviendra pas lente même lors de la prise de vue dans un endroit sombre, mais l'affichage Live View peut s'assombrir.

Astuce

- Lorsque vous utilisez un flash d'un autre fabricant, par exemple un flash de studio, il se peut que l'affichage Live View soit sombre pour certains réglages de vitesse d'obturation. Lorsque [Affichage Live View] est réglé sur [Défin. d'effet désac.], l'affichage Live View est lumineux pour vous permettre de vérifier facilement la composition.
- Si vous sélectionnez [Défin. d'effet désac.], l'image Live View est toujours affichée avec la luminosité appropriée même en mode [Exposition manuelle].
- Lorsque [Défin. d'effet désac.] est sélectionné, l'icône VIEW (VIEW) s'affiche sur l'écran Live View.

Note

- [Effet d'exposition] n'est efficace que lors de l'utilisation d'un flash fabriqué par Sony.
- [Affichage Live View] ne peut pas être réglé sur [Défin. d'effet désac.] dans les modes de prise de vue suivants :
  - [Auto intelligent]
  - [Film]
  - [Ralenti et accéléré]
- Lorsque [Affichage Live View] est réglé sur [Défin. d'effet désac.], la luminosité de l'image prise est différente de celle de l'image Live View affichée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aperçu ouverture

Pendant que vous maintenez enfoncée la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [Aperçu ouverture], l’ouverture est ramenée à la valeur définie et vous pouvez vérifier le flou avant la prise de vue.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → réglez la fonction [Aperçu ouverture] sur la touche souhaitée.**
2. **Lorsque vous prenez des images fixes, confirmez les images en appuyant sur la touche à laquelle [Aperçu ouverture] est attribué.**

Astuce

- Bien que vous puissiez modifier la valeur de l’ouverture en cours d’aperçu, le sujet risque d’être flou si vous sélectionnez une ouverture plus importante. Nous vous recommandons d’effectuer de nouveau la mise au point.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Aperçu prise de vue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aperçu prise de vue



En appuyant sur la touche à laquelle est attribué [Aperçu prise de vue], vous pouvez vérifier l’aperçu de l’image avec la fonction DRO, les réglages de vitesse d’obturation, d’ouverture et de sensibilité ISO appliqués. Vérifiez l’image de l’aperçu avant d’effectuer la prise de vue.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → réglez la fonction [Aperçu prise de vue] sur la touche souhaitée.**
2. **Lorsque vous prenez des images fixes, confirmez les images en appuyant sur la touche à laquelle [Aperçu prise de vue] est attribué.**

Astuce

- Les réglages DRO, de vitesse d'obturation, d'ouverture et de sensibilité ISO que vous avez définis sont répercutés sur l'image pour [Aperçu prise de vue], mais selon les réglages de la prise de vue, il est impossible de prévisualiser certains effets. Même dans ce cas, les réglages sélectionnés seront appliqués aux prises de vue que vous effectuez.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Aperçu ouverture

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Vérificat. lumineuse

Vous permet de définir la composition lors de la prise de vue dans des environnements sombres. Augmenter la durée d’exposition vous permet de vérifier la composition sur le viseur/l'écran même dans des endroits sombres, par exemple sous le ciel nocturne.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → attribuez la fonction [Vérificat. lumineuse] à la touche souhaitée.**

2. **En mode de prise d’images fixes, appuyez sur la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [Vérificat. lumineuse], puis prenez une image.**
   - La luminosité définie par [Vérificat. lumineuse] est conservée après la prise de vue.
   - Pour faire revenir la luminosité de l'écran à la normale, appuyez de nouveau sur la touche à laquelle vous avez attribué la fonction [Vérificat. lumineuse].

Note

- Pendant [Vérificat. lumineuse], [Affichage Live View] bascule automatiquement sur [Défin. d'effet désac.], et les valeurs de réglage telles que la correction d’exposition ne sont pas répercutées dans l'affichage Live View. Nous vous recommandons d'utiliser [Vérificat. lumineuse] uniquement dans des endroits sombres.
- [Vérificat. lumineuse] est automatiquement annulé dans les situations suivantes.
  - Lorsque l'appareil est hors tension.
  - Lorsque le mode de prise de vue passe de P/A/S/M à un mode autre que P/A/S/M.
  - Lorsque le mode de mise au point est réglé sur une autre option que mise au point manuelle.
- Pendant que les fonctions suivantes sont exécutées, vous ne pouvez pas activer/désactiver [Vérificat. lumineuse] en appuyant sur la touche personnalisée à laquelle vous avez attribué [Vérificat. lumineuse].
  - [Lpe m. pt auto MF]
  - [Loupe mise pt]
- Lorsque vous utilisez [Vérificat. lumineuse] dans des endroits sombres, la vitesse d’obturation peut être plus lente que pendant la prise de vue normale et la vitesse de mise à jour de l’affichage à l’écran peut être plus lente. De plus, étant donné que la plage de la luminosité mesurée est élargie, l’exposition peut changer.

Rubrique associée

- Régl. Aff. Live View

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. évid. pdt ENR



Active/désactive l’affichage d’un cadre rouge sur les bords de l’écran de l’appareil pendant l’enregistrement d’un film. Vous pouvez facilement vérifier que l’appareil est en veille ou en mode d’enregistrement, même lorsque vous regardez l’écran de l’appareil en angle ou depuis une certaine distance.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Affich. pr. de vue] → [Aff. évid. pdt ENR] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Affiche un cadre rouge indiquant que l’enregistrement est en cours.
OFF :
N’affiche pas de cadre rouge indiquant que l’enregistrement est en cours.

Astuce

- Le cadre affiché par cette fonction peut également être reproduit sur un écran externe raccordé via HDMI. Réglez [Affichage info HDMI] sur [Activé].

Rubrique associée

- Affichage info HDMI

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. marqueur



Pendant l'enregistrement de films, vous pouvez régler l'affichage facultatif de marqueurs sur l'écran ou dans le viseur, et sélectionner les types de marqueurs.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Affich. marqueur] → Sélectionnez un élément de menu et réglez le paramètre souhaité.**

Détails des éléments du menu

Affich. marqueur :
Active/désactive l'affichage de marqueurs. ([ON] / [OFF])

Marqueur central :
Active/désactive l'affichage du marqueur central au milieu de l'écran de prise de vue. ([OFF] / [ON])

Marq. d'aspect :
Permet de régler l'affichage du marqueur d'aspect. ([OFF]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1])

Zone de sécurité :
Permet de régler l'affichage de la zone de sécurité. Il s'agit de la plage standard d'affichage compatible avec un téléviseur classique. ([OFF]/[80%]/[90%])

Image guide :
Active/désactive l'affichage du cadre de guidage. Vous pouvez vérifier si le sujet est horizontal ou perpendiculaire au sol. ([OFF] / [ON])

Astuce

- Vous pouvez afficher plusieurs marqueurs simultanément.
- Positionnez le sujet sur le point d'intersection du [Image guide] pour garantir une composition équilibrée.

Note

- Les marqueurs sont affichés lorsque le sélecteur Photo/Film/S&Q est réglé sur (Film) ou S&Q (Ralenti et accéléré), ou lorsque vous enregistrez des films.
- Vous ne pouvez pas afficher de marqueurs lorsque vous utilisez [Loupe mise pt].
- Les marqueurs sont affichés sur l'écran ou sur le viseur. (Vous ne pouvez pas enregistrer les marqueurs.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aide à l'aff. Gamma

Les films enregistrés avec le mode gamma S-Log sont supposés être traités après la prise de vue afin d'exploiter la plage dynamique étendue. Les images avec le gamma HLG sont supposées s'afficher sur les écrans compatibles HDR. Ils sont par conséquent affichés avec un faible contraste pendant la prise de vue et il peut être difficile de surveiller l'enregistrement. Toutefois, vous pouvez utiliser la fonction [Aide à l'aff. Gamma] pour reproduire un contraste équivalent à celui du mode gamma normal. Il est aussi possible d'utiliser [Aide à l'aff. Gamma] lors de la lecture de films sur l'écran/le viseur de l'appareil.

1. **MENU → (Réglage) → [Option affichage] → [Aide à l'aff. Gamma] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Utilise la fonction d'assistance de l'affichage gamma.

OFF :
N'utilise pas la fonction d'assistance de l'affichage gamma.

Astuce

- Si vous attribuez [Sél. aide aff. Gamma] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.], [Régl. t. perso/sél.] ou [Rgl. Touche perso], vous pouvez activer ou désactiver la fonction d'assistance de l'affichage gamma en appuyant sur la touche à laquelle elle a été attribuée.

Note

- La fonction [Aide à l'aff. Gamma] n'est pas activée pour les films lus sur un téléviseur ou un écran raccordé à l'appareil.

Rubrique associée

- Profil d'image (image fixe/film)
- Typ. aide aff. Gamma
- Images fixes HLG

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Typ. aide aff. Gamma

Permet de sélectionner le type de conversion pour [Aide à l'aff. Gamma].

1 **MENU → (Réglage) → [Option affichage] → [Typ. aide aff. Gamma] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :

- Affiche des images avec les effets suivants selon le gamma ou le mode de couleur réglé dans [Profil d'image].
  - Lorsque le gamma est réglé sur [S-Log2] : [S-Log2→709(800%)]
  - Lorsque le gamma est réglé sur [S-Log3] : [S-Log3→709(800%)]
  - Lorsque le gamma est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3], et que le mode de couleur est réglé sur [BT.2020] : [HLG(BT.2020)]
  - Lorsque le gamma est réglé sur [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3], et que le mode de couleur est réglé sur [709] : [HLG(709)]

- Affiche l'image avec un effet [HLG(BT.2020)] lors de la prise de vue d'images fixes HLG avec [Images fixes HLG] réglé sur [ON].

S-Log2→709(800%) :
Affiche les images avec un gamma S-Log2 reproduisant un contraste équivalent à la norme ITU709 (800%).

S-Log3→709(800%) :
Affiche les images avec un gamma S-Log3 reproduisant un contraste équivalent à la norme ITU709 (800%).

HLG(BT.2020) :
Affiche les images après avoir ajusté la qualité d'image de l'écran ou du viseur à une qualité qui est presque identique à celle des images affichées sur un écran compatible [HLG(BT.2020)].

HLG(709) :
Affiche les images après avoir ajusté la qualité d'image de l'écran ou du viseur à une qualité qui est presque identique à celle des images affichées sur un écran compatible [HLG(709)].

Astuce

- Si vous attribuez [Typ. aide aff. Gamma] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez changer le réglage [Typ. aide aff. Gamma] chaque fois que vous appuyez sur la touche attribuée.

Note

- Lorsque [Aide à l'aff. Gamma] est réglé sur [Auto] pendant la lecture, un effet est appliqué à l'image comme suit :
  - Lors de la lecture d'un film enregistré avec [HLG], [HLG1], [HLG2] ou [HLG3] : affiche l'image avec un effet [HLG(BT.2020)] ou [HLG(709)] selon le mode de couleur.
  - Lors de la lecture d'une image fixe HLG prise avec [Images fixes HLG] réglé sur [ON] : affiche l'image avec un effet [HLG(BT.2020)].

  Dans d'autres situations, les films sont restitués selon le réglage gamma et le réglage du mode de couleur dans [Profil d'image].

Rubrique associée

- Aide à l'aff. Gamma
- Profil d'image (image fixe/film)
- Régl. sortie HDMI (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Enregistrem. audio



Active ou désactive l’enregistrement du son en mode Film. Sélectionnez [OFF] pour éviter d’enregistrer les bruits de fonctionnement de l’objectif et de l’appareil. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Enregistrem. audio] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Enregistre le son.
OFF :
L’enregistrement du son est désactivé.

Rubrique associée

- Niveau d'enr. audio

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Niveau d'enr. audio

Vous pouvez ajuster le niveau d'enregistrement audio tout en vérifiant le niveau sonore. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Niveau d'enr. audio].**
2. **Sélectionnez le niveau souhaité en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.**

Détails des éléments du menu

+ :
Augmente le niveau d'enregistrement audio.
- :
Réduit le niveau d'enregistrement audio.

Astuce

- Si vous enregistrez des films audio à un niveau sonore élevé, réglez [Niveau d'enr. audio] sur un niveau sonore inférieur. Ce qui vous permettra d'enregistrer des sons plus réalistes. Si vous enregistrez des films audio à un niveau sonore faible, réglez [Niveau d'enr. audio] sur un niveau sonore supérieur pour que le son soit plus facile à entendre.
- Pour réinitialiser le niveau d'enregistrement audio à son réglage par défaut, appuyez sur le bouton (Supprimer).

Note

- Indépendamment des réglages [Niveau d'enr. audio], le limiteur fonctionne toujours.
- [Niveau d'enr. audio] est disponible uniquement si le mode de prise de vue est réglé sur le mode Film.
- Les réglages [Niveau d'enr. audio] sont appliqués à la fois pour le microphone interne et l'entrée de la prise (microphone).

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Chrono Sortie Audio

Vous pouvez régler la suppression d’écho pendant le contrôle du son et éviter des écarts indésirables entre l’image et le son. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Chrono Sortie Audio] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Direct :
Restitue le son sans délai. Sélectionnez ce réglage lorsque la déviation audio pose problème pendant le contrôle du son.

Synchron. lèvres :
Restitue le son et l’image en synchro. Sélectionnez ce réglage pour éviter des déviations indésirables entre le son et l'image.

Note

- L’utilisation d’un microphone externe peut provoquer un léger retard. Pour plus d’informations, consultez le mode d’emploi fourni avec le microphone.
- Restitue le son avec le réglage pour [Synchron. lèvres] pendant la sortie HDMI.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réduction bruit vent



Active/désactive la réduction du bruit du vent en coupant le son basse fréquence de l'audio reçue par le microphone intégré. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Réduction bruit vent] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
L'appareil photo détecte et réduit automatiquement le bruit du vent.
ON :
Réduit toujours le bruit du vent.
OFF :
Réduction du bruit du vent désactivée.

Note

- La qualité du son peut différer des réglages d'enregistrement normal lorsque [Réduction bruit vent] est réglé sur [ON].
- Lorsqu'un microphone externe (vendu séparément) est utilisé, [Réduction bruit vent] ne fonctionne pas.
- Lorsque [Réduction bruit vent] est réglé sur [Auto] alors que [Chrono Sortie Audio] est réglé sur [Direct], l'effet de réduction de bruit du vent ne peut pas être confirmé par le contrôle du son pendant l'enregistrement. Un son avec bruit du vent réduit est enregistré dans le film. De même, lors de la diffusion audio en direct avec la fonction de diffusion, un son avec bruit du vent réduit est diffusé.
- Si vous modifiez le réglage [Réduction bruit vent] pendant l'enregistrement d'un film, du bruit peut être produit lorsque le réglage change et être enregistré dans le film.

Rubrique associée

- Chrono Sortie Audio

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Audio pr griffe

Permet de régler le son numérique transmis depuis un microphone (vendu séparément) fixé sur la griffe multi-interface de l'appareil. Utilisez un microphone qui prend en charge l'interface audio numérique. Vous pouvez spécifier la fréquence d'échantillonnage, le nombre de bits de quantification et le nombre de canaux. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Audio pr griffe] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

48khz/24bit 4ch :
Règle la fréquence d'échantillonnage de l'entrée audio sur 48 kHz, le nombre de bits de quantification sur 24 bits et le nombre de canaux sur 4.

48khz/24bit 2ch :
Règle la fréquence d'échantillonnage de l'entrée audio sur 48 kHz, le nombre de bits de quantification sur 24 bits et le nombre de canaux sur 2.

48khz/16bit 2ch :
Règle la fréquence d'échantillonnage de l'entrée audio sur 48 kHz, le nombre de bits de quantification sur 16 bits et le nombre de canaux sur 2.

Astuce

- L'affichage du niveau audio sur l'écran est pour 4 canaux pendant l'enregistrement audio 4 canaux.

Note

- Lorsqu'un microphone externe (vendu séparément) est raccordé au connecteur (microphone) de l'appareil, le son est enregistré par le microphone externe raccordé au connecteur (microphone). Vous ne pouvez pas régler [Audio pr griffe].
- Si le microphone fixé est réglé sur la transmission analogique, vous ne pouvez pas régler [Audio pr griffe].
- Lorsque le microphone fixé ne prend pas en charge l'enregistrement audio 4 canaux, vous ne pouvez pas sélectionner [48khz/24bit 4ch] (48khz/24bit 4ch).
- Lorsque le microphone fixé ne prend pas en charge l'enregistrement audio 24 bits, [Audio pr griffe] se verrouille sur [48khz/16bit 2ch] (48khz/16bit 2ch).
- Le son n'est pas enregistré correctement dans les situations suivantes pendant l'enregistrement de films :
  - Lorsque vous fixez ou retirez le microphone
  - Lorsque la transmission numérique passe en analogique ou vice versa côté microphone

Rubrique associée

- Contrôl. audio 4ch (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

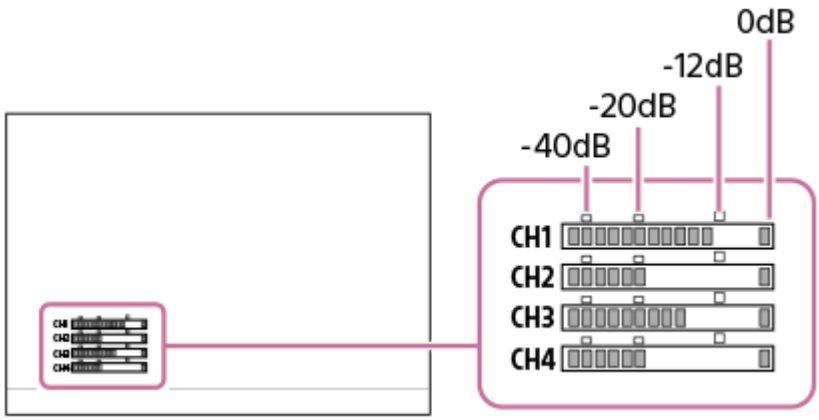
Affich. niv. audio

S&Q

Active/désactive l'affichage du niveau audio à l'écran. Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré.
Cette fonction n'est pas disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Affich. niv. audio] → réglage souhaité.**

Lorsque [ON] est sélectionné :



Détails des éléments du menu

ON :
Affiche le niveau audio.
OFF :
N'affiche pas le niveau audio.

Note

- Le niveau audio ne s'affiche pas dans les situations suivantes :
  - Lorsque [Enregistrem. audio] est réglé sur [OFF].
  - Lorsque DISP (Contenus d'affichage) est réglé sur [Pas d'info affich].
- Le niveau audio est également affiché pendant l'attente de prise de vue en mode d'enregistrement de films.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Création automatique d'images fixes à partir de marques de prise de vue

Si vous ajoutez des marques de prise de vue au moyen d'une touche personnalisée pendant l'enregistrement d'un film, vous pouvez créer automatiquement des images fixes à partir des images du film avec marques de prise de vue après l'enregistrement. Il est également possible d'ajouter des marques de prise de vue au moyen du déclencheur ou de l'icône de fonction tactile.
Si vous voulez créer des images fixes tout en vérifiant les images avec marques de prise de vue après l'enregistrement d'un film, utilisez [Création img fixe].
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Option pr. de vue] → [Créa auto img fixe] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Crée des images fixes à partir d'images avec marques de prise de vue après l'enregistrement d'un film. Un message s'affiche pendant la création d'images fixes et vous ne pouvez pas prendre de nouvelles images pendant ce temps.

OFF :
Ne crée pas d'images fixes à partir d'images avec marques de prise de vue après l'enregistrement d'un film.

À propos des images fixes créées

- Vous pouvez sélectionner le format JPEG ou HEIF pour les images fixes que vous voulez créer. Vous pouvez changer de format en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Qualité img/enr.] → [Com. JPEG/HEIF].
- La taille des images fixes créées sera la même que celle du film en cours d'enregistrement, selon le réglage de [Format fichier].
- Les images fixes créées sont enregistrées sur la carte mémoire dans la même fente que le film, indépendamment du réglage de [Support d'enreg.].

Note

- Lorsque [Support d'enreg.] est réglé sur [Enreg. simultané], les images fixes créées automatiquement ne sont enregistrées que sur la carte mémoire dans la fente sélectionnée pour [Régl lect multi cartes].
- Lors de l'enregistrement d'un film sur deux fentes de carte mémoire, les images fixes ne sont créées que pour les marques de prise de vue ajoutées au film après avoir changé de fente.

Rubrique associée

- Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)
- Icônes de fonction tactile
- Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue
- Com. JPEG/HEIF
- Format fichier (film)
- Régl lect multi cartes

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Marques de prise de vue après la création d’images fixes (prise de vue)



Active/désactive la suppression automatique des marques de prise de vue après la création automatique d’images fixes pendant l’enregistrement d’un film en utilisant la fonction [Créa auto img fixe].
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Option pr. de vue] → [apr cré img fix] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Suppr. automat. :
Supprime automatiquement les marques de prise de vue après la création d’images fixes.
Maintenir :
Ne supprime pas automatiquement les marques de prise de vue après la création d’images fixes.

Rubrique associée

- Création automatique d’images fixes à partir de marques de prise de vue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

TC/UB



Les informations de code temporel (TC) et de bit utilisateur (UB) peuvent être enregistrées comme données jointes aux films.

1. **MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → Sélectionnez un élément de menu et réglez le paramètre souhaité.**

Détails des éléments du menu

Time Code Preset :
Règle le code temporel.

User Bit Preset :
Règle le bit utilisateur.

Time Code Format :
Sélectionne la méthode d'enregistrement du code temporel. (Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.)

Time Code Run :
Sélectionne le format de comptage du code temporel.

Time Code Make :
Sélectionne le format d'enregistrement du code temporel sur le support d'enregistrement.

User Bit Time Rec :
Active/désactive l'enregistrement du temps sous forme de bit utilisateur.

Comment régler le code temporel (Time Code Preset)

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [Time Code Preset].
2. Tournez la molette de commande et sélectionnez les deux premiers chiffres.
   - La plage de réglage du code temporel est la suivante.
     Lorsque [60p] est sélectionné : de 00:00:00.00 à 23:59:59.29
     * Lorsque [24p] est sélectionné, vous pouvez définir les deux derniers chiffres du code temporel comme étant des multiples de quatre, de 0 à 23 images.
       Lorsque [50p] est sélectionné : de 00:00:00.00 à 23:59:59.24
3. Réglez les autres chiffres en suivant la procédure de l'étape 2, puis appuyez au centre de la molette de commande.

Comment réinitialiser le code temporel

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [Time Code Preset].
2. Appuyez sur le bouton (Supprimer) pour réinitialiser le code temporel (00:00:00.00).

Comment régler le bit utilisateur (User Bit Preset)

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [User Bit Preset].
2. Tournez la molette de commande et sélectionnez les deux premiers chiffres.
3. Réglez les autres chiffres en suivant la procédure de l'étape 2, puis appuyez au centre de la molette de commande.

Comment réinitialiser le bit utilisateur

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [User Bit Preset].
2. Appuyez sur le bouton (Supprimer) pour réinitialiser le bit utilisateur (00 00 00 00).

Comment sélectionner la méthode d'enregistrement du code temporel (Time Code Format [*1])

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [Time Code Format].

DF :

Enregistre le code temporel au format Drop Frame[*2] (ajustement sur le temps réel).

NDF :

Enregistre le code temporel au format Non-Drop Frame (sans ajustement sur le temps réel)

*1 Uniquement lorsque [Sélect. NTSC/PAL] est réglé sur NTSC.

*2 Le code temporel est basé sur 30 images par seconde. Cependant, un écart entre le temps réel et le code temporel apparaît lors de périodes d'enregistrement prolongées, dans la mesure où la fréquence du signal vidéo NTSC correspond à environ 29,97 images par seconde. La méthode Drop frame permet de corriger cet écart entre le temps réel et le code temporel. Elle consiste à supprimer les deux premières images de chaque minute, sauf pour les minutes multiples de 10. Le code temporel non corrigé à l'aide de cette méthode est appelé Non-Drop Frame.

- Le réglage est fixé sur [-] lors d'un enregistrement au format 4K/24p ou 1080/24p.

Comment sélectionner le format de comptage du code temporel (Time Code Run)

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [Time Code Run].

Rec Run :

Le code temporel est incrémenté uniquement pendant l'enregistrement. Le code temporel est enregistré de façon séquentielle en partant du dernier code temporel de l'enregistrement précédent.

Free Run :

Le code temporel est incrémenté en permanence, indépendamment de l'utilisation de l'appareil.

- Il se peut que le code temporel ne soit pas enregistré de façon séquentielle dans les situations suivantes, même lorsque le mode d'incrémentation sélectionné est [Rec Run].
  - Lorsque vous modifiez le format d'enregistrement.
  - Lorsque vous enlevez le support d'enregistrement.

Comment sélectionner le mode d'enregistrement du code temporel (Time Code Make)

1. MENU → (Prise de vue) → [TC/UB] → [Time Code Make].

Preset :

Le nouveau code temporel défini est enregistré sur le support d'enregistrement.

Regenerate :

L'appareil lit le dernier code temporel de l'enregistrement précédent sur le support d'enregistrement et enregistre le nouveau code temporel à la suite du dernier code temporel. Le code temporel est incrémenté selon le mode [Rec Run], indépendamment du réglage [Time Code Run].

Le code temporel est lu depuis la carte mémoire dans la fente désignée par [Support d'enreg.] sous [Réglag. supp. enr.]. Lorsque [Support d'enreg.] est réglé sur [Enreg. simultané], le code temporel est lu depuis la carte mémoire dans la fente 1.

Note

- La mise à jour du logiciel du système de l'appareil photo réinitialisera le code temporel. Réglez de nouveau le code temporel.

Rubrique associée

- Régl. d'aff. TC/UB

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. d'aff. TC/UB



Définit l’affichage du compteur de la durée d’enregistrement, du code temporel (TC) et du bit utilisateur (UB) pour les films.

1 **MENU → (Réglage) → [Option affichage] → [Régl. d'aff. TC/UB] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Compteur :
Affiche le compteur de la durée d’enregistrement des films.

TC :
Affiche le code temporel.

U-Bit :
Affiche le bit utilisateur.

Rubrique associée

- TC/UB

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Diffusion réseau (film)



Vous pouvez connecter l'appareil photo à un réseau, via une connexion câblée ou sans fil, et diffuser la vidéo et le son en direct depuis l'appareil photo.
Cette fonction est disponible lorsque la version 3.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **Connectez l'appareil photo et le smartphone via Bluetooth.**

2. **Enregistrez des informations comme le serveur de destination de la connexion et la clé de diffusion pour le service de distribution qui sera utilisé dans Creators' App.**

3. **Sur l'appareil, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Diffusion] → [Diffusion réseau] → Réglez [Diffusion] sur [ON].**

   [Diffusion:Attente] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo. Ensuite, l'appareil photo passe en mode d'attente de diffusion.

   - Vous pouvez également sélectionner les réglages de qualité d'image, etc., depuis Creators' App.

4. **Appuyez au centre de la molette de commande pour démarrer la diffusion.**

   [Diffusion:Sortie] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo.

   - Vous pouvez également démarrer la diffusion depuis Creators' App.
   - Appuyez de nouveau au centre pour quitter la diffusion.

Détails des éléments du menu

Diffusion :
Active/désactive la diffusion réseau. ([ON]/[OFF])

Aff. err. connex. diffus. :
Affiche les informations d'erreur lorsque l'appareil photo ne parvient pas à se connecter au réseau ou au serveur de distribution pour la diffusion réseau.

Régl. qual. img sortie :
Permet de définir la qualité d'image de la sortie vidéo pour la diffusion réseau. ([Qualité]/[Résolution]/[Vitesse défilement]/[Débit binaire])

Affichage info. de sortie :
Affiche des informations pour la diffusion réseau.

Enr. films pdt diffusion :
Active/désactive l'enregistrement sur un support d'enregistrement pendant la diffusion réseau. ([Activé]/[Désactivé])

Aff. sortie mise en évid. :
Active/désactive l'affichage d'un cadre bleu autour de l'écran entier pendant la diffusion réseau. ([ON]/[OFF])

Erreur certif. racine :

En principe, il est recommandé de régler sur [Ne pas connecter]. Si une erreur de certificat s’affiche, mettez à jour le certificat racine et connectez-vous avec l’authentification appropriée.

Astuce

- Si vous attribuez le zoom, la diffusion réseau, etc., sur le sélecteur ou la molette de commande ou que vous les enregistrez dans le menu des fonctions, vous pouvez régler ces valeurs même pendant la diffusion réseau.
- Le format des données diffusées est le suivant.
  - Format vidéo : MPEG-H HEVC/H.265 ou MPEG-4 AVC/H.264*
  - Format audio : 48 kHz, 16 bits, 2 canaux

  * Pendant la diffusion au moyen de RTMP/RTMPS, le format vidéo est MPEG-4 AVC/H.264.
- Lorsque vous utilisez un micro externe, vous pouvez réduire les écarts entre votre voix et les mouvements de votre bouche en raccordant le micro au connecteur (microphone) de l’appareil photo.
- Pour configurer les paramètres détaillés pour la qualité d’image de la diffusion, réglez [Qualité] sur [Personnalisée] et réglez [Résolution], [Vitesse défilement] et [Débit binaire], respectivement.

Note

- Pendant la diffusion réseau, l’appareil photo est toujours réglé sur le mode d’enregistrement de films, quel que soit le mode de prise de vue avant le début de la diffusion.
- Pendant la diffusion réseau, vous ne pouvez pas effectuer les opérations suivantes.
  - Transition vers l’écran du menu
  - Transition vers l’écran de lecture
  - PC à distance
  - Transfert FTP
  - Prise de vue à distance
  - Connex. infonuagiq.
  - Transfert du smartphone
- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque la diffusion réseau s’exécute.
  - H. début écon. éner.
  - Écran OFF autom.
- Lorsque vous enregistrez sur un support d’enregistrement pendant la diffusion réseau, les restrictions suivantes s’appliquent au format de fichier vidéo et à la vitesse de défilement de l’enregistrement.
  - Si [Résolution] est réglé sur [4K (2160p)] ou [2K (1440p)], [Format fichier] ne peut pas être réglé sur [XAVC HS 4K].
  - [Vit. défilem. enr.] est identique à [Vitesse défilement] pour le film lors de la reproduction.
- Pendant la diffusion réseau, vous ne pouvez pas modifier le réglage [Enr. films pdt diffusion].
- Selon la température ambiante, le réglage de la qualité des images émises pour la diffusion, le réglage pour l’enregistrement de films pendant la diffusion, l’environnement de connexion Wi-Fi et les conditions d’utilisation avant le début de la diffusion, la température interne de l’appareil peut augmenter et la durée de diffusion disponible peut être réduite.
- Selon votre environnement réseau, la vidéo/audio distribuée peut être perturbée. Dans ce cas, passez à un réseau plus rapide et plus stable ou réduisez le réglage pour [Débit binaire].
- Selon votre connexion Internet ou les conditions du réseau, la diffusion peut être interrompue. Le cas échéant, reprenez la diffusion.
- Pour garantir une diffusion en continu sécurisée, l’URL de diffusion doit contenir « rtmps:// ».
  RTMP est utilisé pour une diffusion en continu générale, mais ne fournit pas une sécurité suffisante, tandis que RTMPS utilise SSL/TLS pour chiffrer les données et fournir une diffusion sécurisée.
- Dans SRT, vous pouvez sélectionner AES-128 ou AES-256 comme réglage de chiffrement. Cela permet de chiffrer les données diffusées et de garantir une livraison sécurisée. Il est possible de régler [Cryptage] sur [Aucune] dans les paramètres SRT, mais dans ce cas, les données ne seront pas chiffrées et les communications ne seront pas sécurisées. Lors de la sélection de ce réglage, prenez en compte les exigences de sécurité de l’environnement réseau et de la destination de livraison.
- Les réglages de chiffrement de SRT doivent correspondre à ceux de la destination. Régler la même méthode de chiffrement que celle utilisée par la destination garantit une communication correcte.

- Lors de l’utilisation de SRT, la phrase de passe et la clé partagée sont définies dans Creators’ App. Les types de caractères pouvant être saisis à ce moment-là sont les lettres de l’alphabet, les chiffres et les symboles. Il est vivement recommandé de saisir au moins 16 caractères.

À propos de la fonction RTMPS

La fonction RTMPS prend en charge un éventail d’algorithmes de chiffrement pour une diffusion RTMPS sécurisée. Afin d’assurer la compatibilité avec un large éventail de serveurs de destination, plusieurs algorithmes de chiffrement sont pris en charge, notamment certains qui peuvent ne pas être conformes aux bonnes pratiques de sécurité actuelles. Pour en savoir plus, reportez-vous au site Web suivant.
https://helpguide.sony.net/di/sftp/v1/h_zz/index.html

Rubrique associée

- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Importation d’un certificat racine sur l’appareil (Imp. certificat racine)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Diffusion USB (film)

Vous pouvez connecter un ordinateur, etc., à l'appareil photo et utiliser la vidéo et le son de l'appareil pour des services de diffusion en direct ou de conférence Web. Sélectionnez MENU → (Réglage) → [USB] → [Sél. si connecté] → [Mode connex. USB] ou [Diffusion USB] au préalable.

1. **MENU → (Réseau) → [Diffusion] → [Diffusion USB] → Réglez [Résol./vit. défil. sortie] et [Enr. films pdt diffusion].**

2. **Connectez l'appareil photo à un ordinateur ou à un autre périphérique avec un câble USB.**

   [Diffusion:Attente] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo et l'appareil photo passe en mode d'attente de diffusion.

   - Si [Mode connex. USB] est réglé sur [Sél. si connecté], sélectionnez [Diff. en direct(Diffusion USB)] sur l'écran de sélection pour le mode de connexion USB.
   - Utilisez un câble ou un adaptateur correspondant au connecteur de l'appareil à raccorder.

3. **Démarrez la diffusion depuis votre service de diffusion en direct/conférence Web.**

   [Diffusion:Sortie] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo.

   - Pour quitter [Diffusion USB], débranchez le câble USB.

Détails des éléments du menu

Résol./vit. défil. sortie :
Définit la résolution et la vitesse de défilement de la vidéo. ([4K(2160p) 15p]/[4K(2160p)12.5p]/[HD(1080p) 60p]/[HD(1080p) 50p]/[HD(1080p) 30p]/[HD(1080p) 25p]/[HD(720p) 30p]/[HD(720p) 25p])

Enr. films pdt diffusion :
Active ou désactive l'enregistrement de la vidéo sur le support d'enregistrement pendant la diffusion en streaming. ([Activé]/[Désactivé])

Astuce

- Si vous attribuez la vitesse d'obturation, la sensibilité ISO, etc. sur le sélecteur ou la molette de commande ou que vous les enregistrez dans le menu des fonctions, vous pouvez régler ces valeurs même pendant la diffusion USB.
- Le format des données diffusées est le suivant.
  - Format vidéo : MJPEG* ou YUV420
    * Lorsque la résolution est réglée sur HD (720p), seul MJPEG est disponible.
  - Format audio : PCM, 48 kHz, 16 bits, 2 canaux
- En mode de diffusion USB, l'appareil photo est alimenté par l'ordinateur. Si vous désirez consommer le moins d'énergie possible sur l'ordinateur, réglez [Alimentation USB] sur [OFF].
- Lorsque vous utilisez un micro externe, vous pouvez réduire les écarts entre votre voix et les mouvements de votre bouche en raccordant le micro au connecteur (microphone) de l'appareil photo.

Note

- Pendant la diffusion USB, l'appareil photo est toujours réglé sur le mode d'enregistrement de films quelle que soit la position du sélecteur Photo/Film/S&Q.
- Vous ne pouvez pas effectuer les opérations suivantes lorsque [Diffusion USB] s'exécute.
  - Transition vers l'écran de lecture
  - Fonctions réseau (Prise de vue à distance, transfert FTP, opération à distance depuis un smartphone, fonction Bluetooth, etc.)
- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque [Diffusion USB] s'exécute.
  - Profil d'image
  - H. début écon. éner.
  - Écran OFF autom.
- Lorsque vous connectez l'appareil photo à un périphérique utilisant la norme USB 2.0, la résolution et la vitesse de défilement de la vidéo diffusée sont définies sur HD (720p) 30p/HD (720p) 25p.
- Si vous modifiez les réglages des éléments suivants pendant la diffusion USB, l'écran de diffusion peut se mettre en pause provisoirement. Il est possible que vous deviez également reprendre la diffusion depuis une application en fonction du service de diffusion en direct.
  - [Résol./vit. défil. sortie] ou [Enr. films pdt diffusion] sous [Diffusion USB]
  - [Format fichier]
- Selon la température ambiante, le réglage de la qualité des images émises pour la diffusion, le réglage pour l'enregistrement de films pendant la diffusion, l'environnement de connexion Wi-Fi et les conditions d'utilisation avant le début de la diffusion, la température interne de l'appareil peut augmenter et la durée de diffusion disponible peut être réduite.

Rubrique associée

- Mode connex. USB

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Contenu de ce chapitre

La table des matières suivante répertorie les fonctions décrites dans ce chapitre (« Personnalisation de l'appareil photo »). À partir de chaque nom d'élément, vous pouvez sauter à la page décrivant les fonctions correspondantes.

Fonctions de personnalisation de l'appareil photo

Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)

Enregistrement et rappel des réglages de l'appareil photo

- Mém. réglag. pdv
- Rappel. régl. pdv
- Sélec. support
- Enregistrement des réglages de prise de vue sur une touche personnalisée (Enr. régl. pdv pers.)

Enregistrement des fonctions fréquemment utilisées sur le menu de fonctions

- Réglages menu Fn

Enregistrement des fonctions fréquemment utilisées sur Mon menu

- Ajouter un élément
- Trier un élément
- Supprimer élément
- Supprimer page
- Supprimer tout
- Affich. de Mon Menu

Réglage séparé des réglages de l'appareil pour les images fixes et les films

- Régl. diff. i. fix./films

Personnalisation des fonctions de la bague/du sélecteur

- Rotation Av/Tv
- Bague fncts(objectif)
- Verr. élém command

Utilisation du déclencheur lors de l'enregistrement de films

- REC av. déclench. (film)
- Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)

Réglages de l'écran/du viseur

- Sélect. viseur/écran
- Affichage vertical

- Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

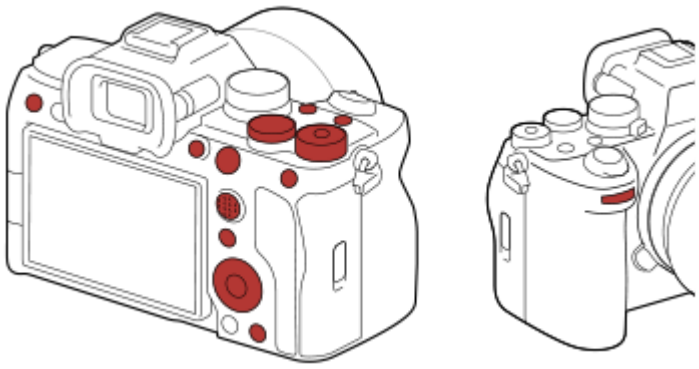
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fonctions de personnalisation de l’appareil photo

L’appareil offre différentes fonctions de personnalisation comme l’enregistrement des fonctions et des réglages de prise de vue sur des touches personnalisées. Vous pouvez combiner vos réglages préférés pour personnaliser l’appareil pour une utilisation plus facile.
Pour en savoir plus sur la manière de configurer les réglages et de les utiliser, reportez-vous à la page de chaque fonction.

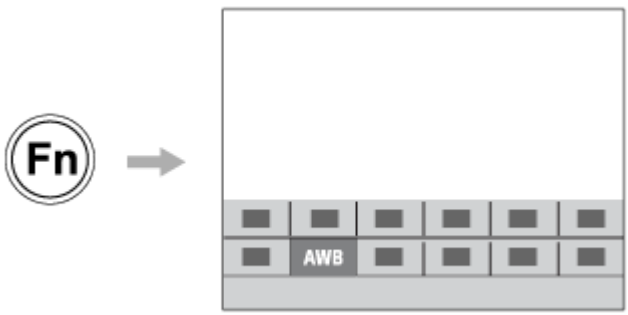
Pour attribuer des fonctions fréquemment utilisées aux boutons (Régl. t. perso/sél., Régl. t. perso/sél. et Rgl. Touche perso)

Vous pouvez changer les fonctions des boutons, y compris les boutons personnalisés (C1 à C4) selon vos préférences. Nous vous recommandons d’attribuer des fonctions fréquemment utilisées à des boutons facilement opérables pour que vous puissiez rappeler les fonctions attribuées en appuyant simplement sur le bouton correspondant.



Pour enregistrer des fonctions fréquemment utilisées sur le bouton Fn (Menu des fonctions)

Si vous enregistrez des fonctions fréquemment utilisées dans le mode de prise de vue sur le menu des fonctions, vous pouvez afficher les fonctions enregistrées sur l’écran en appuyant simplement sur le bouton Fn (Fonction). Sur l’écran du menu des fonctions, vous pouvez rappeler la fonction que vous souhaitez utiliser en sélectionnant les icônes.



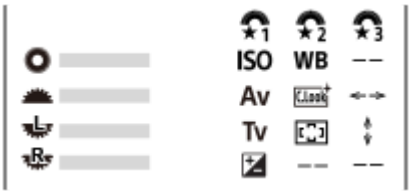
Pour combiner des fonctions fréquemment utilisées sur l’écran de menu (Mon Menu)

Si vous combinez les éléments fréquemment utilisés des menus comme le menu de prise de vue et du réseau sur l’écran « Mon Menu », vous pouvez accéder rapidement aux éléments de menu souhaités.



Pour attribuer différentes fonctions au sélecteur et changer la fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)

Vous pouvez attribuer les fonctions souhaitées au sélecteur avant, au sélecteur arrière L, au sélecteur arrière R et à la molette de commande, et enregistrer jusqu'à trois combinaisons de réglages comme paramètres « Mon sélecteur 1 - 3 ».



Exemple : écran [Régl. Mon sélecteur] pour les modèles avec sélecteur avant, sélecteur arrière L et sélecteur arrière R

Pour modifier rapidement les réglages de prise de vue en fonction de la scène (MR Mém. réglag. pdv)

Vous pouvez enregistrer les réglages de prise de vue adéquats* pour la scène sur l'appareil ou sur une carte mémoire, et rappeler les réglages facilement à l'aide du sélecteur de mode, etc.

* Vous ne pouvez pas enregistrer les réglages des touches personnalisées.

Pour sauvegarder les réglages personnalisés de l'appareil sur une carte mémoire (Sauv./charg. réglag.)

Vous pouvez sauvegarder les réglages de l'appareil* sur une carte mémoire à l'aide de [Sauv./charg. réglag.]. Cette fonction se révèle utile lorsque vous souhaitez sauvegarder les réglages ou importer les réglages sur un autre appareil photo du même modèle, etc.

* Certains réglages ne peuvent pas être sauvegardés sur une carte mémoire.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Utilisation du bouton Fn (Fonction)
- Ajouter un élément
- Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)
- Mém. réglag. pdv
- Sauv./charg. réglag.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

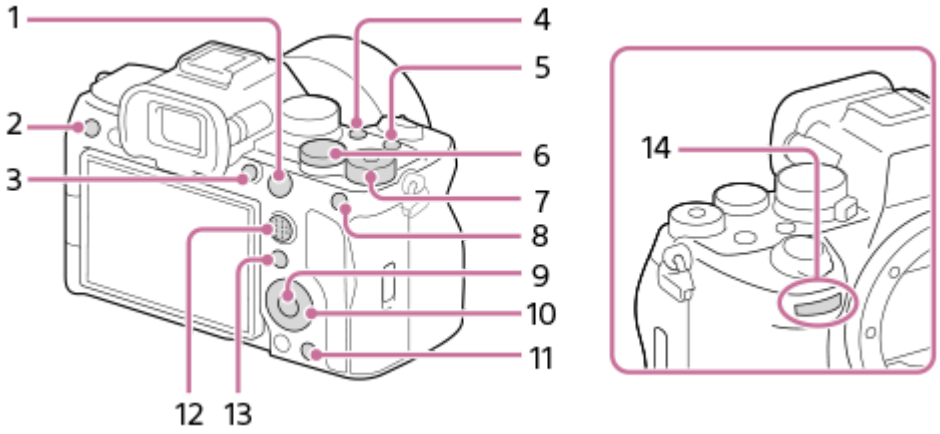
Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

Vous pouvez utiliser la fonction de touche personnalisée pour attribuer les fonctions que vous utilisez le plus fréquemment aux boutons et sélecteurs facilement utilisables. Cela vous permet de sauter le processus de sélection des éléments du MENU, pour vous permettre de rappeler plus rapidement les fonctions.

Vous pouvez attribuer séparément des fonctions aux touches personnalisées pour le mode de prise d’images fixes, le mode d’enregistrement de films et le mode de lecture.

- Les fonctions attribuables varient selon les boutons ou les sélecteurs.

Vous pouvez attribuer des fonctions aux boutons et sélecteurs suivants.



1. Bouton AF-ON
2. Bout. personnalisé 3
3. Bout. personnalisé 1
4. Bout. personnalisé 2
5. Bouton MOVIE
6. Sélect. arr. L
7. Sélect. arr. R
8. Touche AEL
9. Touche centrale
10. Molette commande/Touche gauche/Touche droite/Touche bas
11. Bout. personnalisé 4
12. Tch centr. sél. multi.
13. Bouton Fn/
14. Sélecteur avt

Pour en savoir plus sur les réglages des touches personnalisées, reportez-vous à l’URL suivante :
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-7m4/l/custom.php

Voici la procédure d’attribution de la fonction [AF sur les yeux] au bouton AEL.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.].**
   - Si vous désirez attribuer une fonction à rappeler pendant l'enregistrement de films, sélectionnez [Régl. t. perso/sél.]. Si vous désirez attribuer une fonction à rappeler pendant la lecture d'images, sélectionnez [Rgl. Touche perso].
   - Vous pouvez également sélectionner [Régl. t. perso/sél.] et [Régl. t. perso/sél.] dans le MENU → (Réglage) → [Person. sélecteur].

2. **Avancez à l'écran [1 arrière] à l'aide du côté supérieur/inférieur de la molette de commande. Puis, sélectionnez [Touche AEL] et appuyez au centre de la molette de commande.**

3. **Sélectionnez [AF sur les yeux] en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre.**
   - Si vous appuyez sur le bouton AEL pendant la prise de vue et que des yeux sont détectés, [AF sur les yeux] s'active, et l'appareil photo effectue la mise au point sur les yeux. Prenez des images tout en maintenant enfoncé le bouton AEL.

Pour utiliser différentes fonctions pour les sélecteurs/molettes selon le mode de prise de vue

Si vous cochez [Séparez le mode M et les autres modes.] lors de l'attribution de fonctions aux sélecteurs/molettes, vous pouvez attribuer différentes fonctions pour [Exposition manuelle] et les autres modes d'exposition ([Auto intelligent]/[Programme Auto]/[Priorité ouvert.]/[Priorité vitesse]).
Si vous cochez [Séparez Expos. flexible et Auto intelligent.] lors de l'attribution des fonctions avec [Régl. t. perso/sél.], vous pouvez attribuer différentes fonctions pour [M. Exposition fl.] et [Auto intelligent].

Astuce

- En appuyant sur un bouton auquel une fonction peut être attribuée sur l'écran de réglage des touches personnalisées, vous pouvez accéder à l'écran de réglage du bouton enfoncé (sauf pour certains boutons) (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée).
- Vous pouvez également attribuer des fonctions de prise de vue au bouton de verrouillage de la mise au point de l'objectif. Toutefois, certains objectifs ne possèdent pas de bouton de verrouillage de la mise au point.

Rubrique associée

- Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)
- Réglages menu Fn

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Changement provisoire de fonction du sélecteur (Régl. Mon sélecteur)

Vous pouvez attribuer les fonctions souhaitées au sélecteur avant, au sélecteur arrière L, au sélecteur arrière R et à la molette de commande, et enregistrer jusqu'à trois combinaisons de réglages comme paramètres « Mon sélecteur ». Vous pouvez rapidement rappeler ou changer les réglages « Mon sélecteur » enregistrés en appuyant sur la touche personnalisée que vous avez attribuée au préalable.

Enregistrement des fonctions sur « Mon sélecteur »

Enregistrez les fonctions que vous souhaitez attribuer au sélecteur avant, au sélecteur arrière L, au sélecteur arrière R et à la molette de commande sous [Mon sélecteur 1] à [Mon sélecteur 3].

1. MENU → (Réglage) → [Person. sélecteur] → [Régl. Mon sélecteur].
2. Sélectionnez un sélecteur ou une molette pour (Mon sélecteur 1), puis appuyez au centre de la molette de commande.
3. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez attribuer en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre de la molette de commande.

   - Sélectionnez « -- » (Non réglé) pour un sélecteur ou une molette auxquels vous ne souhaitez pas attribuer de fonction.

4. Après avoir sélectionné des fonctions pour tous les sélecteurs et la molette dans (Mon sélecteur 1) en répétant les étapes 2 et 3, sélectionnez [OK].
   Les réglages de (Mon sélecteur 1) seront enregistrés.

   - Si vous voulez aussi enregistrer (Mon sélecteur 2) et (Mon sélecteur 3), suivez la même procédure que décrit ci-dessus.

Attribution d'une touche pour rappeler « Mon sélecteur »

Attribuez une touche personnalisée pour rappeler les réglages « Mon sélecteur » enregistrés.

1. MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] → Sélectionnez la touche que vous souhaitez utiliser pour rappeler « Mon sélecteur ».
2. Sélectionnez le numéro du réglage de « Mon sélecteur » que vous souhaitez rappeler ou le schéma de changement de « Mon sélecteur ».

Détails des éléments du menu

Mon sél. 1 pdt maint. /Mon sél. 2 pdt maint./Mon sél. 3 pdt maint. :
Pendant que vous maintenez enfoncée la touche, les fonctions que vous avez enregistrées dans [Régl. Mon sélecteur] sont attribuées au sélecteur/à la molette.

Mon sélect. 1→2→3 :
Chaque fois que vous appuyez sur la touche, la fonction change dans l'ordre suivant : « Fonction normale → Fonction de Mon sélecteur 1 → Fonction de Mon sélecteur 2 → Fonction de Mon sélecteur 3 → Fonction normale ».

App/Relâ Mon sél. 1 /App/Relâ Mon sél. 2/App/Relâ Mon sél. 3 :

La fonction enregistrée à l’aide de [Régl. Mon sélecteur] est conservée même si vous ne maintenez pas enfoncée la touche. Appuyez à nouveau sur la touche pour revenir à la fonction normale.

Prise de vue tout en changeant « Mon sélecteur »

Pendant la prise de vue, vous pouvez rappeler « Mon sélecteur » au moyen de la touche personnalisée et photographier à mesure que vous modifiez les réglages de prise de vue en tournant le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R et la molette de commande.

Dans l’exemple suivant, les fonctions indiquées ci-dessous sont enregistrées dans « Mon sélecteur », et [Mon sélect. 1→2→3] est attribué au bouton C1 (Personnalisé 1).

Pièce opérationnelle	Mon sélecteur 1	Mon sélecteur 2	Mon sélecteur 3
Sélecteur avant	Ouverture	Apparence créat.	Dépl. cadre AF ↔ : S
Sélecteur arrière L	Vitesse d'obturateur	Bal. bl. (temp. coul.)	Dépl. cadre AF ↕ : S
Sélecteur arrière R	Correct. exposit.	Zone mise au pt	Dépl. cadre AF ↔ : G
Molette de commande	ISO	Bal. des blancs	Non réglé

1. Appuyez sur le bouton C1 (Personnalisé 1).
   Les fonctions enregistrées sur [Mon sélecteur 1] seront attribuées au sélecteur avant, au sélecteur arrière L, au sélecteur arrière R et à la molette de commande.

   - Les icônes des fonctions enregistrées sur [Mon sélecteur 1] s’affichent dans la partie inférieure de l’écran.



2. Tournez la molette de commande pour régler la valeur ISO, tournez le sélecteur avant pour régler la valeur d’ouverture, tournez le sélecteur arrière L pour régler la vitesse d’obturation et tournez le sélecteur arrière R pour régler la correction d’exposition.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton C1. Les fonctions enregistrées sur [Mon sélecteur 2] seront attribuées au sélecteur avant, au sélecteur arrière L, au sélecteur arrière R et à la molette de commande.
4. Tournez la molette de commande pour régler [Bal. des blancs], tournez le sélecteur avant pour régler [Apparence créat.], tournez le sélecteur arrière L pour régler [Bal. bl. (temp. coul.)] et tournez le sélecteur arrière R pour régler [Zone mise au pt].
5. Appuyez à nouveau sur le bouton C1 et modifiez les valeurs de réglage pour les fonctions enregistrées sur [Mon sélecteur 3].

Note

- Les réglages « Mon sélecteur » dans lesquels chaque molette/sélecteur est réglé sur [Non réglé] ne sont pas rappelés lorsque vous appuyez sur la touche personnalisée. Ils sont également ignorés dans [Mon sélect. 1→2→3].
- Même si un sélecteur/une molette a été verrouillé à l’aide de la fonction [Verr. élém command] , il se déverrouille provisoirement lorsque « Mon sélecteur » est rappelé.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mém. réglag. pdv



Vous permet d’enregistrer jusqu’à 3 modes ou réglages du produit souvent utilisés par mode de prise de vue (Photo/Film/Ralenti et accéléré) sur le produit et jusqu’à 4 (M1 à M4) sur la carte mémoire. Vous pouvez rappeler les réglages à l’aide du sélecteur de mode.

1. **Placez le produit sur le réglage que vous voulez enregistrer.**
2. **MENU → (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [MR Mém. réglag. pdv] → numéro souhaité.**
3. **Appuyez au centre de la molette de commande pour confirmer.**

Paramètres pouvant être enregistrés

- Vous pouvez enregistrer différentes fonctions pour la prise de vue. Les paramètres enregistrables apparaissent dans le menu de l’appareil photo.
- Ouverture (nombre F)
- Vitesse d’obturation

Pour modifier les réglages enregistrés

Remplacez le réglage existant par le réglage souhaité, et réenregistrez le réglage sous le même numéro de mode.

Note

- Il est possible de sélectionner les mémoires M1 à M4 uniquement lorsqu’une carte mémoire est insérée dans le produit.
- Lors de l’enregistrement des réglages sur une carte mémoire, seule une carte mémoire sélectionnée au moyen de [MR Sélec. support] peut être utilisée.
- Il est impossible d'enregistrer le décalage de programme.

Rubrique associée

- Rappel. régl. pdv
- Sélec. support

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rappel. régl. pdv

Vous permet de prendre une image après avoir rappelé vos réglages de prise de vue préférés enregistrés avec [MR Mém. réglag. pdv].

1. **Réglez l'appareil photo sur le mode de prise de vue souhaité à l'aide du sélecteur Photo/Film/S&Q.**

2. **Réglez le sélecteur de mode sur 1, 2 ou 3 (MR Rappel. régl. pdv).**
   - Pour rappeler les réglages enregistrés dans la carte mémoire, sélectionnez MENU → / (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [MR Rappel. régl. pdv] et sélectionnez le numéro souhaité.

Astuce

- Si vous rappelez des réglages enregistrés sur la carte mémoire, les réglages sont rappelés depuis la carte mémoire dans la fente spécifiée dans [MR Sélec. support]. Vous pouvez confirmer la fente de carte mémoire en sélectionnant MENU → / (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [MR Sélec. support].
- Les réglages enregistrés sur une carte mémoire au moyen d'un autre appareil de même modèle peuvent être rappelés avec cet appareil.

Note

- Si vous réglez [MR Rappel. régl. pdv] après avoir effectué les réglages de prise de vue, les réglages enregistrés sont prioritaires, et les réglages originaux peuvent devenir invalides. Vérifiez les indicateurs sur l'écran avant la prise de vue.
- Si la fente dans laquelle les images sont enregistrées change, les réglages de prise de vue ne s'appliquent pas tant que l'écriture sur la carte mémoire n'est pas terminée, même lorsque le sélecteur de mode est placé sur 1/2/3.

Rubrique associée

- Mém. réglag. pdv
- Sélec. support

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélec. support

Permet de sélectionner la fente de carte mémoire à partir de laquelle les réglages sont rappelés ou sur laquelle les réglages sont enregistrés pour M1 à M4.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [Sélec. support] → fente souhaitée.**

Détails des éléments du menu

Emplacement 1 :
Sélectionne la fente 1.

Emplacement 2 :
Sélectionne la fente 2.

Rubrique associée

- Mém. réglag. pdv
- Rappel. régl. pdv

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Enregistrement des réglages de prise de vue sur une touche personnalisée (Enr. régl. pdv pers.)

Vous pouvez enregistrer des réglages de prise de vue (exposition, mise au point, mode d’entraînement, etc.) à l’avance sur une touche personnalisée et les rappeler momentanément en appuyant sur cette touche. Il suffit d’appuyer sur la touche personnalisée pour rappeler ces réglages et de la relâcher pour revenir aux réglages initiaux. Cette fonction est utile pour la prise de vue de scènes d’action, comme les activités sportives.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Mode pr. de vue] → [Enr. régl. pdv pers.] → Sélectionnez un numéro d’enregistrement entre [Rapp pers maintien1] et [Rapp pers maintien3].**

   L’écran de réglage du numéro sélectionné s’affiche.

2. **En appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, sélectionnez les fonctions que vous souhaitez rappeler avec l’un des numéros d’enregistrement et appuyez au centre pour cocher les cases correspondantes.**

   Une marque ✓ (coche) s’affiche dans les cases des fonctions.
   - Pour annuler une sélection, appuyez à nouveau sur la partie centrale.

3. **Sélectionnez la fonction que vous souhaitez régler en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre de la molette de commande pour effectuer le réglage.**
   - Sélectionnez [Importer réglage actuel] pour enregistrer les réglages actuels de l’appareil dans le numéro d’enregistrement sélectionné.

4. **Sélectionnez [Enregistrer].**

Paramètres pouvant être enregistrés

- Vous pouvez enregistrer différentes fonctions pour la prise de vue. Les paramètres enregistrables apparaissent dans le menu de l’appareil photo.
- Exposition
- Réglage de la mise au point
- Mode d’entraînement (autre que retardateur)

Pour rappeler les réglages enregistrés

1. MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. t. perso/sél.] → Sélectionnez la touche souhaitée, puis sélectionnez l’un des numéros d’enregistrement entre [Rapp pers maintien1] et [Rapp pers maintien3].
2. Sur l’écran de prise de vue, appuyez sur le déclencheur tout en maintenant enfoncée la touche à laquelle vous avez attribué l’un des numéros d’enregistrement.
   Les réglages enregistrés sont activés lorsque vous maintenez enfoncée la touche personnalisée.

Astuce

- Vous pouvez modifier les réglages de [Enr. régl. pdv pers.] après avoir attribué l’un des numéros d’enregistrement à la touche personnalisée à l’aide de [Régl. t. perso/sél.].

Note

- Les numéros d’enregistrement compris entre [Rapp pers maintien1] et [Rapp pers maintien3] sont disponibles uniquement lorsque le mode de prise de vue est réglé sur P/A/S/M.
- Selon l’objectif utilisé et l’état de l’appareil au moment du rappel des réglages enregistrés, ces réglages peuvent ne pas être appliqués.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages menu Fn

Le menu des fonctions est un menu de 12 fonctions qui s’affiche en bas de l’écran lorsque vous appuyez sur le bouton Fn (Fonction) dans le mode de prise de vue.
Vous pouvez enregistrer 12 fonctions sur le menu des fonctions pour la prise d’images fixes et l’enregistrement de films, respectivement.

Voici la procédure de changement de [Entraînement] dans le menu des fonctions des images fixes en [Aff. quadrillage].

- Pour changer le menu des fonctions des films, sélectionnez un élément du menu des fonctions de film à l’étape 2.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → sélectionnez [Réglages menu Fn].**
2. **Sélectionnez (Entraînement) parmi les 12 éléments du menu des fonctions des images fixes à l’aide du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre.**
3. **Avancez à l’écran indiquant [Aff. quadrillage] à l’aide du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande. Puis, sélectionnez [Aff. quadrillage] et appuyez au centre de la molette de commande.**
   - (Aff. quadrillage) apparaîtra sur l’ancien emplacement de (Entraînement) dans le menu des fonctions.

Rubrique associée

- Utilisation du bouton Fn (Fonction)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Ajouter un élément

Vous pouvez enregistrer les éléments du menu souhaités dans ☆ (Mon Menu) sous MENU.

1. **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Ajouter un élément].**
2. **Sélectionnez l'élément que vous souhaitez ajouter à ☆ (Mon Menu) en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.**
3. **Sélectionnez la destination en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.**

Pour ajouter des éléments du menu depuis l'écran du menu

Vous pouvez ajouter les éléments de menu actuellement sélectionnés sur l'écran du menu à ☆ (Mon Menu). Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. Appuyez sur le bouton 🗑 (Supprimer) pendant que le curseur se trouve sur l'élément de menu que vous souhaitez ajouter à ☆ (Mon Menu).
   Le menu de contexte apparaît.
   - Lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON], vous pouvez afficher le menu de contexte en touchant longuement l'élément de menu.
2. Sélectionnez [Ajouter à Mon Menu].
3. Sélectionnez la destination en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.

Astuce

- Vous pouvez ajouter au maximum 42 éléments à ☆ (Mon Menu).

Note

- Vous ne pouvez pas ajouter les éléments suivants à ☆ (Mon Menu).
  - Tout élément du MENU → ▶ (Lecture)

Rubrique associée

- Trier un élément
- Supprimer élément
- Utilisation du bouton MENU

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Trier un élément



Vous pouvez réordonner les éléments du menu ajoutés à ☆ (Mon Menu) sous MENU.

1. **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Trier un élément].**
2. **Sélectionnez l’élément que vous souhaitez déplacer en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.**
3. **Sélectionnez la destination en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.**

Rubrique associée

- Ajouter un élément

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Supprimer élément

Vous pouvez supprimer les éléments du menu ajoutés à ☆ (Mon Menu) dans MENU.

1. **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Supprimer élément].**
2. **Sélectionnez l’élément que vous souhaitez supprimer en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre de la molette de commande pour supprimer cet élément.**

Astuce

- Pour supprimer tous les éléments d’une page, sélectionnez MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Supprimer page].
- Vous pouvez supprimer tous les éléments ajoutés à ☆ (Mon Menu) en sélectionnant MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Supprimer tout].

Rubrique associée

- Supprimer page
- Supprimer tout
- Ajouter un élément

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Supprimer page

Vous pouvez supprimer toutes les éléments du menu ajoutés à une page sous ☆ (Mon Menu) dans MENU.

1. **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Supprimer page].**
2. **Sélectionnez une page que vous souhaitez supprimer en appuyant sur le côté haut/bas de la molette de commande, puis appuyez au centre de la molette de commande pour supprimer les éléments.**

Rubrique associée

- Supprimer tout
- Ajouter un élément

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Supprimer tout



Vous pouvez supprimer tous les éléments du menu ajoutés à ☆ (Mon Menu) dans MENU.

1. **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Supprimer tout].**
2. **Sélectionnez [OK].**

Rubrique associée

- Supprimer page
- Ajouter un élément

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. de Mon Menu



Vous pouvez spécifier que Mon menu s’affiche en premier lorsque vous appuyez sur le bouton MENU.

1 **MENU → ☆ (Mon Menu) → [Régl. Mon Menu] → [Affich. de Mon Menu] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Mon Menu s’affiche en premier lorsque vous appuyez sur le bouton MENU.

OFF :
Le menu affiché en dernier apparaît lorsque vous appuyez sur le bouton MENU.

Rubrique associée

- Ajouter un élément
- Utilisation du bouton MENU

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Régl. diff. i. fix./films



Pour chaque élément de la prise d'images fixes et de l'enregistrement de films, vous pouvez choisir d'utiliser un réglage commun ou des réglages séparés.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → Sélectionnez [Régl. diff. i. fix./films].**

   L'écran du guide d'opérations apparaît. Sélectionnez [OK] pour afficher l'écran de réglage.

2. **Cochez les éléments que vous souhaitez régler séparément pour la prise d'images fixes et l'enregistrement de films, puis sélectionnez [OK].**

   - Vous pouvez régler les éléments suivants séparément pour la prise d'images fixes et l'enregistrement de films.
     - Ouverture
     - Vitesse d'obturateur
     - ISO
     - Correct. exposition
     - Mode de mesure
     - Bal. des blancs
     - Profil d'image
     - Mode mise au point

Astuce

- Lorsque vous passez d'un réglage commun aux réglages séparés avec [Régl. diff. i. fix./films], les réglages actuels s'appliquent à la fois à la prise d'images fixes et à l'enregistrement de films. Toutefois, le réglage de la balance des blancs personnalisée est appliqué uniquement à la prise d'images fixes.
- Lorsque vous passez des réglages séparés à un réglage commun avec [Régl. diff. i. fix./films], les valeurs de réglage des éléments reviennent à leurs valeurs initiales. À titre d'exception, les valeurs de réglage pour la prise d'images fixes sont appliquées aux réglages de la valeur d'ouverture, de la vitesse d'obturation et de la balance des blancs personnalisée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rotation Av/Tv



Règle le sens de rotation du sélecteur avant, du sélecteur arrière L, du sélecteur arrière R ou de la molette de commande lors de la modification de l’ouverture ou de la vitesse d’obturation.

1 **MENU → (Réglage) → [Person. sélecteur] → [Rotation Av/Tv] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Normale :
Ne change pas le sens de rotation du sélecteur avant, du sélecteur arrière L, du sélecteur arrière R ou de la molette de commande.

Inversée :
Inverse le sens de rotation du sélecteur avant, du sélecteur arrière L, du sélecteur arrière R ou de la molette de commande.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bague fncts(objectif)

Vous pouvez choisir laquelle des fonctions suivantes sera attribuée à la bague de fonction sur l’objectif : la mise au point motorisée (Power Focus) ou le basculement de l’angle de champ entre plein format et APS-C/Super 35 mm (disponible uniquement avec les objectifs pourvus d’une bague de fonction).

Pour plus d’informations, consultez le mode d’emploi fourni avec l’objectif.

1. **MENU → (Réglage) → [Person. sélecteur] → [Bague fncts(objectif)] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

M. au pt motor. :
La position de mise au point se déplace vers l’infini lorsque vous tournez la bague de fonction vers la droite. La position de mise au point se déplace vers la distance la plus proche lorsque vous tournez la bague de fonction vers la gauche.

Sél. APS-C S35 /pl. c. :
L’angle de vue bascule entre plein format et APS-C/Super 35 mm lors de la rotation de la bague de fonction.

- L’angle de vue bascule quel que soit le sens dans lequel vous tournez la bague de fonction.

Rubrique associée

- APS-C S35 (Super 35mm) Prise de vue (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Verr. élém command

Vous pouvez activer ou désactiver le verrouillage du sélecteur multidirectionnel, des sélecteurs et des molettes en maintenant enfoncé le bouton Fn (Fonction).

1. **MENU → (Réglage) → [Person. sélecteur] → [Verr. élém command] → réglage souhaité.**
   - Pour verrouiller le fonctionnement des pièces, maintenez enfoncé le bouton Fn (Fonction) jusqu'à ce que le message « Verrouillé. » apparaisse sur l'écran.

Détails des éléments du menu

OFF :
Ne verrouille pas le sélecteur multidirectionnel, le sélecteur avant, le sélecteur arrière ou la molette de commande même si vous maintenez enfoncé le bouton Fn (Fonction).

Sél. multid. uniq. :
Verrouille le sélecteur multidirectionnel.

Sélect.+molette :
Verrouille le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R et la molette de commande.

Tous :
Verrouille le sélecteur multidirectionnel, le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R et la molette de commande.

Astuce

- Vous pouvez désactiver le verrouillage en maintenant à nouveau enfoncé le bouton Fn (Fonction).
- Vous pouvez verrouiller l'ensemble des boutons, sélecteurs et molettes, à l'exception du déclencheur, en maintenant simultanément enfoncés le bouton MENU et le bouton Fn (Fonction) pendant 5 secondes. Appuyez à nouveau simultanément sur le bouton MENU et le bouton Fn pendant 5 secondes pour désactiver le verrouillage.

Note

- Si vous réglez [Enregistr. zone AF] sur [ON], [Verr. élém command] sera fixé sur [OFF].

Rubrique associée

- Enregistrement de la zone de mise au point actuelle (Enregistr. zone AF)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

REC av. déclench. (film)



Vous pouvez démarrer et arrêter l'enregistrement de films en appuyant sur le déclencheur, qui est plus grand et plus facile à utiliser que le bouton MOVIE (Film).

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [REC av. déclench.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Activé :
Active l'enregistrement de films avec le déclencheur lorsque le mode de prise de vue est réglé sur [Film] ou [Ralenti et accéléré].

Désactivé :
Désactive l'enregistrement de films avec le déclencheur.

Astuce

- Lorsque [REC av. déclench.] est réglé sur [Activé], vous pouvez utiliser le déclencheur pour démarrer et arrêter l'enregistrement de films sur un périphérique externe d'enregistrement/lecture à l'aide de [Commande REC].

Note

- Lorsque [REC av. déclench.] est réglé sur [Activé], vous ne pouvez pas effectuer la mise au point en enfonçant le déclencheur à mi-course pendant l'enregistrement de films.

Rubrique associée

- Enregistrement de films (Auto intelligent)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)



En appuyant fortement sur le déclencheur pendant l’enregistrement d’un film, vous pouvez ajouter une marque de prise de vue à l’image du film au moment où vous avez enfoncé le déclencheur. La marque de prise de vue peut servir à créer automatiquement une image fixe à partir d’une scène dans un film.
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [S av. déclencheur] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Aj. Shot Mark1 :
Pendant l’enregistrement d’un film, appuyez sur le déclencheur pour ajouter la marque de prise de vue 1 à l’image du film.

Aj. Shot Mark2 :
Pendant l’enregistrement d’un film, appuyez sur le déclencheur pour ajouter la marque de prise de vue 2 à l’image du film.

Ne pas ajouter :
N’ajoute pas de marque de prise de vue en appuyant sur le déclencheur.

Note

- Si [S av. déclencheur] est réglé pour ajouter des marques de prise de vue en appuyant sur le déclencheur, la mise au point ne sera pas effectuée en enfonçant le déclencheur à mi-course.
- Lorsque [REC av. déclench.] est réglé sur [Activé], [S av. déclencheur] se verrouille sur [Ne pas ajouter].

Rubrique associée

- Création automatique d’images fixes à partir de marques de prise de vue
- REC av. déclench. (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélect. viseur/écran

Règle la méthode pour faire basculer l'affichage entre le viseur et l'écran.

1 **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Sélect. viseur/écran] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
Lorsque vous regardez dans le viseur, le capteur de visée réagit et l'affichage bascule automatiquement sur le viseur.

Viseur(manuel) :
L'écran s'éteint et l'image est affichée uniquement dans le viseur.

Écran(manuel) :
Le viseur est désactivé et l'image s'affiche toujours sur l'écran.

Astuce

- Vous pouvez attribuer la fonction [Sélect. viseur/écran] à la touche de votre choix.
  [Régl. t. perso/sél.], [Régl. t. perso/sél.] ou [Rgl. Touche perso] → attribuez la fonction [Sélect. viseur/écran] à la touche souhaitée.
- Si vous voulez conserver l'affichage du viseur ou l'affichage à l'écran, réglez au préalable [Sélect. viseur/écran] sur [Viseur(manuel)] ou [Écran(manuel)].
  Vous pouvez maintenir l'écran éteint lorsque vous éloignez vos yeux du viseur pendant l'enregistrement en réglant l'affichage à l'écran sur [Écran désactivé] à l'aide du bouton DISP. Sélectionnez [Régl. DISP (aff. écr.)] → [Écran] et cochez [Écran désactivé] au préalable.
- Lorsque [Agrandir écr. menu] sous [Agrandir écran] est réglé sur une autre option que [OFF], un message confirmant si vous souhaitez régler [Sélect. viseur/écran] sur [Écran(manuel)] s'affiche. Lorsque la fonction [Agrandir écran] est utilisée, il est recommandé de régler [Sélect. viseur/écran] sur [Écran(manuel)]. Cela empêchera le capteur de visée de s'activer et de basculer sur l'affichage du viseur lorsque vous approchez votre visage de l'écran.

Note

- Selon que l'écran est ouvert ou fermé et l'angle de l'écran, le capteur de visée de l'appareil risque de ne pas détecter votre œil qui approche, même si [Sélect. viseur/écran] est réglé sur [Auto].
- Sous une source lumineuse intense comme la lumière du soleil, le capteur de visée peut ne pas détecter que vos yeux approchent et l'affichage peut ne pas basculer sur le viseur même si [Sélect. viseur/écran] est réglé sur [Auto]. Dans ce cas, empêchez le capteur de visée d'être exposé à la source lumineuse.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)
- Agrandir écran

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affichage vertical

Active/désactive la rotation automatique de l'affichage des informations lorsque vous tenez l'appareil photo verticalement. Ce réglage s'applique à la fois à l'écran et au viseur.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Affichage vertical] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

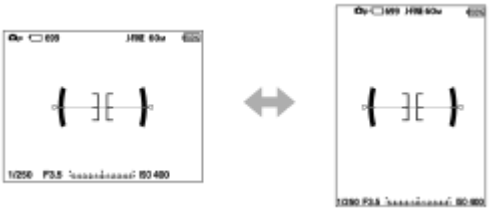
ON :
Fait pivoter l'affichage des informations selon l'orientation de l'appareil photo.
OFF :
L'affichage des informations ne pivote pas, quelle que soit l'orientation de l'appareil photo.

À propos de l'affichage vertical des informations

Pendant l'affichage vertical, les mêmes informations que sur l'écran de prise de vue horizontale sont fournies et elles sont organisées selon l'orientation de l'écran.
Écran



Viseur



À propos des commandes pendant l'affichage vertical

Pendant l'affichage vertical, le sens du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande et les opérations tactiles sont également pivotés pour correspondre à l'orientation de l'écran de sorte que l'utilisation intuitive soit possible.
Les fonctions attribuées au côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [Régl. t. perso/sél.] ne pivotent pas pendant l'affichage vertical.

Astuce

- Vous pouvez régler les informations à afficher sur l’écran en sélectionnant MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. DISP (aff. écr.)] et vous pouvez commuter le mode d’affichage en appuyant sur le bouton DISP (Réglage de l’affichage).
- Pendant l’affichage vertical, des informations comme la valeur d’exposition sont masquées après un certain temps si le mode d’affichage à l’écran est réglé comme suit et que [Expos. : délai attente] est sélectionné.
  - [Écran] : [Pas d'info affich]
  - [Viseur] : [Pas d'info affich]/[Histogramme]/[Niveau]
- Pendant l’affichage vertical, les icônes de fonction tactile affichées sur les côtés gauche et droit de l’écran sont également organisées selon l’orientation de l’écran.

Note

- L’orientation de l’appareil ne peut pas être détectée lorsque l’objectif est dirigé vers le haut ou vers le bas.

Rubrique associée

- Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)
- Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. DISP (aff. écr.) (Écran/Viseur)

Vous permet de choisir les modes d'affichage à l'écran qui peuvent être sélectionnés à l'aide de DISP (Réglage d'affichage) en mode de prise de vue.

1. **MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Régl. DISP (aff. écr.)] → [Écran] ou [Viseur] → réglage souhaité → [Entrer].**

   Les éléments marqués d'une ✓ (coche) sont disponibles.

Détails des éléments du menu

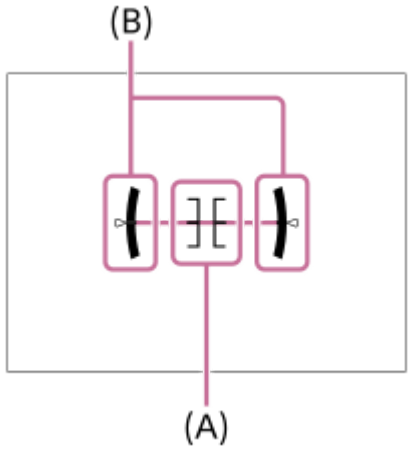
Afficher ttes infos :
Affiche les informations d'enregistrement.

Pas d'info affich :
N'affiche pas les informations d'enregistrement.
Vous pouvez opter pour toujours afficher les valeurs d'exposition et d'autres informations ou les masquer après qu'un certain temps s'est écoulé depuis le fonctionnement du déclencheur, etc. ([Exposition : activée]/[Expos. : délai attente])

- Le réglage [Expos. : délai attente] est disponible lorsque les valeurs d'exposition et d'autres informations sont superposées sur l'image affichée sur l'écran ou dans le viseur (par exemple, lors de l'enregistrement de films pendant l'affichage vertical).

Histogramme :
Affiche un graphique de distribution de luminance.
Dans les réglages du [Viseur], vous pouvez opter pour toujours afficher les valeurs d'exposition et d'autres informations pendant l'affichage vertical ou les masquer après qu'un certain temps s'est écoulé depuis le dernier fonctionnement du déclencheur, etc. (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée). ([Exposition : activée]/[Expos. : délai attente])

Niveau :
Indique si le produit est de niveau à la fois dans le sens avant-arrière **(A)** et **(B)** dans le sens horizontal. Lorsque le produit est de niveau dans les deux directions, l'indicateur devient vert. (Le niveau ne fonctionne pas lorsque l'objectif est orienté tout droit vers le haut ou le bas.)



Dans les réglages du [Viseur], vous pouvez opter pour toujours afficher les valeurs d'exposition et d'autres informations pendant l'affichage vertical ou les masquer après qu'un certain temps s'est écoulé depuis le dernier fonctionnement du

déclencheur, etc. (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée). ([Exposition : activée]/[Expos. : délai attente])

Pour le viseur* :

Affiche uniquement les informations de prise de vue sur l’écran, pas le sujet. Ce réglage est un réglage d’affichage pour la prise de vue avec le viseur.

Écran désactivé* :

Éteint toujours l’écran lors de la prise d’images. Vous pouvez utiliser l’écran lors de la lecture des images ou de l’utilisation du MENU. Ce réglage est un réglage d’affichage pour la prise de vue avec le viseur.

* Ces modes d’écran sont disponibles uniquement dans le réglage pour [Écran].

Note

- Si vous inclinez le produit en avant ou en arrière avec un angle élevé, le degré d’erreur sera plus important.
- Le produit peut avoir une marge d’erreur de presque ±1° même si l’inclinaison est corrigée par le niveau.

Rubrique associée

- Utilisation du bouton DISP (réglage de l’affichage)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Contenu de ce chapitre

La table des matières suivante répertorie les fonctions décrites dans ce chapitre (« Visualisation »). À partir de chaque nom d’élément, vous pouvez sauter à la page décrivant les fonctions correspondantes.

Visualisation d’images

- Régl lect multi cartes
- Régl. aff. mult. supp.
- Lecture des images fixes
- Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)
- Agrand. gross. init.
- Agrand. posit. init.
- Rotation automatique des images enregistrées (Rotation d'affichage)
- Lecture de films
- Réglages du volume
- Contrôl. audio 4ch (film)
- Lecture des images avec un diaporama (Diaporama)
- Lect.cont. intervall
- Vit. lect. intervall.

Changement de l’affichage des images

- Lecture des images sur l’écran planche index (Index d'images)
- Condition filtre lect.
- Ordre d'images
- Aff. comme groupe
- Aff cadre m. au pt (lecture)
- Aff. img h spécifiée

Réglage de la méthode de saut entre les images (Réglage saut d'img)

Protection des images enregistrées (Protéger)

Ajout d’informations aux images

- Notation
- Déf.not.(touch.pers.)
- Balise de plan
- Rotation d’une image (Pivoter)

Rogner

Extraction d’images fixes depuis un film

- Capture photo
- Création d’images fixes à partir de marques de prise de vue
- Marques de prise de vue après la création d’images fixes (lecture)
- C. JPEG/HEIF (Capture photo/Création d’images fixes à partir de marques de prise de vue)

Copie d’images depuis une carte mémoire à une autre (Copier)

Suppression d’images

- Suppression de plusieurs images sélectionnées (Supprimer)
- Suppr. en app. 2x
- Confirm.effac.

Visualisation d’images sur un téléviseur

- Affichage des images sur un téléviseur au moyen d’un câble HDMI

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl lect multi cartes

Permet de régler la fente de carte mémoire qui sera lue lorsque des cartes mémoire sont insérées dans la fente 1 et dans la fente 2.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → ▶ (Lecture) → [Cible de lecture] → [Régl lect multi cartes] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Emplacement 1 :
Sélectionne la fente 1.

Emplacement 2 :
Sélectionne la fente 2.

Astuce

- Lorsqu’une seule carte mémoire est insérée dans l’appareil photo, la cible de lecture est automatiquement réglée sur la fente dans laquelle la carte mémoire est insérée.
- Si [Régl. aff. mult. supp.] est réglé sur [Ts les emplac.], la cible de lecture correspondra aux cartes mémoire dans toutes les fentes. Pour ne lire que la carte mémoire dans la fente définie dans [Régl lect multi cartes], réglez [Régl. aff. mult. supp.] sur [Suivre régl. lect.].

Rubrique associée

- Régl. aff. mult. supp.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. aff. mult. supp.

Active/désactive l’affichage des images de toutes les fentes de carte mémoire ou de la fente sélectionnée dans [Régl lect multi cartes] lorsque des cartes mémoire sont insérées à la fois dans la fente 1 et dans la fente 2.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Lecture) → [Cible de lecture] → [Régl. aff. mult. supp.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Ts les emplac. :
Affiche les images sur les cartes mémoire dans toutes les fentes.

Suivre régl. lect. :
Affiche les images sur la carte mémoire dans la fente sélectionnée dans [Régl lect multi cartes].

Rubrique associée

- Régl lect multi cartes

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Lecture des images fixes

Lit les images enregistrées.

1. **Sélectionnez MENU → ▶ (Lecture) → [Cible de lecture] → [Régl lect multi cartes] pour choisir la fente de carte mémoire que vous souhaitez lire.**
   - Lorsqu'une seule carte mémoire est insérée dans l'appareil photo, il n'est pas nécessaire de régler [Régl lect multi cartes].
   - Si [Régl. aff. mult. supp.] est réglé sur [Ts les emplac.], la cible de lecture correspondra aux cartes mémoire dans toutes les fentes.

2. **Appuyez sur le bouton ▶ (Lecture) pour basculer vers le mode lecture.**
   - Vous pouvez toucher ▶ (Lecture) sur l'écran pour basculer vers le mode lecture (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée).

     Si les icônes de fonction tactile ne s'affichent pas, balayez l'écran vers la gauche ou la droite pour les afficher. Pour en savoir plus, reportez-vous à « Icônes de fonction tactile ».

3. **Sélectionnez l'image à l'aide de la molette de commande.**
   - Lorsque [Aff. comme groupe] est réglé sur [ON], les images prises avec la prise de vue en continu ou la prise de vue à intervalles s'affichent comme un groupe. Pour lire les images du groupe, appuyez au centre de la molette de commande.

Astuce

- Le produit crée sur la carte mémoire un fichier de base de données d'images. Celui-ci permet l'enregistrement et la lecture des images. Une image non enregistrée dans le fichier de base de données d'images risque de ne pas être lue correctement. Pour lire des images prises avec d'autres dispositifs, enregistrez-les dans le fichier de base de données d'images à l'aide de MENU → 📷/🎬 (Prise de vue) → [Support] → [Récup. BD images].
- Si vous lisez les images juste après la prise de vue en continu, l'écran peut afficher une icône indiquant que les données sont écrites ou le nombre d'images qu'il reste à écrire. Pendant l'écriture des données, certaines fonctions ne sont pas disponibles.
- Vous pouvez passer à l'image ou au groupe précédent(e)/suivant(e) en appuyant sur le côté gauche/droit de la molette de commande même pendant qu'une image du groupe est en cours de lecture (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée). Dans ce cas, l'icône indiquant un déplacement d'un groupe à un autre s'affiche.
- Lorsque [▶ Aff cadre m. au pt] est réglé sur [ON], le cadre de mise au point au moment de la prise de vue s'affiche sur les images lues. Le cadre de mise au point que l'appareil a utilisé pour faire la mise au point pendant la prise de vue s'affiche en vert. Même si plusieurs cadres de mise au point sont affichés pendant la prise de vue, seul celui sur lequel l'appareil a réellement essayé de faire la mise au point s'affiche pendant la lecture.

Rubrique associée

- Régl lect multi cartes
- Régl. aff. mult. supp.

- Récup. BD images (image fixe/film)
- Aff. comme groupe
- Aff cadre m. au pt (lecture)
- Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)
- Icônes de fonction tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)

Agrandit l’image fixe en cours de lecture. Utilisez cette fonction pour vérifier la mise au point de l’image, etc.

1. **Affichez l’image que vous souhaitez agrandir, puis appuyez sur le bouton (Agrandir).**
   - Tournez la molette de commande pour ajuster le facteur de zoom. En tournant le sélecteur avant/sélecteur arrière L/sélecteur arrière R, vous pouvez passer à l’image précédente ou suivante tout en conservant le même facteur de zoom.
   - L'image est affichée en agrandissant la partie sur laquelle a été effectuée la mise au point pendant la prise de vue. Si l’appareil ne parvient pas à obtenir les informations de position de mise au point, il agrandit le centre de l’image.
2. **Sélectionnez la partie de l’image que vous souhaitez agrandir en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/droit/gauche de la molette de commande.**
3. **Appuyez sur le bouton MENU ou au centre de la molette de commande pour quitter le zoom de lecture.**

Astuce

- Vous pouvez également agrandir une image en cours de lecture avec le MENU.
- Vous pouvez modifier l’agrandissement initial et la position initiale des images agrandies en sélectionnant MENU → (Lecture) → [Grossissement] → [Agrand. gross. init.] ou [Agrand. posit. init.].
- Vous pouvez aussi agrandir l’image en touchant l’écran. Faites glisser l’écran pour déplacer la position agrandie. Réglez [Fonctionnem. tactile] sur [ON] au préalable.

Rubrique associée

- Agrand. gross. init.
- Agrand. posit. init.
- Fonctionnem. tactile
- Opérations tactiles sur l’écran

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Agrand. gross. init.

Règle le facteur d’agrandissement initial lors de la lecture d’images agrandies.

1 **MENU → (Lecture) → [Grossissement] → [Agrand. gross. init.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Grossiss. stndrd :
Affiche une image avec l’agrandissement standard.

Grossiss. précéd :
Affiche une image avec l’agrandissement précédent. L’agrandissement précédent est mémorisé même après la fermeture de l’écran d’affichage agrandi.

Rubrique associée

- Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)
- Agrand. posit. init.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Agrand. posit. init.

Règle la position initiale lors de l’agrandissement d’une image pendant la lecture.

1 **MENU → (Lecture) → [Grossissement] → [Agrand. posit. init.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Position m. au p. :
Agrandit l’image à partir du point de mire pendant la prise de vue.
Centre :
Agrandit l’image à partir du centre de l’écran.

Rubrique associée

- Agrandissement d’une image affichée (Agrandir)
- Agrand. gross. init.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rotation automatique des images enregistrées (Rotation d'affichage)

Permet de sélectionner l’orientation lors de la lecture des images enregistrées.

1 **MENU → (Lecture) → [Option de lecture] → [Rotation d'affichage] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
Lorsque vous faites pivoter l’appareil, il détecte le sens vertical et horizontal et affiche l’image en cours de lecture en fonction de l’orientation.

Manuel :
Les images prises à la verticale sont affichées à la verticale. Si vous avez réglé l’orientation de l’image au moyen de la fonction [Pivoter], l’image s’affichera en conséquence.

OFF :
Les images sont toujours affichées à l’horizontale.

Note

- Les films enregistrés verticalement sont lus horizontalement pendant la lecture de films.

Rubrique associée

- Rotation d’une image (Pivoter)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lecture de films

Lit les films enregistrés.

1. **Sélectionnez la fente de la carte mémoire qui sera lue depuis MENU → ▶ (Lecture) → [Cible de lecture] → [Régl lect multi cartes].**
   - Lorsqu'une seule carte mémoire est insérée dans l'appareil photo, il n'est pas nécessaire de régler [Régl lect multi cartes].
   - Si [Régl. aff. mult. supp.] est réglé sur [Ts les emplac.], la cible de lecture correspondra aux cartes mémoire dans toutes les fentes.
2. **Appuyez sur le bouton ▶ (Lecture) pour basculer vers le mode lecture.**
3. **Sélectionnez le film à lire au moyen de la molette de commande puis appuyez au centre de la molette de commande pour lancer la lecture.**

Opérations disponibles pendant la lecture de films

Vous pouvez effectuer une lecture au ralenti, régler le volume sonore, etc., en appuyant sur le côté inférieur de la molette de commande.

- ▶ : Lecture
- ⏸ : Pause
- ⏩ : Avance rapide
- ⏪ : Recul rapide
- ▶ : Ralenti avant
- ◀ : Ralenti arrière
- ⏭ : Film suivant
- ⏮ : Film précédent
- ⏸▶ : Affichage de l'image suivante
- ◀⏸ : Affichage de l'image précédente
- : Capture photo
- : Réglage du volume sonore
- : Fermeture du panneau de commande

Astuce

- Le produit crée sur la carte mémoire un fichier de base de données d'images. Celui-ci permet l'enregistrement et la lecture des images. Une image non enregistrée dans le fichier de base de données d'images risque de ne pas être lue correctement. Pour lire des images prises avec d'autres dispositifs, enregistrez-les dans le fichier de base de données d'images à l'aide de MENU → 📷/🎬 (Prise de vue) → [Support] → [Récup. BD images].
- « Le ralenti avant », « le ralenti arrière », « l'affichage de l'image suivante » et « l'affichage de l'image précédente » sont disponibles pendant la pause.
- Les fichiers de films enregistrés avec d'autres produits peuvent ne pas être lisibles sur cet appareil.
- Pour les films avec marques de prise de vue, les positions des marques de prise de vue s'affichent sur la barre de lecture pendant la lecture de films. L'icône de marque de prise de vue est en outre affichée à l'écran lorsqu'une scène à laquelle une marque de prise de vue a été ajoutée est lue.

- Vous pouvez sauter aux positions des marques de prise de vue en tournant le sélecteur arrière L ou le sélecteur arrière R pendant la pause.

Note

- Même si vous prenez la photo verticalement, le film s’affichera horizontalement sur l’écran ou dans le viseur de l’appareil.

Rubrique associée

- Régl lect multi cartes
- Régl. aff. mult. supp.
- Récup. BD images (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages du volume

Permet de régler le volume sonore lors de la lecture de films.

1 **MENU → (Réglage) → [Option du son] → [Réglages du volume] → réglage souhaité.**

Réglage du volume pendant la lecture

Appuyez sur le côté inférieur de la molette de commande pendant la lecture de films pour faire apparaître le panneau de commande, puis réglez le volume. Vous pouvez régler le volume tout en écoutant le son réel.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Contrôl. audio 4ch (film)

Règle le son à contrôler par l'appareil raccordé à la prise (casque) de l'appareil lorsque vous enregistrez le son d'un film sur 4 canaux ou lors de la lecture d'un film enregistré sur 4 canaux.

1. **MENU → (Réglage) → [Option du son] → [Contrôl. audio 4ch] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

CH1/CH2 :
Restitue le son du canal 1 vers le côté L (gauche) et du canal 2 vers le côté R (droite).

CH3/CH4 :
Restitue le son du canal 3 vers le côté L (gauche) et du canal 4 vers le côté R (droite).

CH1+3/CH2+4 :
Restitue le son mixé des canaux 1 et 3 sur le côté gauche (L) et le son mixé des canaux 2 et 4 vers le côté R (droite).

CH1/CH1 :
Restitue le son du canal 1 vers le côté L (gauche) et le côté R (droite).

CH2/CH2 :
Restitue le son du canal 2 vers le côté L (gauche) et le côté R (droite).

Note

- Les réglages [Contrôl. audio 4ch] sont activés lorsqu'un accessoire pour l'enregistrement audio 4 canaux est fixé sur la griffe multi-interface de l'appareil pendant l'enregistrement de films.
- L'appareil ne peut pas restituer le son en 4 canaux sur l'appareil raccordé à la prise (casque) de l'appareil.
- Lorsque vous émettez le son par les haut-parleurs de l'appareil, les canaux changent également selon le réglage [Contrôl. audio 4ch].

Rubrique associée

- Audio pr griffe

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lecture des images avec un diaporama (Diaporama)

Lit automatiquement les images en continu.

1. **MENU → (Lecture) → [Visualisation] → [Diaporama] → réglage souhaité.**
2. **Sélectionnez [Entrer].**

Détails des éléments du menu

Répéter :
Sélectionnez [ON] pour une lecture en boucle des images, ou [OFF] pour que le produit quitte le diaporama après que toutes les images ont été lues une fois.

Intervalle :
Sélectionnez l’intervalle d’affichage des images parmi les valeurs suivantes [1 sec.], [3 sec.], [5 sec.], [10 sec.] ou [30 sec.].

Pour quitter le diaporama en cours de lecture

Appuyez sur le bouton MENU pour quitter le diaporama. Vous ne pouvez pas suspendre le diaporama.

Astuce

- Pendant la lecture, vous pouvez afficher l’image suivante/précédente en appuyant sur le côté droit/gauche de la molette de commande.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lect.cont. intervall

Les images prises avec la prise de vue à intervalles sont lues en continu.
Vous pouvez créer des films à partir d’images fixes produites par la prise de vue à intervalles en utilisant le logiciel Imaging Edge Desktop (Viewer). Vous ne pouvez pas créer de films à partir d’images fixes sur l’appareil.

1. **MENU → ▶ (Lecture) → [Visualisation] → [Lect.cont. intervall].**
2. **Sélectionnez le groupe d’images que vous souhaitez lire et appuyez au centre de la molette de commande.**

Astuce

- Sur l’écran de lecture, vous pouvez commencer la lecture continue en appuyant sur le bouton Bas pendant l’affichage d’une image dans le groupe.
- Vous pouvez reprendre la lecture ou la suspendre en appuyant sur le bouton Bas pendant la lecture.
- Vous pouvez changer la vitesse de lecture en tournant le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R ou la molette de commande pendant la lecture. Vous pouvez également changer la vitesse de lecture en sélectionnant MENU → ▶ (Lecture) → [Visualisation] → [Vit. lect. intervall.].
- Vous pouvez aussi lire en continu les images prises avec la prise de vue en continu.

Rubrique associée

- Fnct pdv intervall.
- Vit. lect. intervall.
- Présentation des logiciels (Imaging Edge Desktop/Catalyst)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vit. lect. intervall.

Permet de régler la vitesse de lecture des images fixes pendant [Lect.cont. intervall].

1 **MENU → (Lecture) → [Visualisation] → [Vit. lect. intervall.] → réglage souhaité.**

Astuce

- Vous pouvez également changer la vitesse de lecture en tournant le sélecteur avant, le sélecteur arrière L, le sélecteur arrière R ou la molette de commande pendant [Lect.cont. intervall].

Rubrique associée

- Lect.cont. intervall

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lecture des images sur l’écran planche index (Index d'images)

Vous pouvez afficher plusieurs images simultanément en mode de lecture.

1. **Appuyez sur le bouton (Index d'images) pendant la lecture de l’image.**
2. **Sélectionnez l’image en appuyant sur le côté supérieur/inférieur/droit/gauche de la molette de commande ou en tournant la molette de commande.**

Pour modifier le nombre d’images à afficher

MENU → (Lecture) → [Option de lecture] → [Index d'images] → réglage souhaité.

Détails des éléments du menu

9 images/30 images

Pour revenir à l’affichage d’une seule image

Sélectionnez l’image souhaitée et appuyez au centre de la molette de commande.

Pour afficher rapidement l’image souhaitée

Sélectionnez la barre à gauche de l’écran planche index avec la molette de commande, puis appuyez sur le côté supérieur/inférieur de la molette de commande. Quand la barre est sélectionnée, vous pouvez afficher l’écran du calendrier ou l’écran de sélection de dossiers en appuyant au centre.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Condition filtre lect.

Vous pouvez restreindre les images à lire à l'aide de plusieurs critères de filtrage.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → [▶] (Lecture) → [Cible de lecture] → [Condition filtre lect.] → Définissez les critères souhaités, puis sélectionnez [Exécuter filtre].**

Détails des éléments du menu

Date :
Filtre la cible de lecture par date.

Dossier :
Filtre la cible de lecture par dossier.

Images fixes/films :
Règle la cible de lecture sur les images fixes uniquement ou sur les films uniquement. ([Image fixe]/[Film])

Notation :
Filtre la cible de lecture par classement. ([★] - [★★★]/[★OFF])

Protéger :
Filtre la cible de lecture par la présence d'une protection. ([Oui]/[Non])

Shot Mark :
Filtre la cible de lecture par la présence de marques de prise de vue. ([Oui]/[Un. Shot Mark1]/[Un. Shot Mark2]/[Non])

État du transfert FTP :
Filtre la cible de lecture en transférant l'état vers un serveur FTP. ([Non transférées]/[Imgs transf. échoué]/[Imgs transf. av. succ.])

État transf. smartph. :
Filtre la cible de lecture en transférant l'état vers un smartphone. ([Non transférées]/[Imgs transf. av. succ.])

Format fichier :
Filtre la cible de lecture par le format de fichier lorsque [Images fixes/films] est réglé sur [Image fixe]. ([RAW]/[JPEG]/[HEIF]/[RAW & JPEG]/[RAW & HEIF]/[RAW/RAW & JPEG]/[RAW/RAW & HEIF]/[Imgs compr. RAW])

Format fichier :
Filtre la cible de lecture par le format d'enregistrement lorsque [Images fixes/films] est réglé sur [Film]. ([XAVC HS 4K]/[XAVC S 4K]/[XAVC S HD]/[XAVC S-I 4K]/[XAVC S-I HD])

Astuce

- Les lignes blanches en haut et en bas de l'écran de lecture indiquent que la cible de lecture est filtrée.
- Lorsque vous utilisez le critère de filtrage [Date] ou [Dossier], cochez les dates/dossiers à définir comme cible de lecture. Vous pouvez également spécifier la plage à l'aide du bouton Fn (Fonction).
- Lorsque vous exécutez les fonctions suivantes alors que la cible de lecture est filtrée, la fonction est appliquée uniquement aux images filtrées.
  - Supprimer
  - Protéger
  - Notation
  - Copier
  - Transfert sur un smartphone
  - Transfert FTP

Note

- Le filtrage de la cible de lecture est annulé par les opérations suivantes.
  - Enregistrement d’une image fixe ou d’un film
  - Rogner
  - Capture photo
  - Mise hors tension de l’appareil photo
  - Insertion/retrait d’une carte mémoire

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Ordre d'images

Permet de définir l’ordre dans lequel les images sont affichées sur l’écran de lecture.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Lecture) → [Cible de lecture] → [Ordre d'images] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Ordre de date :
Affiche les images dans l’ordre de la date.

Ordre dossier :
Affiche les images dans l’ordre des dossiers.

Astuce

- Lorsque [Ordre dossier] est sélectionné, le dossier pour les films s’affiche en haut.

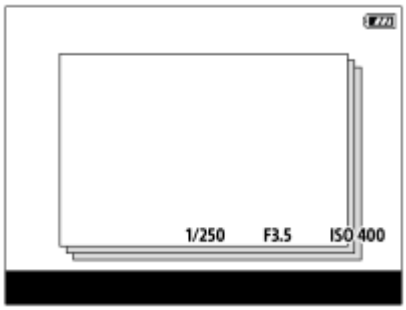
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. comme groupe

Active/désactive l’affichage des images prises en rafale ou des images prises avec la prise de vue à intervalles en groupe.

1 **MENU → (Lecture) → [Option de lecture] → [Aff. comme groupe] → réglage souhaité.**



Détails des éléments du menu

ON :

Affiche les images en groupe.

Pour lire les images d’un groupe, sélectionnez le groupe et appuyez au centre de la molette de commande.

OFF :

N’affiche pas les images en groupe.

Astuce

- Les images suivantes sont regroupées.
  - Images prises avec [Entraînement] réglé sur [Pr. d. v. en cont.] (Une séquence d’images prises en rafale en maintenant enfoncé le déclencheur pendant la prise de vue en continu devient un groupe.)
  - Images prises avec [Entraînement] réglé sur [Retardat. (Cont.)]/[Brack. m. au pt] (Plusieurs images enregistrées dans une prise deviennent un groupe.)
  - Images prises avec [Fnct pdv intervall.] (Les images prises pendant une session de la prise de vue à intervalles deviennent un groupe.)
- Sur l’écran planche index, l’icône (Aff. comme groupe) s’affiche sur le groupe.

Note

- Si vous supprimez le groupe, toutes les images dans le groupe seront supprimées.

Rubrique associée

- Pr. d. v. en cont.
- Fnct pdv intervall.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff cadre m. au pt (lecture)

Active/désactive l'affichage du cadre de mise au point autour de la zone où l'appareil a fait la mise au point lors de la lecture d'une image fixe.

1 **MENU → ▶ (Lecture) → [Option de lecture] → [▶ Aff cadre m. au pt] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

OFF :
N'affiche pas de cadre de mise au point pendant la lecture.

ON :
Affiche un cadre de mise au point en vert pendant la lecture. Si l'image n'est pas nette, le cadre de mise au point s'affiche en blanc.

Astuce

- Même si plusieurs cadres de mise au point sont affichés au moment de la prise de vue, seul celui indiquant où l'appareil a réellement fait la mise au point s'affiche pendant la lecture.
- Même si un cadre de mise au point s'affiche autour du visage du sujet au moment de la prise de vue, le cadre de mise au point s'affiche autour de l'œil pendant la lecture lorsqu'un œil est détecté.

Note

- Un cadre de mise au point ne s'affichera pas sur les images suivantes.
  - Images fixes prises avec la mise au point manuelle
  - Films
  - Images fixes créées avec [Capture photo]
- Le cadre de mise au point ne s'affiche que sur l'écran d'affichage d'une seule image. Le cadre de mise au point ne s'affiche pas sur l'écran planche index ou sur les images agrandies.
- Le cadre de mise au point ne s'affiche pas pendant l'affichage instantané.
- Si vous prenez une image avec une composition différente après avoir effectué la mise au point automatique, le cadre de mise au point apparaîtra décalé par rapport au sujet.
- Même si le cadre de mise au point est affiché en vert, il peut ne pas être net sur le sujet.
- Même si vous désactivez l'affichage du cadre de mise au point pendant la prise de vue au moyen de la fonction [Désact. Aut. Zone AF] ou [Affich. zone AF-C], lorsque [▶ Aff cadre m. au pt] est réglé sur [ON], le cadre de mise au point s'affiche pendant la lecture.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. img h spécifiée

Vous pouvez lire les images en spécifiant la date et l’heure de prise de vue.

1. **MENU → (Lecture) → [Option de lecture] → [Aff. img h spécifiée].**

2. **Réglez la date et l’heure de l’image à lire au moyen de la molette de commande, puis appuyez au centre.**

   L’image prise à la date et à l’heure spécifiées est lue.

   - Si aucune image n’est prise à la date et à l’heure spécifiées, l’image prise à la date et à l’heure la plus proche est lue.

Note

- Pour les films, la date et l’heure où l’enregistrement a commencé sont considérées comme la date et l’heure de prise de vue.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglage de la méthode de saut entre les images (Réglage saut d'img)

Permet de choisir la méthode de saut entre les images lues pour le sélecteur avant, le sélecteur arrière L et le sélecteur arrière R, respectivement.

1. **MENU → [▶] (Lecture) → [Option de lecture] → [Réglage saut d'img] → Sélectionnez le sélecteur dont vous aimeriez modifier le réglage, puis sélectionnez le réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Une à une / Par 10 images / Par 100 images :
Saute par unités du nombre spécifié d'images.

Image du haut * :
Lit les premières images des scènes (images prises avec la prise de vue image par image et la première photo de la prise de vue en continu, etc.).

De 3 minutes/De 5 minutes/De 10 minutes/De 30 minutes/De 1 heures/De 3 heures/De 6 heures/De 12 heures/De 24 heures :
Permet de sauter d'une image à l'autre par l'unité de temps spécifiée, en fonction de la date et de l'heure de prise de vue.

Uniqm. protégé :
Lit uniquement les images protégées.

Uniquem. notat. :
Lit toutes les images classées.

Uniqm. not.(★) - Uniqm. not.(★★★★★) :
Lit uniquement les images auxquelles un classement (★ à ★★★★★) a été attribué.

Uniqm. sans not. :
Lit uniquement les images qui ne sont pas classées.

Uniq. Shot Mark :
Définit la cible du saut d'images uniquement sur les images avec marques de prise de vue.

Un. Shot Mark1/Un. Shot Mark2 :
Définit la cible du saut d'images uniquement sur les images avec la marque de prise de vue spécifiée.

Pas Shot Mark :
Définit la cible du saut d'images uniquement sur les images sans marque de prise de vue.

Uniq. img sépar. :
Définit la cible du saut d'images uniquement sur les images de séparation.

Img apr. séparat. :
Définit la cible du saut d'images uniquement sur les images à côté des images de séparation.

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Pour ajouter une marque de prise de vue à un film

Si vous ajoutez une marque de prise de vue à un film, vous pouvez l'utiliser comme marque pour sélectionner, transférer ou éditer le film.
Pour ajouter une marque de prise de vue pendant l'enregistrement, balayez l'écran vers la gauche ou la droite pour afficher les icônes de fonction tactiles, puis touchez S1 (Ajouter la marque de prise de vue1). Vous pouvez également ajouter une marque de prise de vue pendant la lecture en touchant S1 (Ajouter la marque de prise de vue1) sur l'écran.

Pour créer une image de séparation

En créant une image de séparation entre les séances de prise de vue, vous pouvez l'utiliser comme marque lors de la sélection d'images.
Attribuez [Créer img séparation] à la touche souhaitée au moyen de [Régl. t. perso/sél.] au préalable et appuyez sur la touche personnalisée lorsque vous souhaitez créer une image de séparation.

Astuce

- Pour utiliser les icônes de fonction tactile, activez les opérations tactiles pendant la prise de vue ou la lecture dans MENU → (Réglage) → [Fonctionnem. tactile] → [Réglag. écran tactile].
- Servez-vous d'une touche personnalisée ou du déclencheur pour ajouter une deuxième marque de prise de vue (Marque de prise de vue 2). La marque de prise de vue 1 peut également être ajoutée avec une touche personnalisée ou le déclencheur.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue avec une touche personnalisée : attribuez [Ajouter Shot Mark1] ou [Ajouter Shot Mark2] dans [Régl. t. perso/sél.] et appuyez sur le bouton attribué pendant la prise de vue.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue avec le déclencheur : réglez [S av. déclencheur] sur [Aj. Shot Mark1] ou [Aj. Shot Mark2] et appuyez sur le déclencheur pendant la prise de vue.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue pendant la lecture d'un film : attribuez [Aj./sup. Shot Mark1] ou [Aj./sup. Shot Mark2] dans [Rgl. Touche perso] et appuyez sur le bouton attribué pendant la lecture.

Rubrique associée

- Notation
- Protection des images enregistrées (Protéger)
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)
- Icônes de fonction tactile

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Protection des images enregistrées (Protéger)

Protège les images enregistrées contre un effacement accidentel. Le symbole (protéger) s'affiche sur les images protégées.

1 **MENU → (Lecture) → [Sélection/mémo] → [Protéger] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Images multipl. :
Active la protection des images multiples sélectionnées.
(1) Sélectionnez l'image à protéger, puis appuyez au centre de la molette de commande. Le symbole ✓ (coche) s'affiche dans la case. Pour annuler la sélection, appuyez de nouveau au centre pour retirer le symbole ✓ (coche).
(2) Pour protéger d'autres images, répétez l'étape (1).
(3) MENU → [OK].

Tout dans ce dossier :
Protège toutes les images du dossier sélectionné.

Annul. tt dans ce dossier :
Annule la protection de toutes les images du dossier sélectionné.

Tout de cette date :
Protège toutes les images prises à la date sélectionnée.

Annul. tout de cette date :
Annule la protection de toutes les images prises à la date sélectionnée.

Ttes imgs ds ce groupe :
Active la protection de toutes les images dans le groupe sélectionné.

Annul. ttes ds ce groupe :
Annule la protection de toutes les images dans le groupe sélectionné.

Toutes filtrées * :
Protège toutes les images filtrées à l'aide de la fonction de filtre de lecture.

Annuler Ttes filtrées * :
Annule la protection de toutes les images filtrées à l'aide de la fonction de filtre de lecture.

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Astuce

- Si vous attribuez [Protéger] à la touche de votre choix au moyen du MENU → (Réglage) → [Personnal. manip] → [Rgl. Touche perso], il vous suffit d'appuyer sur la touche pour protéger les images ou annuler la protection. Par défaut, la fonction [Protéger] est attribuée au bouton C3.
- Si vous sélectionnez un groupe dans [Images multipl.], toutes les images dans le groupe seront protégées. Pour sélectionner et protéger des images particulières au sein du groupe, exécutez [Images multipl.] tout en affichant les images du groupe.

Note

- Les éléments de menu pouvant être sélectionnés varient selon le réglage pour [Condition filtre lect.] et [Ordre d'images], et le contenu sélectionné.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Notation

Vous pouvez attribuer des classements aux images enregistrées sur une échelle du nombre d'étoiles (★ à ★★★★★) pour faciliter la recherche d'images.

1. **MENU → [▶] (Lecture) → [Sélection/mémo] → [Notation].**

   L'écran de sélection du classement d'image apparaît.

2. **Appuyez sur les côtés gauche/droit de la molette de commande pour afficher une image à laquelle vous souhaitez attribuer un classement, puis appuyez au centre.**

3. **Sélectionnez le niveau de ★ (Notation) en appuyant sur les côtés gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre.**

4. **Appuyez sur le bouton MENU pour quitter l'écran de réglage du classement.**

Pour définir des classements sur plusieurs images à la fois au moyen de la fonction de filtre de lecture

Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.
En utilisant la fonction de filtre de lecture, vous pouvez définir des classements sur plusieurs images à la fois. Exécutez [Notation] après avoir réduit les images à l'aide de [Condition filtre lect.], puis sélectionnez [Toutes filtrées].

- Lorsque vous sélectionnez [Images multipl.], vous pouvez attribuer un classement aux images une par une parmi les images réduites uniquement.

Pour définir des classements lors de la prise d'images fixes

Attribuez au préalable de [Ajouter Notation(★)] à [Ajouter Notation(★★★★★)] aux touches souhaitées au moyen de [Régl. t. perso/sél.] et appuyez sur les touches personnalisées après avoir pris une image fixe. Vous pouvez définir le classement pour la dernière image fixe prise.

- Les classements ne peuvent pas être définis lors de l'enregistrement de films.

Astuce

- Vous pouvez également attribuer des classements lors de la lecture des images à l'aide de la touche personnalisée. Attribuez [Notation] à la touche souhaitée à l'aide de [▶ Rgl. Touche perso] au préalable, puis appuyez sur la touche personnalisée pendant la lecture d'une image à laquelle vous souhaitez attribuer un classement. Le niveau de ★ (Notation) change chaque fois que vous appuyez sur la touche personnalisée.
- En spécifiant des classements avec la fonction [Réglage saut d'img], l'image souhaitée peut être rapidement trouvée.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Déf.not.(touch.pers.)
- Réglage de la méthode de saut entre les images (Réglage saut d'img)
- Condition filtre lect.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Déf.not.(touch.pers.)

Définit le nombre de ★ (classement) disponibles lors du classement des images avec la touche à laquelle vous avez attribué [Notation] à l’aide de [▶ Rgl. Touche perso].

1. **MENU → ▶ (Lecture) → [Sélection/mémo] → [Déf.not.(touch.pers.)].**

2. **Cochez (✓) le nombre de ★ (classement) que vous souhaitez activer.**

   Vous pouvez sélectionner le nombre coché lors du réglage de [Notation] à l’aide de la touche personnalisée.

Rubrique associée

- Notation
- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Balise de plan

Pendant ou après l'enregistrement de films, vous pouvez marquer les clips avec trois types de balises : OK/NG/KEEP. Les balises servent de marqueurs pour la sélection et l'édition pendant le processus de postproduction.
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → [▶] (Lecture) → [Sélection/mémo] → [Balise de plan].**

   L'écran de sélection des images avec balise de plan apparaît.

2. **Appuyez sur le côté gauche/droit de la molette de commande pour afficher une image à laquelle vous souhaitez ajouter une balise de plan, puis appuyez au centre de la molette de commande.**

3. **Sélectionnez un type de balise de plan en appuyant sur le côté gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre de la molette de commande.**

   Les réglages de balise de plan changent comme suit : OK → NG → KP (KEEP) → Pas de balise → OK.

4. **Appuyez sur le bouton MENU pour quitter l'écran de réglage de balise de plan.**

Pour définir une balise de plan avec une touche personnalisée

Vous pouvez attribuer au préalable [Balise de plan OK], [Balise de plan NG] ou [Balise de plan KEEP] à la touche de votre choix au moyen de [Régl. t. perso/sél.] ou [▶ Rgl. Touche perso]. Puis, vous pouvez ajouter une balise de plan en appuyant sur cette touche pendant l'enregistrement de films ou la lecture.

- Pour retirer une balise de plan que vous avez ajoutée, appuyez deux fois sur la touche à laquelle le réglage de balise de plan est attribué.
- Il est possible d'écraser les balises de plan. Si vous souhaitez modifier le type de balise de plan, appuyez sur la touche attribuée au type de balise de plan que vous souhaitez utiliser.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rotation d’une image (Pivoter)

Fait pivoter une image enregistrée dans le sens inverse des aiguilles d’une montre.

1. **Affichez l’image à faire pivoter, puis sélectionnez MENU → [▶] (Lecture) → [Modifier] → [Pivoter].**

2. **Appuyez au centre de la molette de commande.**

   L’image pivote dans le sens inverse des aiguilles d’une montre. L’image pivote lorsque vous appuyez au centre. Une fois que vous avez fait tourner une image, elle reste dans cette position même après que le produit est mis hors tension.

Note

- Même si vous faites pivoter un film, il est lu horizontalement sur l’écran ou le viseur de l’appareil.
- Il est possible que vous ne puissiez pas faire pivoter des photos prises avec d’autres produits.
- Lors de l’affichage sur un ordinateur d’images ayant subi une rotation, il se peut que ces images s'affichent dans leur orientation d'origine, en fonction du logiciel.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rogner

Recadre les images enregistrées.

1. **MENU → ▶ (Lecture) → [Modifier] → [Rogner].**

   L'écran de sélection des images apparaît.

2. **Sélectionnez l'image fixe que vous souhaitez recadrer, puis appuyez au centre de la molette de commande.**

3. **Réglez la taille et la position du cadre de recadrage.**

   - Vous pouvez modifier le ratio d'aspect du cadre de recadrage au moyen du sélecteur arrière L/sélecteur arrière R. Vous pouvez également modifier l'orientation.
   - Vous pouvez modifier la taille du cadre de recadrage au moyen du sélecteur avant ou de la molette de commande.
   - Vous pouvez déplacer la position du cadre de recadrage au moyen du côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande.
   - Vous pouvez prévisualiser l'image recadrée en appuyant sur le bouton Fn.

4. **Appuyez au centre de la molette de commande.**

   L'image recadrée est sauvegardée.

Astuce

- L'image recadrée est sauvegardée en tant que fichier d'image distinct. L'image d'origine reste inchangée.
- Le format de fichier et le réglage de la qualité d'image de l'image recadrée sont les mêmes que ceux de l'image d'origine.
- Sur l'écran de lecture, l'icône (Rogner) s'affiche pour les images recadrées.

Note

- Vous ne pouvez pas recadrer des images RAW ou des films.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Capture photo

Capture une scène choisie d'un film pour la sauvegarder comme image fixe. Commencez par enregistrer un film, puis suspendez le film pendant la lecture pour capturer un moment décisif difficile à capter lors de la prise d'images fixes, puis sauvegardez-le comme image fixe.

1. **Affichez le film que vous souhaitez capturer comme image fixe.**
2. **MENU → (Lecture) → [Modifier] → [Capture photo].**
3. **Lancez la lecture du film, puis suspendez-la.**
4. **Trouvez la scène souhaitée avec la lecture ralentie avant, la lecture ralentie arrière, l'affichage de l'image suivante et l'affichage de l'image précédente, puis arrêtez le film.**
5. **Appuyez sur (Capture photo) pour capturer la scène choisie.**

   La scène est sauvegardée comme image fixe.

Astuce

- Avec [C. JPEG/HEIF], vous pouvez sélectionner JPEG ou HEIF comme format de fichier d'enregistrement pour les images fixes.

Rubrique associée

- Enregistrement de films (Auto intelligent)
- Lecture de films
- C. JPEG/HEIF (Capture photo/Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue

Pendant la lecture d'un film, vous pouvez créer des images fixes à partir d'images du film avec marques de prise de vue. Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **Lisez un film avec une ou des marques de prise de vue.**

2. **MENU → (Lecture) → [Modifier] → [Création img fixe].**

   En enregistrant [Création img fixe] sur [Rgl. Touche perso], vous pouvez facilement rappeler [Création img fixe].

À propos des images fixes créées

- Vous pouvez sélectionner le format JPEG ou HEIF pour les images fixes que vous voulez créer. Vous pouvez changer de format en sélectionnant MENU → (Lecture) → [Modifier] → [C. JPEG/HEIF].
- La taille des images fixes créées sera la même que celle du film lu (c'est-à-dire que la taille dépend du format d'enregistrement du film).
- Les images fixes créées sont enregistrées sur la carte mémoire dans la même fente que le film, indépendamment du réglage de [Support d'enreg.].

Rubrique associée

- C. JPEG/HEIF (Capture photo/Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue)
- Format fichier (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Marques de prise de vue après la création d’images fixes (lecture)

Active/désactive la suppression automatique des marques de prise de vue après la création d’images fixes lors de la lecture d’un film avec la fonction [Création img fixe].
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Lecture) → [Modifier] → [apr cré img fix] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Suppr. automat. :
Supprime automatiquement les marques de prise de vue après la création d’images fixes.

Maintenir :
Ne supprime pas automatiquement les marques de prise de vue après la création d’images fixes.

Rubrique associée

- Création d’images fixes à partir de marques de prise de vue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

C. JPEG/HEIF (Capture photo/Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue)

Permute le format de fichier (JPEG/HEIF) pour les images fixes capturées avec [Capture photo] ou [Création img fixe].
Vous pouvez visualiser et éditer les fichiers JPEG dans des environnements variés. Le format HEIF offre une grande efficacité de compression. L'appareil peut enregistrer avec une qualité d'image élevée et dans de petites tailles de fichier au format HEIF. En fonction de l'ordinateur ou du logiciel, il est possible que vous ne puissiez pas visualiser ou modifier les fichiers HEIF. En outre, un environnement compatible HEIF est nécessaire pour la visualisation des images fixes au format HEIF. Vous pouvez afficher des images fixes de qualité élevée en raccordant l'appareil à un téléviseur via HDMI.

1 **MENU → (Lecture) → [Modifier] → [C. JPEG/HEIF] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

JPEG :
Permet de permuter le format de fichier pour les images fixes capturées sur JPEG. Ce réglage donne la priorité à la compatibilité.

HEIF(4:2:0) :
Permet de permuter le format de fichier pour les images fixes capturées sur HEIF 4:2:0 10 bits. Ce réglage donne la priorité à la qualité d'image et à l'efficacité de la compression.

HEIF(4:2:2) :
Permet de permuter le format de fichier pour les images fixes capturées sur HEIF 4:2:2 10 bits. Ce réglage donne la priorité à la qualité d'image.

Note

- Les fichiers d'image HEIF enregistrés avec cet appareil ne peuvent pas être affichés sur d'autres appareils photo qui ne prennent pas en charge le format de fichier HEIF. Prenez garde de ne pas effacer accidentellement les fichiers d'image HEIF en formatant la carte mémoire ou en supprimant les fichiers.

Rubrique associée

- Capture photo
- Création d'images fixes à partir de marques de prise de vue

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Copie d'images depuis une carte mémoire à une autre (Copier)

Vous pouvez copier des images depuis une carte mémoire dans une fente sélectionnée au moyen de [Régl lect multi cartes] sur une carte mémoire dans une autre fente. Si vous souhaitez utiliser cette fonction, réglez au préalable [Régl. aff. mult. supp.] sur [Suivre régl. lect.].

1. **MENU → (Lecture) → [Modifier] → [Copier].**

2. **Définissez les conditions de copie des images, puis sélectionnez [OK].**
   - Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.
   - Vous pouvez sélectionner les images à copier en appuyant sur le bouton Fn (fonction). Cochez les images que vous voulez copier.
     Vous pouvez également spécifier la plage à l'aide du bouton Fn (Fonction).

3. **Sélectionnez [OK] et appuyez au centre de la molette de commande.**

   La copie débutera.

Détails des éléments du menu

Groupe cible :
Permet de spécifier la plage cible pour les images à copier. ([Cette date]/[Ce dossier]/[Ce support]/[Toutes filtrées])
- Les options affichées peuvent varier selon les réglages de [Ordre d'images] ou [Condition filtre lect.].

Images fixes/films :
Permet de spécifier les images à copier par type de image. ([Toutes]/[Uniquem. imgs fixes]/[Uniquement films])

Img cible (Notation) :
Permet de spécifier les images à copier par classement. ([★] - [★]/[★OFF])

Film cible (S) :
Permet de spécifier les images à copier par la présence de marques de prise de vue. ([Toutes]/[Uniq. f. Shot Mark])

Img cible (protégée) :
Permet de spécifier les images à copier par la présence d'une protection. ([Toutes]/[Uniq. imgs protég.])

Note
- Si les images dans un groupe sont copiées, les images copiées ne s'afficheront pas en groupe sur la carte mémoire de destination.
- Si des images protégées sont copiées, la protection sera désactivée sur la carte mémoire de destination.
- La copie de nombreuses images peut prendre beaucoup de temps. Utilisez une batterie suffisamment chargée.
- Pour copier un film, la carte mémoire de destination doit prendre en charge le format d'enregistrement du film. S'il n'est pas possible de copier le film, un message s'affiche sur l'écran de l'appareil.

Rubrique associée
- Régl lect multi cartes

- Régl. aff. mult. supp.
- Ordre d'images
- Condition filtre lect.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Suppression de plusieurs images sélectionnées (Supprimer)

Vous pouvez supprimer plusieurs images sélectionnées. Lorsque vous avez effacé une image, vous ne pouvez pas la récupérer. Confirmez l'image à effacer au préalable.

1 **MENU → (Lecture) → [Supprimer] → [Supprimer] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Ttes autr. que cette img :
Supprime toutes les images dans le groupe, sauf la sélection.

Ttes imgs ds ce groupe :
Supprime toutes les images dans le groupe sélectionné.

Images multipl. :
Supprime les images sélectionnées.

(1) Sélectionnez les images à supprimer, puis appuyez au centre de la molette de commande. Le symbole ✓ (coche) s'affiche dans la case. Pour annuler la sélection, appuyez de nouveau au centre pour retirer le symbole ✓ (coche).

(2) Pour supprimer d'autres images, répétez l'étape (1).

(3) MENU → [OK].

Tout dans ce dossier :
Supprime toutes les images du dossier sélectionné.

Tout de cette date :
Supprime toutes les images prises à la date sélectionnée.

Toutes filtrées * :
Supprime toutes les images filtrées à l'aide de la fonction de filtre de lecture.

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Astuce

- Exécutez [Formater]pour supprimer toutes les images, y compris les images protégées.
- Pour afficher le dossier ou la date souhaités, sélectionnez-les pendant la lecture en procédant comme suit :
  Bouton (Index d'images) → sélectionnez la barre à gauche au moyen de la molette de commande → sélectionnez le dossier ou la date souhaités avec le côté supérieur/inférieur de la molette de commande.
- Si vous sélectionnez un groupe dans [Images multipl.], toutes les images dans le groupe seront supprimées. Pour sélectionner et supprimer des images particulières au sein du groupe, exécutez [Images multipl.] tout en affichant les images du groupe.

Note

- Les images protégées ne peuvent pas être supprimées.
- Les éléments de menu pouvant être sélectionnés varient selon le réglage pour [Condition filtre lect.] et [Ordre d'images], et le contenu sélectionné.

Rubrique associée

- Aff. comme groupe
- Ordre d'images

- Condition filtre lect.
- Utilisation du bouton Supprimer
- Formater

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Suppr. en app. 2x

Permet de régler si vous pouvez supprimer ou non l’image en cours de lecture en appuyant deux fois de suite sur le bouton (Supprimer).

1 **MENU → (Lecture) → [Supprimer] → [Suppr. en app. 2x] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Permet de supprimer l’image en cours de lecture en appuyant deux fois sur le bouton (Supprimer).

OFF :
Ne vous permet pas de supprimer l’image en cours de lecture en appuyant deux fois de suite sur le bouton (Supprimer).

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Confirm.effac.

Vous pouvez sélectionner [Supprimer] ou [Annuler] comme réglage par défaut sur l’écran de confirmation de suppression.

1 **MENU → [▶] (Lecture) → [Supprimer] → [Confirm.effac.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

"Effacer" déf. :
[Supprimer] est sélectionné comme réglage par défaut.
"Annuler" déf. :
[Annuler] est sélectionné comme réglage par défaut.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

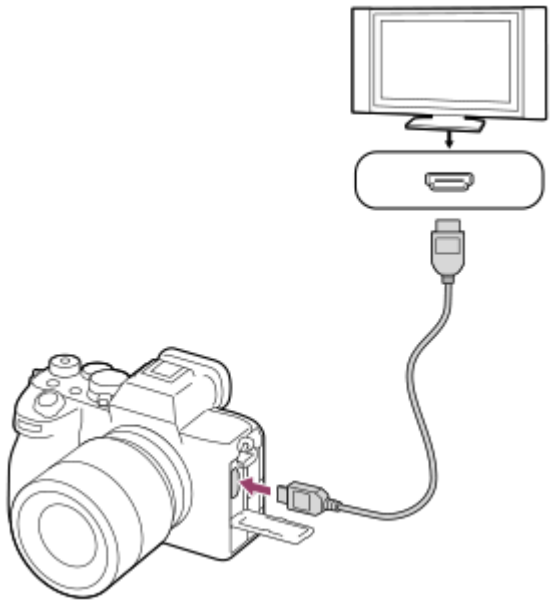
Affichage des images sur un téléviseur au moyen d’un câble HDMI

Pour afficher sur un téléviseur les images stockées sur ce produit, vous devez disposer d’un câble HDMI (vendu séparément) et d’un téléviseur équipé d’une prise HDMI. Pour plus d’informations, consultez le mode d’emploi fourni avec le téléviseur compatible.

1. **Mettez le produit et le téléviseur hors tension.**

2. **Raccordez le connecteur HDMI du produit à la prise HDMI du téléviseur au moyen d’un câble HDMI (vendu séparément).**

   Utilisez un câble HDMI compatible avec le connecteur HDMI de type A du produit et avec la prise HDMI du téléviseur.



3. **Allumez le téléviseur et choisissez l’entrée vidéo.**

4. **Mettez le produit en marche.**

   Les images prises avec le produit apparaissent sur l’écran du téléviseur.

5. **Sélectionnez une image en appuyant sur les côtés droit/gauche de la molette de commande.**

   - L’écran de cet appareil ne s’allume pas sur l’écran de lecture.
   - Si l’écran de lecture ne s’affiche pas, appuyez sur le bouton ▶ (Lecture).

Note

- Ne raccordez pas ce produit à un autre périphérique à l’aide de leurs bornes de sortie. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

- Certains périphériques peuvent ne pas fonctionner correctement lorsqu'ils sont connectés au produit. Par exemple, ils risquent de ne pas restituer le son ou l'image.
- Utilisez un câble HDMI portant le logo HDMI ou un câble de la marque Sony.
- Lorsque [Sortie Time Code] est réglé sur [ON], il se peut que l'image ne soit pas restituée correctement sur le téléviseur ou le dispositif d'enregistrement. En pareil cas, réglez [Sortie Time Code] sur [OFF].
- Si les images n'apparaissent pas correctement sur l'écran du téléviseur, sélectionnez MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [Résolution HDMI] → [2160p], [1080p] ou [1080i] selon le téléviseur à raccorder.
- Lors d'une restitution en HDMI, si vous faites passer la qualité d'image du film de 4K à HD ou vice-versa, ou si vous modifiez la vitesse de défilement ou le mode de couleur, il se peut que l'écran s'assombrisse. Il ne s'agit pas d'une anomalie.
- Si le produit répond de manière indésirable aux commandes de la télécommande du téléviseur, sélectionnez MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [COMMANDE HDMI] → [OFF].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Formater

Lorsque vous utilisez une carte mémoire pour la première fois avec cet appareil, nous vous recommandons de la formater en utilisant l'appareil, afin de garantir une performance stable de la carte mémoire. Notez que le formatage efface définitivement toutes les données de la carte mémoire, et qu'elles ne peuvent pas être récupérées. Sauvegardez vos données importantes sur un ordinateur, etc.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Support] → [Formater] → fente de carte mémoire souhaitée.**
2. **Sélectionnez [Entrer]. (Formatage rapide)**
   - Si vous appuyez sur le bouton (Supprimer), un message pour effectuer le formatage complet s'affichera. Vous pouvez démarrer le formatage complet en sélectionnant [Entrer].

Différence entre le formatage rapide et le formatage complet

Effectuez un formatage complet si vous trouvez que la vitesse d'enregistrement ou de lecture de la carte mémoire est devenue lente ou si vous souhaitez effacer complètement les données, etc.
Le formatage complet est plus long que le formatage rapide, étant donné que toutes les zones de la carte mémoire sont initialisées.

Astuce

- Vous pouvez également afficher l'écran pour formater la carte mémoire en maintenant enfoncé le bouton MENU puis le bouton (Supprimer) sur l'écran de prise de vue pendant environ deux secondes.
- Vous pouvez annuler le formatage complet avant sa fin. Même si vous annulez le formatage complet en cours de processus, les données seront effacées, vous permettant d'utiliser la carte mémoire telle quelle.

Note

- Le formatage efface définitivement toutes les données, y compris les images protégées et les réglages enregistrés (de M1 à M4).
- Le témoin d'accès s'allume pendant le formatage. Ne retirez pas la carte mémoire lorsque le témoin d'accès est allumé.
- Formatez la carte mémoire sur cet appareil. Si vous formatez la carte mémoire sur l'ordinateur, la carte mémoire risque d'être inutilisable selon le type de format.
- Selon la carte mémoire, le formatage peut prendre quelques minutes.
- La carte mémoire ne peut pas être formatée si la charge restante de la batterie est inférieure à 1 %.

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées
- Remarques sur les cartes mémoire

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)

Permet de sélectionner la fente de carte mémoire pour enregistrer des images fixes. Par défaut, [Emplacement 1] est sélectionné. Si vous souhaitez utiliser une carte mémoire sans modifier le réglage, utilisez la fente 1.

1. **MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Réglag. supp. enr.] → [Support d'enreg.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Emplacement 1 :
Enregistre des images fixes sur la carte mémoire dans la fente 1.

Emplacement 2 :
Enregistre des images fixes sur la carte mémoire dans la fente 2.

Enreg. simultané :
Les images fixes sont enregistrées simultanément sur les cartes mémoire dans la fente 1 et dans la fente 2.

Séparer l'enreg. :
Enregistre des images fixes avec des formats de fichier et des tailles d’image différents en les triant sur des fentes différentes.
Réglez le format de fichier et la taille d’image des images fixes pour chaque fente.

Rubrique associée

- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Commut.aut.support

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)

Permet de sélectionner la fente de carte mémoire pour enregistrer des films. Par défaut, [Emplacement 1] est sélectionné. Si vous souhaitez utiliser une carte mémoire sans modifier le réglage, utilisez la fente 1.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Support] → [Réglag. supp. enr.] →[Support d'enreg.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Emplacement 1 :
Enregistre des films sur la carte mémoire dans la fente 1.

Emplacement 2 :
Enregistre des films sur la carte mémoire dans la fente 2.

Enreg. simultané :
Les films sont enregistrés simultanément sur les cartes mémoire dans la fente 1 et dans la fente 2.

Rubrique associée

- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Commut.aut.support

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Commut.aut.support

Si une carte mémoire en cours d'utilisation est pleine ou que vous avez oublié d'insérer une carte mémoire dans la fente, vous pouvez enregistrer les images sur l'autre carte mémoire.

1. **MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Réglag. supp. enr.] → [Commut.aut.support] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

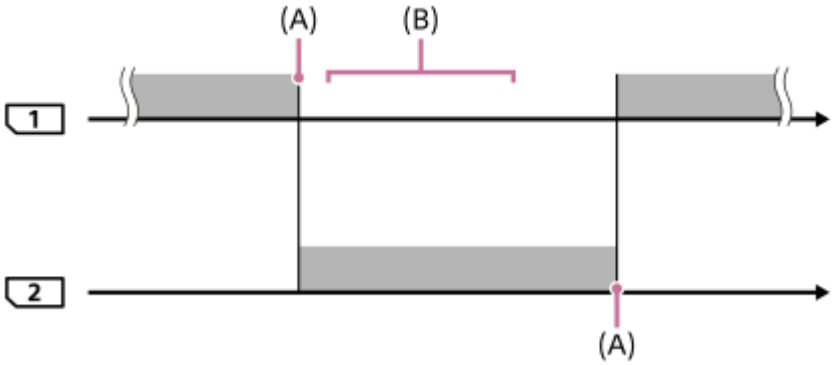
ON :
L'appareil commence automatiquement l'enregistrement sur l'autre carte mémoire lorsqu'une carte mémoire en cours d'utilisation est pleine ou si vous avez oublié d'insérer une carte mémoire.

OFF :
L'appareil n'exécute pas [Commut.aut.support].

Comment l'appareil change de fente de carte mémoire en cours d'utilisation

Lors de l'enregistrement simultané d'images fixes et de films sur une seule carte mémoire :
Lorsque les images ne peuvent pas être enregistrées sur la carte mémoire en cours d'utilisation, les réglages pour [Support d'enreg.] et [Support d'enreg.] changent automatiquement, et les images sont enregistrées sur l'autre carte mémoire.
Si l'autre carte mémoire devient pleine après le changement, l'appareil commence à enregistrer à nouveau dans l'ancienne fente.

Exemple : lorsque [Support d'enreg.] et [Support d'enreg.] sous [Réglag. supp. enr.] sont tous deux réglés sur [Emplacement 1]



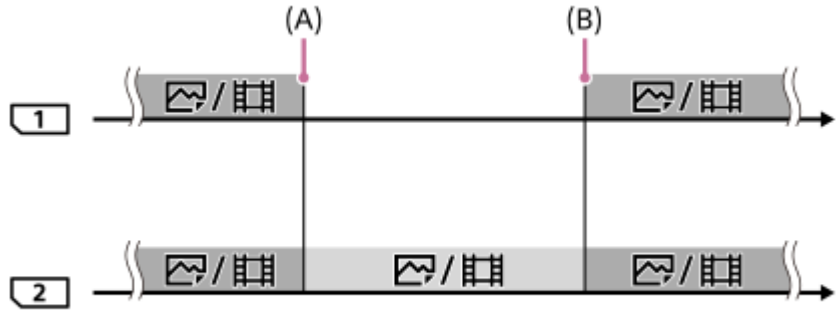
: Enregistrement d'images
(A) : l'enregistrement n'est plus possible sur la carte mémoire (par manque de capacité, etc.).
(B) : la carte mémoire est remplacée par une carte enregistrable.

Lors de l'enregistrement de la même image simultanément sur deux cartes mémoire :

- [Support d'enreg.] ou [Support d'enreg.] sous [Réglag. supp. enr.] est réglé sur [Enreg. simultané].

Après que l’une des cartes mémoire soit pleine, les images sont enregistrées sur l’autre carte.
Si vous remplacez la carte mémoire pleine par une carte mémoire enregistrable, l’appareil peut à nouveau enregistrer simultanément les images avec le réglage sélectionné.

Exemple : [Support d'enreg.] et [Support d'enreg.] sont tous deux réglés sur [Enreg. simultané]



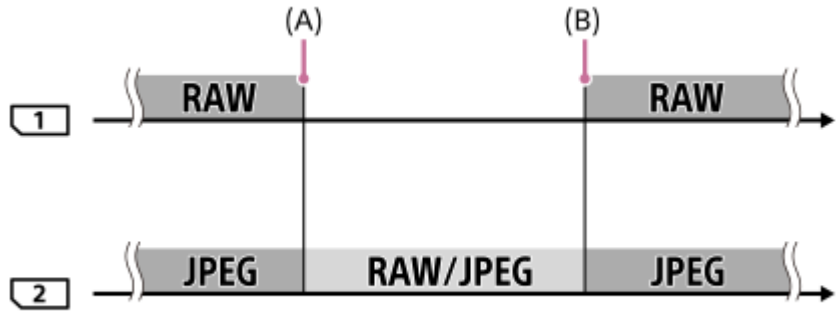
: l’enregistrement simultané est disponible.
: la même image ne peut pas être enregistrée simultanément.
(A) : l’enregistrement n’est plus possible sur la carte mémoire (par manque de capacité, etc.).
(B) : une carte mémoire enregistrable est insérée.

Lors de l’enregistrement d'images séparément sur deux cartes mémoire aux formats RAW et JPEG/HEIF :

- Lorsque [Support d'enreg.] sous [Réglag. supp. enr.] est réglé sur [Séparer l'enreg.]

Lorsque l’une des cartes mémoire est pleine, l’appareil commence l’enregistrement sur l’autre carte mémoire à la fois au format RAW et au format JPEG/HEIF.
Si vous remplacez la carte mémoire pleine par une carte mémoire enregistrable, l’appareil peut à nouveau enregistrer les deux types d’images séparément avec le réglage sélectionné.

Exemple : lorsque [Format fichier] pour la fente 1 est réglé sur [RAW] et que [Format fichier] pour la fente 2 est réglé sur [JPEG]



: les images sont triées par format de fichier.
: les images ne peuvent pas être triées.
(A) : l’enregistrement n’est plus possible sur la carte mémoire (par manque de capacité, etc.).
(B) : une carte mémoire enregistrable est insérée.

Astuce

- Les images sont enregistrées sur la carte mémoire dans la fente affichée à l’écran avec un symbole de flèche. Une fois que l’appareil change de fente à l’aide de [Commut.aut.support], remplacez la carte mémoire dans l’ancienne fente par une carte mémoire enregistrable.

- Lorsque vous enregistrez à la fois des images fixes et des films sur une seule carte mémoire, les réglages de [Support d'enreg.] et [Support d'enreg.] changent automatiquement lors du changement de fente. Si vous souhaitez enregistrer sur la fente en cours d'utilisation avant le changement, sélectionnez la fente souhaitée avec [Support d'enreg.]/[Support d'enreg.].
- Si vous souhaitez enregistrer avec les réglages avec [Support d'enreg.] et [Support d'enreg.], réglez [Commut.aut.support] sur [OFF].

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées
- Durées de film enregistrables
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (image fixe)
- Réglag. supp. enr. (image fixe/film) : Support d'enreg. (film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Récup. BD images (image fixe/film)

Le traitement des fichiers image sur un ordinateur peut entraîner des problèmes dans le fichier de base de données d’images. Dans de tels cas, il est impossible de lire sur le produit les images présentes sur la carte mémoire. De plus, si vous utilisez une carte mémoire dans l’appareil photo après l’avoir utilisée dans un autre périphérique, il se peut que les images présentes sur la carte mémoire ne soient pas correctement lues. Par exemple, il se peut que les images ne s’affichent pas en groupe. Si ce problème survient, réparez le fichier à l’aide de [Récup. BD images].
Les images enregistrées sur la carte mémoire ne sont pas supprimées par [Récup. BD images].

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Récup. BD images] → fente de carte mémoire souhaitée → [Entrer].**

Note

- Si la batterie est extrêmement déchargée, les fichiers de la base de données d’images ne peuvent pas être réparés. Utilisez une batterie suffisamment chargée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Aff. info support (image fixe/film)

Indique le nombre d’images fixes enregistrables et la durée d’enregistrement restante pour les films sur la carte mémoire.

1 **MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Aff. info support] → fente de carte mémoire souhaitée.**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. fich./doss.

Configurez les réglages relatifs au nom de dossier et de fichier de l'image fixe à photographier.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Régl. fich./doss.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Nº de fichier :
Vous pouvez régler la méthode d'attribution des numéros de fichier aux images fixes.
[Série] : Ne réinitialise pas les numéros de fichier de chaque dossier.
[Réinitialiser] : Réinitialise les numéros de fichier de chaque dossier.

Réinit. forc. nº de fichier :
Réinitialise le numéro de fichier d'images fixes et crée un nouveau dossier.

Définir nom d. fichier :
Vous pouvez spécifier les trois premiers caractères du nom du fichier.

Nom du dossier :
Vous pouvez régler la méthode d'attribution des noms de dossier.
[Standard] : Les dossiers sont nommés en tant que « numéro de dossier + 5 caractères ». Exemple : 100MSDCF
[Date] : Les dossiers sont nommés en tant que « numéro de dossier + A (dernier chiffre de l'année)/MM/JJ ».
Exemple : 10010405 (Numéro de dossier : 100, date : 04/05/2021)

Astuce

- Le réglage de [Nº de fichier] et [Définir nom d. fichier] est appliqué à la fois à la fente 1 et à la fente 2.
- Lorsque [Nº de fichier] est réglé sur [Série], les numéros de fichier seront attribués de façon séquentielle entre les cartes mémoire dans les fentes même si vous changez le réglage de [Réglag. supp. enr.] → [Support d'enreg.] entre les fentes 1 et 2.
- Lorsque [Nom du dossier] est réglé sur [Standard], les 5 derniers caractères du nom de dossier peuvent être réglés au moyen de [Créat. d'un dossier]. (Vous ne pouvez saisir que des majuscules, des chiffres et des traits de soulignement.)
- Vous pouvez également changer les cinq derniers caractères du nom de dossier au moyen de [Réinit. forc. nº de fichier].

Note

- Vous ne pouvez utiliser que des majuscules, des chiffres et des traits de soulignement pour [Définir nom d. fichier]. Vous ne pouvez pas utiliser de trait de soulignement comme premier caractère.
- Les trois caractères définis à l'aide de [Définir nom d. fichier] ne s'appliquent qu'aux fichiers enregistrés après le réglage.

Rubrique associée

- Créat. d'un dossier
- Réglages fichier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélect. dossier REC

Si [Nom du dossier] sous [Régl. fich./doss.] est réglé sur [Standard] et en présence de plus de deux dossiers, vous pouvez sélectionner le dossier sur la carte mémoire dans lequel les images seront enregistrées.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Sélect. dossier REC] → dossier souhaité.**

Note

- Vous ne pouvez pas sélectionner le dossier lorsque [Nom du dossier] sous [Régl. fich./doss.] est réglé sur [Date].
- Si l’appareil est réglé pour enregistrer des images sur des cartes mémoire dans les deux fentes, vous pouvez uniquement sélectionner un dossier commun sur les deux cartes mémoire. En l’absence de dossier commun, vous pouvez en créer un au moyen de [Créat. d'un dossier].

Rubrique associée

- Régl. fich./doss.
- Créat. d'un dossier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Créat. d'un dossier

Permet de créer un nouveau dossier sur la carte mémoire pour l'enregistrement des images fixes. Un nouveau dossier est créé avec un numéro de dossier supérieur d'une unité au numéro le plus élevé actuellement utilisé. Les images sont enregistrées dans le dossier nouvellement créé.
Il est possible d'enregistrer jusqu'à 9 999 images dans un dossier. Lorsqu'un dossier est plein, il se peut qu'un nouveau dossier soit automatiquement créé.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Créat. d'un dossier].**

Astuce

- Le nom du dossier qui est créé dépend du réglage [Nom du dossier].
  [Standard] : dans le nom de dossier « Numéro de dossier + 5 caractères », +1 sera ajouté au numéro du dossier.
  Exemple : 100MSDCF → 101MSDCF
  [Date] : dans le nom de dossier « Numéro de dossier + année/mois/jour (dernier chiffre de l'année et 4 chiffres représentant le mois/jour) », +1 est ajouté au numéro du dossier.
  Exemple : 10040405 → 10140405
- Lorsque [Nom du dossier] est réglé sur [Standard], les 5 derniers caractères du nom de dossier peuvent être réglés au moyen de [Créat. d'un dossier]. (Vous ne pouvez saisir que des majuscules, des chiffres et des traits de soulignement.)
- Vous pouvez également régler les 5 derniers caractères du nom de dossier au moyen de [Réinit. forc. nº de fichier].

Note

- Lorsque vous insérez dans ce produit une carte mémoire qui a été utilisée avec un autre équipement et prenez des images, il se peut qu'un nouveau dossier soit créé automatiquement.
- Si l'appareil est réglé pour enregistrer des images sur des cartes mémoire dans les deux fentes, un nouveau dossier sera créé sur les deux cartes mémoire. Le nouveau numéro de dossier sera supérieur d'une unité au numéro de dossier existant le plus élevé sur les deux cartes mémoire.
- Si l'appareil est réglé pour enregistrer des images sur des cartes mémoire dans les deux fentes et qu'une image est prise, un nouveau dossier peut être automatiquement créé.
- Vous ne pouvez pas changer le nom du dossier lorsque [Nom du dossier] sous [Régl. fich./doss.] est réglé sur [Date].

Rubrique associée

- Régl. fich./doss.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages fichier

Configurez les réglages pour les noms de fichier de films enregistrés.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Réglages fichier] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

N° de fichier :
Vous pouvez régler la méthode d'attribution des numéros de fichier aux films.
[Série] : Les numéros de fichier ne sont pas réinitialisés même si la carte mémoire est changée.
[Réinitialiser] : Les numéros de fichier sont réinitialisés lorsque la carte mémoire est changée.

Réinit. compt. séries :
Le compteur de série utilisé est réinitialisé lorsque [N° de fichier] est réglé sur [Série].

Format nom fichier :
Vous pouvez définir le format des noms de fichier vidéo.
[Standard] : Le nom de fichier du film enregistré commence par « C ». Exemple : C0001
[Titre] : Le nom de fichier du film enregistré devient « Titre + Numéro de fichier ».
[Date + Titre] : Le nom de fichier du film enregistré devient « Date + Titre + Numéro de fichier ».
[Titre + Date] : Le nom de fichier du film enregistré devient «Titre + Date + Numéro de fichier ».

Réglages nom titre :
Vous pouvez régler le titre lorsque [Format nom fichier] est réglé sur [Titre], [Date + Titre] ou [Titre + Date].

Astuce

- Le réglage de [N° de fichier] et [Format nom fichier] est appliqué à la fois à la fente 1 et à la fente 2.
- Lorsque [N° de fichier] est réglé sur [Série], les numéros de fichier seront attribués de façon séquentielle entre les cartes mémoire dans les fentes même si vous changez le réglage de [Réglag. supp. enr.] → [Support d'enreg.] entre les fentes 1 et 2.

Note

- Lors de la saisie de [Réglages nom titre], le nombre ou les types de caractères pouvant être saisis sont les suivants.
  La longueur maximum est de 37 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l'alphabet, les chiffres et les symboles (. - _ @ ! # $ % + = ^ ~ ( ) , ; [ ]).
- Les titres définis à l'aide de [Réglages nom titre] ne s'appliquent qu'aux films enregistrés après le réglage.
- Vous ne pouvez pas régler la méthode d'attribution des noms de dossier pour les films.
- Si vous utilisez une carte mémoire SDHC, [Format nom fichier] est verrouillé sur [Standard].
- Si vous insérez une carte mémoire utilisée avec [Format nom fichier] réglé sur l'une des options suivantes dans l'autre dispositif, la carte mémoire risque de ne pas fonctionner correctement.
  - [Titre]
  - [Date + Titre]
  - [Titre + Date]
- Si des nombres ne sont pas utilisés en raison de la suppression de fichiers ou autre, ces nombres sont réutilisés lorsque le numéro de fichier de film atteint « 9999 ».

Rubrique associée

- Régl. fich./doss.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Informations IPTC

Vous pouvez écrire des informations IPTC* lorsque vous enregistrez des images fixes. Créez et modifiez les informations IPTC au moyen de IPTC Metadata Preset (https://www.sony.net/iptc/help/) et écrivez les informations sur une carte mémoire au préalable.

* Les informations IPTC consistent en attributs de métadonnées d'images numériques, tels que normalisés par l'International Press Telecommunications Council.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Informations IPTC] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Inscrire inform. IPTC :
Permet de définir les informations IPTC à écrire sur les images fixes. ([OFF]/[IPTC1] - [IPTC20])

- Si vous sélectionnez une option autre que [OFF], le numéro IPTC s'affiche sur l'écran de prise de vue et les informations IPTC sont enregistrées sur les images fixes.

Importer/supprimer :
Importe les informations IPTC sur l'appareil photo. Supprime les informations IPTC enregistrées dans l'appareil photo.

Tout supprimer :
Supprime toutes les informations IPTC enregistrées dans l'appareil photo.

Pour importer ou supprimer des informations IPTC*

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 préréglages d'informations IPTC dans l'appareil photo.
Pour importer des informations IPTC, sélectionnez [Importer/supprimer], sélectionnez la destination ([IPTC1] - [IPTC20]), puis appuyez au centre de la molette de commande. Puis, sélectionnez la fente de carte mémoire contenant la carte mémoire dans laquelle les fichiers de métadonnées IPTC sont enregistrés et sélectionnez le fichier que vous souhaitez enregistrer sur l'appareil photo.
Pour supprimer les informations IPTC, sélectionnez celles que vous souhaitez supprimer de l'appareil photo sur l'écran [Importer/supprimer], puis appuyez sur le bouton (Supprimer).

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Astuce

- Lorsque vous lisez des images comportant des informations IPTC, l'icône IPTC (IPTC) apparaît sur l'écran.
- Pour plus d'informations sur la manière d'utiliser IPTC Metadata Preset, consultez la page d'assistance suivante.
  https://www.sony.net/iptc/help/

Note

- Vous ne pouvez pas modifier ou vérifier les informations IPTC sur l'appareil.
- Avant de prêter ou donner l'appareil, réinitialisez-le ou exécutez [Tout supprimer] pour supprimer les informations IPTC.

Rubrique associée

- Rétablir le réglage

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Informat. copyright

Ajoute des informations sur les droits d’auteur sur les images fixes.

1. **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Informat. copyright] → réglage souhaité.**

2. **Lorsque vous sélectionnez [Définir photographe] ou [Définir le copyright], un clavier s’affiche à l’écran. Saisissez le nom souhaité.**

   Vous ne pouvez saisir que des caractères alphanumériques et des symboles pour [Définir photographe] et [Définir le copyright]. Vous pouvez saisir jusqu’à 46 lettres.

Détails des éléments du menu

Inscr. info. copyright :
Active/désactive l'écriture des informations sur les droits d'auteur. ([ON]/[OFF])

- Si vous sélectionnez [ON], une icône © (droits d’auteur) apparaît sur l’écran de prise de vue.

Définir photographe :
Permet de définir le nom du photographe.

Définir le copyright :
Permet de définir le nom du détenteur des droits d’auteur.

Aff. info. copyright :
Affiche les informations actuelles sur les droits d'auteur.

Note

- Une icône © (droits d’auteur) apparaît lors de la lecture d’images comportant des informations sur les droits d’auteur.
- Lors de la saisie de [Définir photographe] et [Définir le copyright], le nombre ou les types de caractères pouvant être saisis sont les suivants.
  La longueur maximum est de 46 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l’alphabet, les chiffres et les symboles.
- Afin d'éviter une utilisation non autorisée de [Informat. copyright], veillez à effacer les colonnes [Définir photographe] et [Définir le copyright] avant de prêter ou de transférer l’appareil à un tiers.
- Sony ne saurait être tenu responsable des problèmes ou dommages provoqués par l’utilisation de [Informat. copyright].

Rubrique associée

- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Inscrir. num. série (image fixe/film)

Écrit le numéro de série de l’appareil photo pendant la prise de vue.
Vous pouvez écrire les numéros de série sur les films lorsque la version 1.10 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Prise de vue) → [Fichier] → [Inscrir. num. série] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Écrit le numéro de série de l’appareil photo sur l’image.
OFF :
N’écrit pas le numéro de série de l’appareil photo sur l’image.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Connecter par Wi-Fi

Permet d’activer/désactiver la fonction Wi-Fi de l’appareil.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Connecter par Wi-Fi] → réglage souhaité.**
   - Réglez cette fonction sur [ON] pour rechercher des points d’accès connectables.

Détails des éléments du menu

ON :
La fonction Wi-Fi est activée.

OFF :
La fonction Wi-Fi est désactivée.

Note

- Le point d’accès sans fil ou le routeur sans fil qui relaie la connexion LAN est appelé « point d’accès » dans ce manuel.
- Cet appareil photo peut se connecter à un point d’accès avec les réglages de sécurité WPA3-SAE ou WPA2-PSK ou sans réglages de sécurité. Pour garantir une connexion LAN sans fil sécurisée, nous vous recommandons vivement d’utiliser un point d’accès ayant des réglages de sécurité WPA3 ou WPA2.
- La connexion à un point d’accès sans réglages de sécurité peut entraîner un piratage, un accès par des tiers malveillants ou des attaques contre les vulnérabilités. À moins d’avoir une raison spécifique, nous déconseillons d’utiliser un point d’accès sans réglages de sécurité.
- Il est important de régler les paramètres de sécurité lorsque vous utilisez un réseau local sans fil. Sony ne saurait être tenu responsable des pertes ou dommages causés par un problème de sécurité en l’absence de précautions de sécurité ou en cas de circonstances inévitables lorsque vous utilisez un LAN sans fil.

Rubrique associée

- WPS Push
- Régl. point d'accès

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

WPS Push

Si votre point d'accès comporte un bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS), vous pouvez enregistrer facilement le point d'accès sur ce produit.
Pour plus d'informations sur les fonctions et les réglages disponibles sur votre point d'accès, reportez-vous au mode d'emploi de celui-ci ou contactez l'administrateur du point d'accès.
Réglez au préalable [Connecter par Wi-Fi] sur [ON].

1. **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [WPS Push].**
2. **Poussez le bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS) sur le point d'accès auquel vous voulez vous connecter.**

Note

- [WPS Push] fonctionne uniquement si le réglage de sécurité de votre point d'accès est réglé sur WPA* ou WPA2, et si votre point d'accès est compatible avec la méthode du bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS). Si le réglage de sécurité est WEP* ou WPA3 uniquement ou si votre point d'accès ne prend pas en charge la méthode du bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS), exécutez [Régl. point d'accès].
  * Si la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée, les connexions sans fil utilisant WEP ou WPA ne sont pas prises en charge.
- Pour garantir une connexion LAN sans fil sécurisée, nous vous recommandons vivement d'utiliser un point d'accès ayant des réglages de sécurité WPA3 ou WPA2.
- La connexion à un point d'accès sans réglages de sécurité peut entraîner un piratage, un accès par des tiers malveillants ou des attaques contre les vulnérabilités. À moins d'avoir une raison spécifique, nous déconseillons d'utiliser un point d'accès sans réglages de sécurité.
- Il est important de régler les paramètres de sécurité lorsque vous utilisez un réseau local sans fil. Sony ne saurait être tenu responsable des pertes ou dommages causés par un problème de sécurité en l'absence de précautions de sécurité ou en cas de circonstances inévitables lorsque vous utilisez un LAN sans fil.
- Une connexion peut ne pas être possible ou la distance de communication peut être plus courte selon les conditions ambiantes, telles que le type de matériau du mur et la présence d'obstacles ou d'ondes radio entre le produit et le point d'accès. Dans ce cas, modifiez l'emplacement du produit ou rapprochez-le du point d'accès.

Rubrique associée

- Régl. point d'accès

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

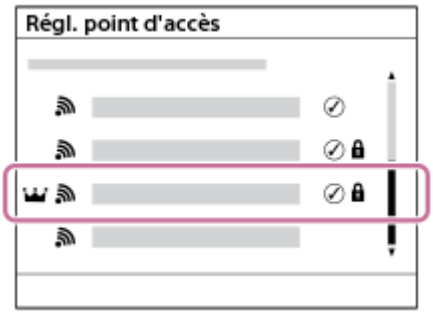
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. point d'accès

Vous pouvez enregistrer votre point d'accès manuellement. Avant de lancer la procédure, vérifiez le nom SSID du point d'accès, le système de sécurité et le mot de passe. Le mot de passe peut être préétabli sur certains appareils. Pour en savoir plus, voir le mode d'emploi du point d'accès ou adressez-vous à l'administrateur du point d'accès.
Réglez au préalable [Connecter par Wi-Fi] sur [ON].

1 **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Régl. point d'accès].**

2 **Sélectionnez le point d'accès à enregistrer.**

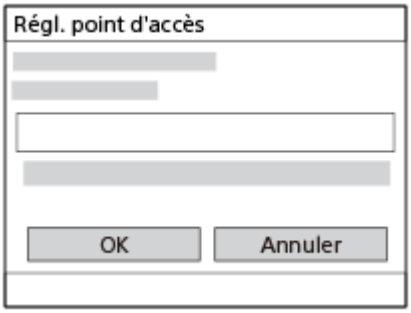


Lorsque le point d'accès souhaité s'affiche à l'écran : Sélectionnez le point d'accès désiré.
Lorsque le point d'accès souhaité ne s'affiche pas à l'écran : Sélectionnez [Réglage manuel] et définissez le point d'accès.*

- Si vous sélectionnez [Enregistrement manuel], saisissez le nom SSID du point d'accès, puis sélectionnez le système de sécurité.
  La méthode de sécurité par défaut est [WPA2].
- Si vous sélectionnez [WPS PIN], vous pouvez enregistrer le point d'accès en saisissant le code PIN affiché sur l'appareil photo dans l'appareil connecté.

* Si la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée, les connexions sans fil utilisant WEP ou WPA ne sont pas prises en charge.

3 **Saisissez le mot de passe puis sélectionnez [OK].**



- Les points d'accès sans (symbole du verrou) n'ont pas besoin de mot de passe.
- Notez qu'en affichant le mot de passe masqué, vous risquez de le révéler à un tiers. Assurez-vous qu'il n'y a personne à proximité avant de l'afficher.

4 **Sélectionnez [OK].**

Autres options de réglage

Selon l’état ou la méthode de réglage de votre point d’accès, il se peut que vous souhaitiez régler d’autres éléments.
Pour un point d’accès non enregistré, sélectionnez le bouton [Détail] sur l’écran de saisie du mot de passe.
Pour un point d’accès enregistré, appuyez sur le côté droit de la molette de commande sur l’écran de sélection du point d’accès.

Connex. Prioritaire :
Sélectionnez [ON] ou [OFF].

Réglage adresse IP :
Sélectionnez [Auto] ou [Manuel].

Adresse IP :
Si vous saisissez l’adresse IP manuellement, saisissez l’adresse spécifiée.

Masque sous-réseau/Passerelle par défaut/Serveur DNS principal/Serveur DNS second. :
Si vous avez réglé [Réglage adresse IP] sur [Manuel], saisissez chaque adresse en fonction de votre environnement réseau.

Astuce

- Lorsque vous sélectionnez un point d’accès enregistré, [Connex. Prioritaire] pour ce point d’accès bascule sur [ON], donnant la priorité aux connexions à ce point d’accès.
- Le point d’accès prioritaire est marqué d’une icône (couronne).

Note

- Lors du réglage manuel du point d’accès ou de l’adresse IP, le nombre et les types de caractères pouvant être saisis sont les suivants.
  - SSID : la longueur maximum est de 32 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l’alphabet (majuscules et minuscules), les chiffres et les symboles.
  - Mot de passe : il doit comprendre entre 8 et 64 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l’alphabet (majuscules et minuscules), les chiffres et les symboles.
  - Adresse IP/Masque sous-réseau/Passerelle par défaut/Serveur DNS principal/Serveur DNS second. : la longueur maximum est de 15 caractères. Les types de caractères que vous pouvez saisir sont les chiffres et « . » uniquement.
- Une fois qu’un point d’accès est enregistré, [Connex. Prioritaire] pour ce point d’accès est réglé sur [ON]. Si vous voulez arrêter la connexion préférentielle à un point d’accès donné, réglez [Connex. Prioritaire] pour le point d’accès sur [OFF].
- S’il y a deux points d’accès de 2,4 GHz et 5 GHz avec le même SSID et le même format de cryptage, le point d’accès au champ radio le plus puissant s’affichera.

Rubrique associée

- WPS Push
- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Bande de fréq. Wi-Fi (modèles compatibles 5 GHz)

Permet de définir la bande de fréquence pour les communications Wi-Fi. [5 GHz] offre une vitesse de communication plus rapide et un transfert de données plus stable que [2,4 GHz].
Le réglage [Bande de fréq. Wi-Fi] s’applique à une connexion Wi-Fi Direct avec un smartphone ou un ordinateur, laquelle est une connexion directe à l’appareil photo et non pas via un point d’accès.

1 **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Bande de fréq. Wi-Fi] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

2,4 GHz/5 GHz

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Afficher info. Wi-Fi

Affiche les informations Wi-Fi pour l’appareil comme l’adresse MAC, l’adresse IP, etc.

1 **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Afficher info. Wi-Fi].**

Astuce

- Les informations autres que l’adresse MAC sont affichées lorsque [Connecter par Wi-Fi] est réglé sur [ON].

Pour afficher le QR Code pour l’adresse MAC

- Vous pouvez importer l’adresse MAC de cet appareil vers un smartphone. Utilisez l’une des méthodes ci-dessous pour afficher le QR Code sur l’écran et lisez le QR Code au moyen de l’application pour smartphone Transfer & Tagging.
  - Lorsque l’appareil est mis hors tension, mettez l’appareil sous tension tout en appuyant sur le bouton ▶ (lecture).
  - Appuyez sur le bouton 🗑 (Supprimer) sur l’écran [Afficher info. Wi-Fi].

  Pour plus d’informations sur la manière de lire le QR Code au moyen de Transfer & Tagging, consultez la page d’assistance suivante.
  https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/l/macaddress/index.php
  Transfer & Tagging n’est disponible que dans certains pays et régions.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réinit. SSID/MdP

Ce produit partage les informations de connexion avec les dispositifs qui ont l’autorisation de se connecter lors de l’établissement d’une connexion Wi-Fi Direct avec un smartphone ou un ordinateur. Si vous voulez changer les dispositifs ayant l’autorisation de se connecter, réinitialisez les informations de connexion.

1 **MENU → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Réinit. SSID/MdP] → [OK].**

Note

- Si vous connectez ce produit à un smartphone après réinitialisation des informations de connexion, vous devez faire de nouveau les réglages pour le smartphone.
- Si vous connectez ce produit à un ordinateur avec Wi-Fi Direct après réinitialisation des informations de connexion, vous devez reconfigurer les réglages de l’ordinateur.

Rubrique associée

- Commande de l’appareil depuis un ordinateur (Fnct pdv à distance)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglages Bluetooth

Contrôle les réglages pour connecter l'appareil à un smartphone ou à une télécommande Bluetooth via une connexion Bluetooth.

1 **MENU → (Réseau) → [Bluetooth] → Sélectionnez un élément de menu et réglez le paramètre souhaité.**

Détails des éléments du menu

Fonction Bluetooth :
Permet d'activer/désactiver la fonction Bluetooth de l'appareil. ([ON]/[OFF])

Jumelage :
Affiche l'écran de synchronisation de l'appareil photo et du smartphone ou de la télécommande Bluetooth.

Gest. disp. jumelés :
Vous permet de vérifier ou de supprimer les informations de synchronisation pour les périphériques synchronisés avec l'appareil photo.

C. à dist. Bluetooth :
Permet d'activer et de désactiver l'utilisation d'une télécommande compatible Bluetooth (vendue séparément). ([ON]/[OFF])

Aff. adr. du dispositif :
Affiche l'adresse BD de l'appareil.

Note

- Lors de l'établissement d'une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n'avez plus besoin.
- Après avoir supprimé les informations de synchronisation pour l'appareil photo de votre smartphone, supprimez-les pour le smartphone depuis l'appareil photo au moyen de [Gest. disp. jumelés].

Rubrique associée

- C. à dist. Bluetooth
- Conn. pdt hors tens (smartphone)
- Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

C. à dist. Bluetooth

Vous pouvez commander l'appareil au moyen d'une télécommande Bluetooth (vendue séparément). Pour en savoir plus sur les télécommandes compatibles, visitez le site Web de Sony de votre région ou prenez contact avec votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.
Sélectionnez MENU → (Réseau) → [Bluetooth] → [Fonction Bluetooth] → [ON] au préalable. Consultez aussi le mode d'emploi de la télécommande Bluetooth.

1. **Sur l'appareil, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Bluetooth] → [C. à dist. Bluetooth] → [ON].**
   - En l'absence de périphérique Bluetooth actuellement synchronisé avec l'appareil, l'écran de synchronisation (tel que décrit à l'étape 2) apparaîtra.
2. **Sur l'appareil photo, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Bluetooth] → [Jumelage] pour afficher l'écran de synchronisation.**
3. **Procédez à la synchronisation sur la télécommande Bluetooth.**
   - Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de la télécommande Bluetooth.
4. **Sur l'appareil photo, sélectionnez [OK] sur l'écran de confirmation de la connexion Bluetooth.**
   - La synchronisation est terminée et vous pouvez maintenant commander l'appareil depuis la télécommande Bluetooth. Après avoir synchronisé une fois le périphérique, vous pouvez reconnecter l'appareil photo et la télécommande Bluetooth à l'avenir en réglant [C. à dist. Bluetooth] sur [ON].

Détails des éléments du menu

ON :
Active l'utilisation de la télécommande Bluetooth.
OFF :
Désactive l'utilisation de la télécommande Bluetooth.

Icônes affichées lors de la connexion à une télécommande Bluetooth

(Connexion Bluetooth disponible) : la connexion Bluetooth avec la télécommande Bluetooth est établie.
(Connexion Bluetooth non disponible) : la connexion Bluetooth avec la télécommande Bluetooth n'est pas établie.

Astuce

- La connexion Bluetooth n'est active que si vous commandez l'appareil au moyen de la télécommande Bluetooth.
- L'icône Bluetooth ne s'affiche pas lorsque les icônes de fonction tactile sont affichées en mode d'enregistrement de films. Pour voir l'icône Bluetooth, balayez les icônes de fonction tactile vers la gauche ou la droite pour les masquer.
- Si l'icône (connexion Bluetooth disponible) s'affiche sur l'écran, mais que (symbole de la télécommande) ne s'affiche pas, réglez [C. à dist. Bluetooth] sur [ON] et suivez les instructions à l'écran.

Note

- Lorsque vous réinitialisez l’appareil, les informations de synchronisation sont également effacées. Pour utiliser la télécommande Bluetooth, procédez à nouveau à la synchronisation.
- Si la connexion Bluetooth est instable, retirez tout obstacle, comme des personnes ou des objets métalliques, d’entre l’appareil et la télécommande Bluetooth synchronisée.
- Les fonctions suivantes ne peuvent pas être utilisées lorsque [C. à dist. Bluetooth] est réglé sur [ON].
  - Mode d’économie d’énergie
- Une seule télécommande Bluetooth peut être connectée à l’appareil à la fois.
- Si la fonction ne fonctionne pas correctement, consultez les remarques suivantes, puis essayez à nouveau la synchronisation.
  - Confirmez que [Mode avion] pour l’appareil est réglé sur [OFF].
  - Si la fonction ne fonctionne pas correctement même après avoir effectué les opérations ci-dessus, supprimez les informations de synchronisation pour le périphérique que vous souhaitez connecter au moyen de [Gest. disp. jumelés] sur l’appareil photo.
- Lors de l’établissement d’une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l’utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n’avez pas besoin.
- Après avoir supprimé les informations de synchronisation pour l’appareil photo de votre smartphone, supprimez-les pour le smartphone depuis l’appareil photo au moyen de [Gest. disp. jumelés].

Rubrique associée

- Réglages Bluetooth

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

LAN câblé (USB-LAN)

Configure un LAN câblé. Vous pouvez raccorder ce produit à un réseau via un LAN câblé en connectant un adaptateur convertisseur USB-LAN en vente dans le commerce au connecteur USB Type-C du produit.

1. **MENU → (Réseau) → [LAN câblé] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

LAN Régl. d'adresse IP :
Permet de choisir de configurer l'adresse IP pour le LAN câblé automatiquement ou manuellement. ([Auto]/[Manuel])

Aff. info. LAN câblé :
Affiche les informations du LAN câblé pour ce produit, comme l'adresse MAC ou l'adresse IP.

Adresse IP :
Si vous saisissez l'adresse IP manuellement, saisissez l'adresse fixe.

Masque sous-réseau/Passerelle par défaut/Serveur DNS principal/Serveur DNS second. :
Si vous avez réglé [LAN Régl. d'adresse IP] sur [Manuel], saisissez chaque adresse en fonction de votre environnement réseau.

Astuce

- Nous vous recommandons d'utiliser un adaptateur Gigabit Ethernet pour les connexions USB Type-C.

Pour afficher le QR Code pour l'adresse MAC

- Vous pouvez importer l'adresse MAC de cet appareil vers un smartphone. Utilisez les méthodes suivantes pour afficher le QR Code sur l'écran et lisez le QR Code au moyen de l'application pour smartphone Transfer & Tagging.
  - Appuyez sur le bouton (Supprimer) sur l'écran [Aff. info. LAN câblé].

  Pour plus d'informations sur la manière de lire le QR Code au moyen de Transfer & Tagging, consultez la page d'assistance suivante.
  https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/l/macaddress/index.php
  Le Transfer & Tagging n'est disponible que dans certains pays et régions.

Note

- Lorsque vous vous connectez via un LAN câblé, utilisez un réseau fiable. Nous déconseillons d'utiliser des réseaux publics qui ne sont pas sécurisés ou des réseaux d'origine inconnue.
- L'utilisation d'un réseau qui n'est pas fiable présente un risque d'attaques par déni de service (DoS) et de perte de fonctionnalité. Si vous remarquez quelque chose d'inhabituel, déconnectez immédiatement l'appareil photo du réseau.
- Lors de la saisie d'une adresse IP dans [LAN Régl. d'adresse IP], le nombre ou les types de caractères pouvant être saisis sont les suivants.
  - Adresse IP/Masque sous-réseau/Passerelle par défaut/Serveur DNS principal/Serveur DNS second. : la longueur maximum est de 15 caractères. Les types de caractères que vous pouvez saisir sont les chiffres et « . » uniquement.
- Nous ne pouvons pas garantir le bon fonctionnement de tous les types d'adaptateurs convertisseurs USB-LAN.

Rubrique associée

- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

USB-LAN/partag

Se connecte au réseau en raccordant un adaptateur convertisseur USB-LAN à l’appareil photo ou au moyen du partage de connexion sur votre smartphone.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Réseau) → [USB-LAN/partag] → méthode de connexion souhaitée.**
   - Pour vous déconnecter du réseau, sélectionnez [Déconnexion USB-LAN] ou [Arrêt partage connexion].

Détails des éléments du menu

Connexion USB-LAN :
Se connecte au réseau au moyen d’un adaptateur convertisseur USB-LAN.

Partage de connexion :
Se connecte au réseau au moyen du partage de connexion de votre smartphone.

Note

- Lorsque vous vous connectez via USB-LAN, utilisez un réseau fiable. Nous déconseillons d’utiliser des réseaux publics qui ne sont pas sécurisés ou des réseaux d’origine inconnue.
- L’utilisation d’un réseau qui n’est pas fiable présente un risque d’attaques par déni de service (DoS) et de perte de fonctionnalité. Si vous remarquez quelque chose d’inhabituel, déconnectez immédiatement l’appareil photo du réseau.
- Utilisez exclusivement des smartphones de confiance pour le partage de connexion. Nous déconseillons de connecter des appareils d’origine inconnue qui ne sont pas sécurisés.

Rubrique associée

- LAN câblé (USB-LAN)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mode avion

Vous pouvez désactiver temporairement toutes les fonctions sans fil, y compris la fonction Wi-Fi, lorsque vous vous trouvez à bord d’un avion, etc.

1. **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Mode avion] → réglage souhaité.**

   Si vous réglez [Mode avion] sur [ON], une marque d’avion s’affiche sur l’écran.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Éditer Nom Disposit.

Vous pouvez changer le nom du dispositif pour les connexions Wi-Fi Direct, [Pdv à distance] ou Bluetooth.

1. **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Éditer Nom Disposit.].**
2. **Sélectionnez la boîte de saisie, puis saisissez le nom du dispositif → [OK].**

Note

- Lors de la saisie du nom de l’appareil, le nombre ou les types de caractères pouvant être saisis sont les suivants.
  La longueur maximum est de 20 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l’alphabet (majuscules et minuscules), les chiffres et les symboles.

Rubrique associée

- WPS Push
- Régl. point d'accès
- Commande de l’appareil depuis un ordinateur (Fnct pdv à distance)
- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Importation d’un certificat racine sur l’appareil (Imp. certificat racine)

Importe un certificat racine nécessaire pour vérifier un serveur à partir d’une carte mémoire.
Le certificat racine est utilisé lors des communications cryptées pendant les transferts FTP et la diffusion réseau, etc.
Le certificat racine est sauvegardé sur l’appareil et peut être mis à jour.

1. **Sauvegardez un certificat racine sur une carte mémoire.**
   - Sauvegardez le certificat dans le répertoire racine de la carte mémoire. Nommez le fichier comme suit selon la fonction que vous utiliserez.
     - [Fonction FTP] : cacert.pem (format PEM)
     - [Diffusion] : RTMPcert.pem (format PEM)
     - [Connex. infonuagiq. + autres fonctions] : sonycert
2. **Insérez la carte mémoire sur laquelle le certificat racine a été sauvegardé dans la fente 1 de l’appareil.**
3. **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Imp. certificat racine] → Sélectionnez une fonction qui utilise le certificat racine, puis sélectionnez [OK].**
   - Le certificat racine sauvegardé sur la carte mémoire est lu par l’appareil, puis le certificat racine sur l’appareil est mis à jour.

Détails des éléments du menu

Fonction FTP :
Lit un certificat racine pour vérifier le serveur FTP.

Diffusion [*1] :
Lit un certificat racine pour vérifier le serveur de distribution pour la diffusion réseau.

Connex. infonuagiq. + autres fonctions [*2] [*3] :
Lit un certificat racine pour vérifier la connexion cloud ou d’autres fonctions du serveur.

- Sony fournira le certificat « sonycert » servant pour [Connex. infonuagiq. + autres fonctions] si nécessaire. Le certificat utilisé dans cette fonction étant chiffré, les certificats de format PEM normaux ne peuvent donc être lus.

*1 Lorsque la version 3.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée
*2 Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée
*3 La connexion cloud peut être disponible uniquement dans certains pays et régions.

Note

- Ne retirez pas la carte mémoire de l’appareil pendant les opérations de lecture.
- Lorsque les réglages réseau sont réinitialisés, le certificat racine sur l’appareil est également réinitialisé.
- La taille maximale d’un certificat racine pouvant être chargé est de 1 Mo par certificat.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. authent. accès

Chiffre les communications entre l'appareil photo et le périphérique pendant la prise de vue à distance ou le transfert d'images.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Régl. authent. accès] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Authentific. d'accès :
Permet d'activer et désactiver le chiffrement des communications avec authentification d'accès. ([ON] / [OFF])

Utilisateur :
Définit le nom d'utilisateur pour l'authentification d'accès.

M.d.passe :
Définit le mot de passe pour l'authentification d'accès.

Génér. mot de passe :
Génère automatiquement un mot de passe pour l'authentification d'accès.

Note

- Lorsque [Authentific. d'accès] est réglé sur [OFF], la communication étant effectuée sans authentification de la connexion SSH ni chiffrement, le contenu peut être intercepté ou un tiers indésirable peut accéder à l'appareil photo.
  Si un accès non autorisé est détecté, l'appareil photo peut cesser d'accepter la communication. Dans ce cas, reconnectez-vous depuis le début.
- Avant de connecter l'appareil photo à un smartphone ou à un ordinateur, assurez-vous que [Authentific. d'accès] n'est pas involontairement réglé sur [OFF].
- Le nom d'utilisateur et le mot de passe pour [Régl. authent. accès] sont automatiquement générés et définis lors de l'achat de l'appareil photo. Lorsque vous définissez vos propres nom d'utilisateur et mot de passe, prenez garde qu'ils ne soient pas interceptés par d'autres personnes.
- Pour le mot de passe dans [Régl. authent. accès], optez pour une chaîne de caractères qui soit suffisamment longue et assez difficile à deviner, et conservez-le en lieu sûr.
- Si vous affichez le mot de passe lorsque vous le saisissez, il pourrait être vu par un tiers. Assurez-vous qu'il n'y a personne à proximité avant de l'afficher.
- Réinitialisez l'appareil photo avant de le prêter ou de le donner à d'autres personnes.
- Vous trouverez ci-après le nombre ou les types de caractères pouvant être saisis pour les éléments suivants.
  - [Utilisateur] : la longueur maximum est de 16 caractères. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l'alphabet (majuscules et minuscules), les chiffres et les symboles (! % . = _).
  - [M.d.passe] : le nombre de caractères doit être compris entre 8 et 16. Les types de caractères pouvant être saisis sont les lettres de l'alphabet (majuscules et minuscules), les chiffres et les symboles (! % . = _ - + ,).

Rubrique associée

- Info. authent. d'accès
- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Info. authent. d'accès

Affiche les informations nécessaires à la connexion de l’appareil à un ordinateur ou un smartphone au moyen de l’authentification d’accès.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Info. authent. d'accès].**

   Les informations nécessaires à la connexion comme le nom d’utilisateur, le mot de passe, l’adresse MAC et l’empreinte digitale de cet appareil photo sont affichées.

Note

- Lors de l’affichage de [Info. authent. d'accès] sur l’écran, assurez-vous que personne n’est à proximité pour éviter que les informations à l’écran soient vues par autrui et pour empêcher l’utilisation non autorisée des noms d’utilisateur, mots de passe et empreintes digitales.
- Réinitialisez l’appareil photo avant de le prêter ou de le donner à d’autres personnes.

Rubrique associée

- Régl. authent. accès

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sécurité (IPsec)

Crypte les données lorsque l'appareil et un ordinateur communiquent via un LAN câblé ou une connexion Wi-Fi.
Cette fonction n'est pas disponible lorsque la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.
Pour une communication sécurisée, réglez [Régl. authent. accès] sur [ON].

1. **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Sécurité (IPsec)] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

IPsec :
Active/désactive la fonction [Sécurité (IPsec)]. ([ON]/[OFF])

Adresse IP destination :
Définit l'adresse IP de l'appareil à connecter à l'aide de la fonction [Sécurité (IPsec)].

Clé partagée :
Définit la clé partagée utilisée par la fonction [Sécurité (IPsec)].

Note

- Utilisez au moins huit (et moins de 20) caractères alphanumériques ou symboles pour [Clé partagée].
- Lorsque vous saisissez la clé partagée, notez qu'en affichant la clé partagée masquée, vous risquez de la révéler à un tiers. Assurez-vous qu'il n'y a personne à proximité avant de l'afficher.
- Pour les communications IPsec, l'appareil à connecter doit être compatible avec IPsec.
  En fonction de l'appareil, il se peut que les communications ne soient pas possibles ou que la vitesse de communication soit lente.
- Sur cet appareil photo, IPsec fonctionne uniquement en mode de transport et utilise IKEv2.
  Les algorithmes sont AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192.
  L'authentification expire au bout de 24 heures.
- Les communications cryptées ne peuvent être effectuées qu'avec des appareils configurés correctement. Les communications avec d'autres appareils ne sont pas cryptées.
- Pour en savoir plus sur la configuration IPsec, consultez l'administrateur du réseau de votre périphérique.
- La fonction [Sécurité (IPsec)] ne peut pas être utilisée lorsque [Authentific. d'accès] sous [Régl. authent. accès] est réglé sur [ON].
- Le champ de la valeur initiale de [Clé partagée] est vide. Définissez une chaîne de 8 à 20 caractères alphanumériques/symboles. Nous vous recommandons d'utiliser 16 caractères aléatoires ou plus pour [Clé partagée] afin d'éviter son analyse par des tiers et d'en changer régulièrement. Certains symboles ne peuvent pas être saisis, car ils ne sont pas disponibles.
- Lors de la saisie de [Adresse IP destination], la longueur maximale est de 46 caractères et les types de caractères pouvant être saisis sont uniquement les chiffres et « . ».

Rubrique associée

- Utilisation du clavier

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. Wi-Fi Direct

Permet de modifier le réglage Wi-Fi Direct afin d’améliorer la compatibilité de la connexion.
Cette fonction est disponible lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Réglag. Wi-Fi Direct] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Type1 (Standrd) :
Se connecte via Wi-Fi Direct dans un format standard.
Il est recommandé de régler normalement cet élément sur [Type1 (Standrd)].

Type2 :
Réglez sur [Type2] uniquement si vous ne parvenez pas à vous connecter via Wi-Fi Direct avec le réglage [Type1 (Standrd)].
Cela pourrait améliorer la connexion Wi-Fi Direct.

Note

- Si vous modifiez le réglage lorsque la connexion Wi-Fi est normale, cela peut affecter les connexions avec des périphériques externes.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réinit. régl. Réseau

Permet de rétablir les réglages par défaut du réseau.

1 **MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Réinit. régl. Réseau] → [Entrer].**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fnct de transfert FTP

Vous pouvez configurer le transfert d’images avec un serveur FTP ou transférer des images vers le serveur FTP. Des connaissances de base sur les serveurs FTP sont nécessaires.
Pour plus d’informations, consultez le « Manuel d’aide FTP ».
https://rd1.sony.net/help/di/ftp_2110/h_zz/

1 **MENU → (Réseau) → [Transfert FTP] → [Fnct de transfert FTP] → réglage souhaité.**

Rubrique associée

- Importation d’un certificat racine sur l’appareil (Imp. certificat racine)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Luminosité d'écran

Réglez la luminosité de l’écran.

1 **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Luminosité d'écran] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Manuel :
Ajuste la luminosité dans la plage –2 à +2.

Tps. ensoleillé :
Règle la luminosité de manière adaptée pour les prises de vue en extérieur.

Note

- Le réglage [Tps. ensoleillé] est trop lumineux pour les prises de vue en intérieur. Réglez [Luminosité d'écran] sur [Manuel] pour les prises de vue en intérieur.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Luminosité du viseur

Lorsque vous utilisez le viseur, le produit ajuste la luminosité du viseur en fonction du milieu environnant.

1 **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Luminosité du viseur] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
Corrige automatiquement la luminosité.

Manuel :
Sélectionne la luminosité du viseur dans la plage –2 à +2.

Note

- Lorsque la température de l’appareil augmente, le viseur peut devenir sombre.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Tempér. coul. viseur

Règle la température de couleur du viseur.

1 **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Tempér. coul. viseur] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

–2 à +2 :
Lorsque vous sélectionnez « - », la couleur de l'écran du viseur devient plus chaude, et plus froide lorsque vous sélectionnez « + ».

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Vit. défil. viseur (image fixe)

Affiche les mouvements du sujet de manière plus fluide en ajustant la vitesse de défilement du viseur pendant la prise d’image fixe. Cette fonction est pratique lors de la prise de vue d'un sujet se déplaçant rapidement.

1. **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Vit. défil. viseur] → réglage souhaité.**
   - Cette fonction peut être affectée à la touche de votre choix à l’aide de [Régl. t. perso/sél.].

Détails des éléments du menu

Standard :
Affiche les mouvements du sujet à la cadence de prise de vue normale dans le viseur.
Élevé :
Affiche les mouvements du sujet de manière plus fluide dans le viseur.

Note

- Même si [Vit. défil. viseur] est réglé sur [Élevé], le réglage peut automatiquement basculer sur [Standard] selon la température de l’environnement de prise de vue et les conditions de prise de vue.
- La vitesse de défilement est restreinte dans les situations suivantes :
  - Pendant la lecture
  - Pendant la connexion HDMI
  - Lorsque la température à l’intérieur du boîtier de l’appareil photo est élevée

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Écran OFF autom. (image fixe)

Active/désactive l’extinction automatique de l’écran dans les modes de prise de vue pour les images fixes.

1 **MENU → (Réglage) → [Option régl. alim.] → [Écran OFF autom.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

N'ÉTEINT pas :
N’éteint pas l’écran.

2 sec./5 sec./10 sec./1 min. :
Éteint l’écran après que le délai imparti s’est écoulé sans qu’aucune opération n’ait été effectuée.
Vous pouvez revenir à la prise de vue en exécutant une opération comme enfoncer le déclencheur à mi-course.

Note

- Si vous prévoyez de ne pas utiliser l’appareil pendant une longue période, éteignez-le.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

H. début écon. éner.

Permet de spécifier le temps d’attente de l’appareil photo avant d’entrer en mode économie d’énergie s’il n’est pas utilisé (sauf lorsqu’il est alimenté à partir d’un ordinateur ou d’un smartphone). Vous pouvez reprendre la prise de vue en enfonçant le déclencheur à mi-course ou en effectuant d’autres opérations.

1 **MENU → (Réglage) → [Option régl. alim.] → [H. début écon. éner.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

OFF/30 min./5 min./2 min./1 min./10 sec.

Note

- Éteignez le produit lorsque vous ne l’utilisez pas pendant une longue durée.
- Lorsque [H. début écon. éner.] est réglé sur [OFF] ou [30 min.], la consommation électrique devient plus élevée que la normale.
- La fonction d’économie d’énergie est désactivée dans les situations suivantes :
  - Lorsque l’alimentation via USB est assurée à partir d’un ordinateur ou d’un autre périphérique
  - Pendant la lecture d’un diaporama
  - Pendant le transfert FTP
  - Pendant l’enregistrement de films
  - Lorsqu’il est connecté à un ordinateur ou à un téléviseur
  - Lorsque [C. à dist. Bluetooth] est réglé sur [ON]
  - Pendant la diffusion
  - Pendant le téléchargement d’images vers Creators’ Cloud

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Écon. éner. par écran

Permet d’activer ou non l’interconnexion de l’économie d’énergie lorsque l’écran est ouvert ou fermé vers l’intérieur.

1 **MENU → (Réglage) → [Option régl. alim.] → [Écon. éner. par écran] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Les deux sont liés :
Active l’interconnexion de l’économie d’énergie avec l’écran. L’appareil photo quitte le mode d’économie d’énergie lorsque l’écran est ouvert et passe en mode d’économie d’énergie lorsque l’écran est fermé vers l’intérieur.

Ouvert : retour :
L’appareil photo quitte le mode d’économie d’énergie lorsque l’écran est ouvert.

Fermé : écon. éner. :
L’appareil photo passe en mode d’économie d’énergie lorsque l’écran est fermé vers l’intérieur.

Ne lie pas :
Désactive l’interconnexion de l’économie d’énergie avec l’écran.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Tmp HORS tens. aut.

Permet de définir la température de l'appareil déclenchant la mise hors tension automatique de l'appareil pendant la prise de vue. Lorsque le réglage est [Élevé], vous pouvez continuer la prise de vue même si la température de l'appareil devient anormalement chaude.

1 **MENU → (Réglage) → [Option régl. alim.] → [Tmp HORS tens. aut.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Standard :
Règle la température standard à laquelle l'appareil se met hors tension.
Élevé :
Règle la température à laquelle l'appareil se met hors tension à une valeur plus élevée que [Standard].

Remarques lorsque [Tmp HORS tens. aut.] est réglé sur [Élevé]

- N'effectuez pas de prise de vue alors que vous tenez l'appareil dans la main. Utilisez un trépied.
- L'utilisation de l'appareil en le tenant dans la main pendant une période prolongée présente un risque de brûlures superficielles.

Temps d'enregistrement en continu pour les films lorsque [Tmp HORS tens. aut.] est réglé sur [Élevé]

Les durées d'enregistrement en continu disponibles pour les films sont indiquées ci-dessous. Ces valeurs sont obtenues avec les réglages par défaut et un appareil resté hors tension pendant un certain temps. Les durées indiquées correspondent à un seul enregistrement en continu, du début à la fin du film.

Température ambiante : 25 °C (77 °F)
Temps d'enregistrement en continu (films HD) : environ 120 minutes
Temps d'enregistrement en continu (films 4K) : environ 120 minutes
Température ambiante: 40 °C (104 °F)
Temps d'enregistrement en continu (films HD) : environ 120 minutes
Temps d'enregistrement en continu (films 4K) : environ 30 minutes
HD : XAVC S HD (60p 50M/50p 50M 4:2:0 8bit ; lorsque l'appareil n'est pas connecté via Wi-Fi ; lorsque vous utilisez une carte mémoire CFexpress Type A ; lorsque l'écran est ouvert)
4K : XAVC S 4K (30p 60M/25p 60M 4:2:0 8bit ; lorsque l'appareil n'est pas connecté via Wi-Fi ; lorsque vous utilisez une carte mémoire CFexpress Type A ; lorsque l'écran est ouvert)

Note

- Même si [Tmp HORS tens. aut.] est réglé sur [Élevé], selon les conditions ou la température de l'appareil, la durée enregistrable pour les films peut ne pas changer.

Rubrique associée

- Durées de film enregistrables

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Qualité affichage (image fixe)

Il est possible de changer la qualité d’affichage.

1 **MENU → (Réglage) → [Viseur/écran] → [Qualité affichage] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Élevée :
L’affichage en qualité élevée est activé.
Standard :
L’affichage en qualité standard est activé.

Note

- Lorsque [Élevée] est sélectionné, la consommation d'énergie est plus élevée que lorsque [Standard] est sélectionné.
- Lorsque la température de l’appareil augmente, le réglage peut être bloqué sur [Standard].
- Lorsque « - » est affiché comme valeur de réglage pour [Qualité affichage], vous ne pouvez pas afficher ou modifier le réglage. Réglez [Vit. défil. viseur] sur [Standard] pour modifier le réglage de [Qualité affichage].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Mode connex. USB

Permet de sélectionner le mode de connexion USB lorsque l'appareil photo est raccordé à un ordinateur, etc.

1 **MENU → (Réglage) → [USB] → [Mode connex. USB] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Sél. si connecté :
À chaque fois que vous connectez le câble USB à l'appareil photo, sélectionnez le mode que vous souhaitez utiliser parmi les suivants. ([Diff. en direct(Diffusion USB)], [Transfert d'images (MSC)], [Transfert d'images (MTP)] ou [Pdv à distance])

Diffusion USB :
Effectue la diffusion USB via l'ordinateur ou le smartphone connecté.

St. mass(MSC) :
Établit une connexion de stockage de masse lors de la connexion de l'appareil photo à un ordinateur, etc.
Lorsque vous connectez l'appareil photo à un ordinateur ou à un autre périphérique USB, l'appareil photo est reconnu comme disque amovible, et vous pouvez transférer des fichiers sur l'appareil photo.

MTP :
Établit une connexion MTP entre l'appareil, un ordinateur et d'autres périphériques USB.
Lorsque vous connectez l'appareil photo à un ordinateur ou à un autre périphérique USB, l'appareil photo est reconnu comme dispositif multimédia, et vous pouvez transférer des images fixes/films sur l'appareil photo.

- La carte mémoire dans la fente de carte mémoire 1 est la cible de la connexion.

Pdv à distance :
Utilise Imaging Edge Desktop (Remote) pour commander le produit depuis un ordinateur, y compris pour les fonctions comme la prise de vue et le stockage des images sur l'ordinateur. Vous pouvez également utiliser Creators' App pour prendre des images à distance et transférer les images sur votre smartphone via une connexion USB.

Rubrique associée

- Diffusion USB (film)
- Importation d'images sur un ordinateur
- Commande de l'appareil depuis un ordinateur (Fnct pdv à distance)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglage USB LUN

Améliore la compatibilité en limitant les fonctions de la connexion USB.

1 **MENU → (Réglage) → [USB] → [Réglage USB LUN] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Multiple :
En principe, utilisez [Multiple].

Unique :
Réglez [Réglage USB LUN] sur [Unique] uniquement si vous ne parvenez pas à établir de connexion.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Alimentation USB

Active/désactive l'alimentation via le câble USB lorsque le produit est connecté à un ordinateur ou à un périphérique USB.

1 **MENU → (Réglage) → [USB] → [Alimentation USB] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Le produit est alimenté via un câble USB lorsqu'il est connecté à un ordinateur, etc.
OFF :
Le produit n'est pas alimenté via un câble USB lorsqu'il est connecté à un ordinateur, etc. Si vous utilisez un adaptateur secteur, le produit est alimenté même lorsque [OFF] est sélectionné.

Opérations disponibles pendant l'alimentation via un câble USB

Le tableau suivant indique les opérations qui sont disponibles/non disponibles pendant l'alimentation via un câble USB.

Opération	Disponible/non disponible
Prise de vue d'images	Disponible
Visualisation d'images	Disponible
Connexions Wi-Fi/Bluetooth	Disponible
Charge d'une batterie	Indisponible
Mise sous tension de l'appareil sans batterie insérée	Indisponible

Note

- Insérez la batterie dans le produit pour activer l'alimentation via le câble USB.
- Ce produit ne peut pas être alimenté via le multi/micro connecteur USB. Utilisez le connecteur USB Type-C.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Résolution HDMI

Lorsque vous raccordez l’appareil à un téléviseur ou à un écran au moyen d’un câble HDMI (vendu séparément), vous pouvez sélectionner la résolution à restituer depuis le connecteur HDMI de l’appareil pendant la prise d’images fixes ou la lecture.

1 **MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [Résolution HDMI] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Auto :
L’appareil reconnaît automatiquement la résolution du téléviseur ou du périphérique de sortie connecté et règle la résolution de sortie en conséquence.

2160p :
Transmet les signaux en 2160p.

1080p :
Transmet les signaux en qualité d’image HD (1080p).

1080i :
Transmet les signaux en qualité d’image HD (1080i).

Note

- Si les images ne s’affichent pas correctement en utilisant le réglage [Auto], sélectionnez [1080i], [1080p] ou [2160p] en fonction du téléviseur raccordé.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. sortie HDMI (film)

Permet de régler la sortie vidéo et audio sur un enregistreur/lecteur externe raccordé via HDMI lors de l'enregistrement d'un film.
Utilisez un câble HDMI grande vitesse haute qualité (vendu séparément) pour restituer des films 4K.

1 **MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [Régl. sortie HDMI] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

S. d'enr. pdt sort. HDMI :
Active/désactive l'enregistrement de films sur la carte mémoire de l'appareil pendant la restitution par HDMI.

[ON] : Enregistre des films sur la carte mémoire de l'appareil et restitue les films sur le périphérique connecté par HDMI simultanément. La profondeur de couleur pour le film restitué est basée sur [Réglage d'enreg.] sous [Réglages de films].

[OFF(HDMI uniqm.)] : N'enregistre pas de films sur la carte mémoire de l'appareil, et reproduit les films uniquement sur des périphériques connectés via HDMI.

Résolution de sortie :
Permet de définir la résolution de l'image qui sera restituée sur un autre périphérique raccordé via HDMI lorsque [S. d'enr. pdt sort. HDMI] est réglé sur [ON]. ([Auto] / [2160p] / [1080p] / [1080i])

R. sort. 4K (HDMI uniq.) :
Permet de définir la vitesse de défilement et la profondeur de couleur de la sortie vidéo 4K sur un autre périphérique raccordé via HDMI lorsque [S. d'enr. pdt sort. HDMI] est réglé sur [OFF(HDMI uniqm.)]. ([60p 10bit] / [50p 10bit] / [30p 10bit] / [25p 10bit] / [24p 10bit])

Sortie Time Code :
Active/désactive la restitution du code temporel et du bit utilisateur sur un autre périphérique connecté via HDMI. ([ON] / [OFF])

Les informations de code temporel sont transmises sous forme de données numériques, et non sous forme d'image affichée à l'écran. Le périphérique connecté peut ensuite utiliser ces données numériques pour reconnaître les données temporelles.

Commande REC :
Active/désactive le début ou l'arrêt de l'enregistrement à distance sur l'enregistreur/lecteur externe en commandant l'appareil s'il est raccordé à un enregistreur/lecteur externe. ([ON] / [OFF])

Sortie audio à 4ch :
Lorsque vous enregistrez le son en 4 canaux, sélectionnez la combinaison de canaux audio qui sera reproduite sur d'autres appareils connectés via HDMI.

[CH1/CH2] : Restitue le son du canal 1 vers le côté L (gauche) et du canal 2 vers le côté R (droite).

[CH3/CH4] : Restitue le son du canal 3 vers le côté L (gauche) et du canal 4 vers le côté R (droite).

Astuce

- Avec [Commande REC] réglé sur [ON], STBY (STBY) s'affiche lorsqu'une commande d'enregistrement est prête à être envoyée à l'enregistreur/lecteur externe, et REC (REC) s'affiche lorsqu'une commande d'enregistrement est envoyée à l'enregistreur/lecteur externe.
- Même lors de la lecture d'un film avec 4 canaux sur un appareil raccordé au connecter HDMI de l'appareil, le son est reproduit avec le réglage [Sortie audio à 4ch].

Note

- Pendant l’enregistrement au ralenti/en accéléré, [S. d'enr. pdt sort. HDMI] est verrouillé sur [ON]. Il n’est pas possible de ne reproduire que des films 4K sur un appareil raccordé via HDMI sans enregistrer les films sur la carte mémoire.
- Lorsque [S. d'enr. pdt sort. HDMI] est réglé sur [OFF(HDMI uniqm.)], [Affichage info HDMI] est provisoirement réglé sur [Désactivé].
- Lorsque [S. d'enr. pdt sort. HDMI] est réglé sur [OFF(HDMI uniqm.)], le compteur n’est pas incrémenté (la durée réelle d’enregistrement n’est pas comptée) pendant que le film est enregistré sur un enregistreur/lecteur externe.
- [Commande REC] peut être utilisé avec des enregistreurs/lecteurs externes qui prennent en charge la fonction [Commande REC].
- Lorsque [Sortie Time Code] est réglé sur [OFF], vous ne pouvez pas régler [Commande REC].
- Même lorsque (REC) est affiché, l’enregistreur/lecteur externe risque de ne pas fonctionner correctement en fonction des réglages ou de l’état de l’enregistreur/lecteur. Vérifiez si l’enregistreur/lecteur externe fonctionne correctement avant de l’utiliser.
- Lorsque [Sortie Time Code] est réglé sur [ON], il se peut que les images ne soient pas restituées correctement sur le téléviseur ou le dispositif d’enregistrement. En pareil cas, réglez [Sortie Time Code] sur [OFF].
- La sortie audio 4 canaux sur d’autres appareils connectés via HDMI est impossible.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affichage info HDMI

Active/désactive l’affichage des informations de prise de vue sur un téléviseur ou un écran lorsque l’appareil et le téléviseur ou autre sont raccordés à l’aide d’un câble HDMI (vendu séparément).

1 **MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [Affichage info HDMI] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Activé :
Affiche les informations de prise de vue sur le téléviseur.

L’image enregistrée et les informations de prise de vue sont affichées sur le téléviseur, et rien n’est affiché sur l’écran de l’appareil.

Désactivé :
N'affiche pas les informations de prise de vue sur le téléviseur.

Seule l’image enregistrée est affichée sur le téléviseur, tandis que l’image enregistrée et les informations de prise de vue sont affichées sur l’écran de l’appareil.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

COMMANDE HDMI

Lorsque vous raccordez ce produit à un téléviseur à l’aide d’un câble HDMI (vendu séparément), vous pouvez commander ce produit en dirigeant la télécommande du téléviseur vers le téléviseur.

1. **MENU → (Réglage) → [Sortie externe] → [COMMANDE HDMI] → réglage souhaité.**

2. **Raccordez ce produit à un téléviseur.**

   L’entrée du téléviseur bascule automatiquement et les images sur ce produit s’affichent sur l’écran du téléviseur.

   - La méthode d’utilisation est différente selon le téléviseur que vous utilisez. Pour plus d’informations, consultez le mode d’emploi fourni avec le téléviseur.

Détails des éléments du menu

ON :
Vous pouvez utiliser ce produit avec la télécommande du téléviseur.
OFF :
Vous ne pouvez pas utiliser ce produit avec la télécommande du téléviseur.

Note

- Si vous raccordez ce produit à un téléviseur au moyen d’un câble HDMI, les éléments du menu disponibles sont limités.
- Si le produit répond de manière indésirable aux commandes de la télécommande du téléviseur, réglez [COMMANDE HDMI] sur [OFF].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Langue

Sélectionne la langue à utiliser pour les éléments de menu, les avertissements et les messages.

1 **MENU → (Réglage) → [Zone/date] → [Langue] → langue souhaitée.**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réglag. zone/date/h

Vous pouvez définir la zone (là où vous utilisez l’appareil photo), l’heure d’été ([ON]/[OFF]), le format d’affichage de la date ainsi que la date et l’heure.
L’écran de réglage de la zone/date/heure s’affiche automatiquement lorsque vous mettez pour la première fois ce produit sous tension ou lorsque la batterie interne rechargeable de sauvegarde est complètement déchargée. Sélectionnez ce menu pour régler la date et l’heure après la première mise sous tension.

1 **MENU → (Réglage) → [Zone/date] → [Réglag. zone/date/h] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Réglage zone :
Définit la zone dans laquelle vous utilisez l’appareil.

Heure d'été :
Active/désactive l’heure d’été [ON]/[OFF].

Date/heure :
Règle la date et l’heure.

- Vous pouvez changer le format d’affichage de l’heure (format 24 heures ou 12 heures) en appuyant sur le bouton (Supprimer).

Format de date :
Sélectionne le format d’affichage de la date.

Astuce

- Pour charger la batterie interne rechargeable de sauvegarde, insérez une batterie chargée et laissez le produit éteint pendant 24 heures ou plus.
- Si l’horloge se réinitialise chaque fois que la batterie est chargée, il se peut que la batterie interne rechargeable de sauvegarde soit épuisée. Consultez votre centre de service après-vente.

Rubrique associée

- Configuration initiale de l’appareil

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sélect. NTSC/PAL

Lit les films enregistrés avec le produit sur un téléviseur NTSC/PAL.

1 **MENU →** **(Réglage) → [Zone/date] → [Sélect. NTSC/PAL] → [Entrer]**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Signal sonore

Active/désactive l'émission de son par le produit.

1 **MENU → (Réglage) → [Option du son] → [Signal sonore] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Des sons sont émis par exemple lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.
OFF :
Aucun son n’est émis.

Astuce

- Lorsque [Mode silencieux] est réglé sur [ON], [Signal sonore] se verrouille sur [OFF].

Note

- Si [Mode mise au pt] est réglé sur [AF continu], l'appareil n'émet pas de bip lors de la mise au point sur un sujet.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fnct. antipoussières

Si de la poussière ou des débris pénètrent dans l'appareil et adhèrent à la surface du capteur d'image, nettoyez ce dernier au moyen de [Nettoyage capteur]. Vous pouvez également choisir de fermer ou non l'obturateur lorsque vous mettez l'appareil hors tension pour éviter que de la poussière ou des débris n'adhèrent au capteur d'image.

1 **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Fnct. antipoussières] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Nettoyage capteur :
Le capteur d'image vibre légèrement pour secouer la poussière. Utilisez un pinceau soufflant disponible dans le commerce pour nettoyer la surface du capteur d'image si nécessaire.

Obt. lors m. H. tens. :
Active/désactive la fermeture de l'obturateur lorsque vous mettez l'appareil hors tension. ([ON]/[OFF])

- Si vous sélectionnez [ON], l'obturateur se fermera lorsque vous placez le bouton ON/OFF (alimentation) sur OFF alors que l'appareil est sous tension. Notez que la fermeture de l'obturateur peut prendre un certain temps après que vous avez placé le bouton ON/OFF (alimentation) sur OFF.
  L'obturateur émet également un bruit lorsque le bouton ON/OFF (alimentation) est placé sur ON ou OFF.

Astuce

- Pour nettoyer vous-même le capteur d'image, exécutez [Nettoyage capteur] ou réglez [Obt. lors m. H. tens.] sur [OFF].

Note

- Lorsque [Obt. lors m. H. tens.] est réglé sur [ON], fixez le capuchon d'objectif avant de ranger l'appareil. Autrement, il se peut qu'une source lumineuse puissante (comme les rayons du soleil) se concentre à l'intérieur de l'appareil, provoquant un dégagement de fumée ou un incendie. Même si la source lumineuse est légèrement éloignée de l'angle de champ, elle peut toujours provoquer un dégagement de fumée ou un incendie si le capuchon d'objectif n'est pas en place.
- Ne touchez pas l'obturateur fermé avec vos doigts et ne le nettoyez pas avec un pinceau soufflant. Cela pourrait endommager l'obturateur.
- Si des gouttelettes d'eau risquent d'adhérer à l'obturateur, réglez [Obt. lors m. H. tens.] sur [OFF]. Si [Obt. lors m. H. tens.] est réglé sur [ON], il se peut que des gouttelettes d'eau adhèrent à l'obturateur et provoquent un dysfonctionnement.
- Assurez-vous que le niveau de charge restante de la batterie est au moins (3 barres de batterie restantes) avant d'exécuter [Nettoyage capteur].
- Même si [Obt. lors m. H. tens.] est réglé sur [ON], l'obturateur ne se ferme pas lorsque l'appareil se met hors tension en raison de l'activation du mode d'économie d'énergie ou de l'épuisement de la batterie. Dans ce cas, vous pouvez fermer l'obturateur en mettant l'appareil sous et hors tension.

Rubrique associée

- Nettoyage du capteur d'image (Nettoyage capteur)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Cartogr. pixels auto.

Active/désactive l’optimisation automatique du capteur d’image (mappage de pixels). Réglez normalement cette fonction sur [ON].

1 **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Cartogr. pixels auto.] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Effectue automatiquement le mappage de pixels à intervalles réguliers lorsque vous mettez l’appareil hors tension.
À cet instant, l'obturateur produit des sons.
OFF :
N’exécute pas automatiquement le mappage de pixels.

Astuce

- Si [Cartogr. pixels auto.] est réglé sur [OFF], exécutez [Cartographie pixels] régulièrement. Nous vous recommandons d’exécuter l’opération une fois tous les trois jours.

Note

- Si [Cartographie pixels] n’est pas régulièrement exécuté, des points clairs peuvent apparaître sur les images enregistrées.

Rubrique associée

- Cartographie pixels
- Régl. mode silenc (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Cartographie pixels

Vous pouvez optimiser manuellement le capteur d’image (mappage de pixels). Si [Cartogr. pixels auto.] est réglé sur [OFF], exécutez [Cartographie pixels] régulièrement en procédant comme indiqué ci-après. Nous vous recommandons d’exécuter l’opération une fois tous les trois jours.

1. **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → sélectionnez [Cartographie pixels].**
2. **Sélectionnez [OK] sur l’écran de confirmation.**

   Le mappage de pixels sera exécuté.

   - L’appareil ne peut pas être utilisé pendant le mappage de pixels.
   - L’appareil redémarrera lorsque le mappage de pixels est terminé.

Astuce

- S’il y a des points clairs sur une image enregistrée sur l’écran de l’appareil, exécutez immédiatement [Cartographie pixels].

Note

- Le mappage de pixels ne peut pas être effectué lorsque la batterie est faible.

Rubrique associée

- Cartogr. pixels auto.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Version

Affiche la version du logiciel de ce produit. Vérifiez la version lorsque des mises à jour pour le logiciel de ce produit sont disponibles, etc.
La version de l’objectif est également affichée si un objectif compatible avec les mises à jour de microprogramme est fixé sur l’appareil.
La version de l’adaptateur pour monture d’objectif est affichée dans la zone de l’objectif si un adaptateur pour monture d’objectif compatible avec les mises à jour du microprogramme est fixé.

1. **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Version].**
   - Lorsque l’appareil photo est connecté à Internet, des informations sur le logiciel sont obtenues. Si un nouveau logiciel est disponible, des informations s’affichent (lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée).

Détails des éléments du menu

Boîtier :
Affiche la version du microprogramme du boîtier de l’appareil photo.
Objectif :
Affiche la version du microprogramme de l’objectif lorsqu’un objectif qui prend en charge les mises à jour de microprogramme est fixé sur l’appareil.

Astuce

- Vous pouvez également enregistrer les données du microprogramme téléchargées sur une carte mémoire et utiliser la carte mémoire pour mettre à jour le microprogramme de l’appareil photo.

Note

- La mise à jour ne peut être effectuée que si l’indicateur de charge restante de la batterie affiche (3 barres de charge restante de la batterie) ou plus. Utilisez une batterie suffisamment chargée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affich. numéro série

Affiche le numéro de série de l’appareil.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1 **MENU →** **(Réglage) → [Option réglage] → [Affich. numéro série].**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Avis confidentialité

Affiche l’écran de l’avis de confidentialité.
Cette fonction est disponible lorsque la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU →** **(Réglage) → [Option réglage] → [Avis confidentialité].**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lecteur d'écran (pour certains modèles uniquement)

Définit la fonction pour lire à voix haute des informations comme le texte à l’écran.
Cette fonction est disponible uniquement lorsque la langue du menu est définie sur Anglais sur les modèles vendus en Amérique du Nord. (À la date du lancement)

1. **MENU → (Réglage) → [Accessibilité] → [Lecteur d'écran] → Sélectionnez un élément à régler, puis sélectionnez le réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Lecteur d'écran :
Active/désactive l’utilisation de la fonction pour lire à voix haute. ([ON]/[OFF])

Vitesse :
Définit la vitesse lors de la lecture à voix haute.

Volume :
Règle le volume lors de la lecture à voix haute.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Agrandir écran

Vous pouvez agrandir l’affichage de l’écran du menu. (Certains écrans de menu ne prennent pas en charge la fonction d’agrandissement.)
Cette fonction est disponible lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

1. **MENU → (Réglage) → [Accessibilité] → [Agrandir écran] → Sélectionnez un élément à régler, puis sélectionnez le réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Agrandir écr. menu :
Permet d’activer ou non la fonction pour agrandir l’affichage de l’écran. ([OFF]/[ON (btn pers.2)])
Lorsque vous sélectionnez [ON (btn pers.2)], l’affichage de l’écran est agrandi en appuyant sur le bouton C2 (Bouton perso 2).

Grossissement :
Permet de régler l’agrandissement à utiliser pour la fonction permettant d’agrandir l’affichage de l’écran. ([x1,5]/[x2,0]/[x2,5])

Pour agrandir l’affichage de l’écran du menu

Sur l’écran du menu, appuyez sur le bouton spécifié dans [Agrandir écr. menu] pour agrandir l’affichage de l’écran.

- Vous pouvez déplacer la position affichée au moyen du sélecteur multidirectionnel, du sélecteur avant, du sélecteur arrière L ou du sélecteur arrière R ou en tournant la molette de commande.
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le facteur d’agrandissement change.
- Pour annuler l’affichage agrandi, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton jusqu’à ce que l’affichage de l’écran revienne à la normale.

Astuce

- Vous pouvez vous déplacer entre les éléments avec le côté supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande même lorsque l’affichage de l’écran est agrandi. Vous pouvez également confirmer les éléments à l’aide du bouton central.
- Vous pouvez déplacer la position affichée au moyen des opérations tactiles pendant que l’affichage de l’écran est agrandi lorsque [Fonctionnem. tactile] est réglé sur [ON] et que [Écran du menu] sous [Réglag. écran tactile] est réglé sur [ON].
- Vous pouvez également attribuer [Agrandir écr. menu] à certains boutons à l’aide de [Régl. t. perso/sél.]/[Régl. t. perso/sél.].
- Un message confirmant de régler ou non [Sélect. viseur/écran] sur [Écran(manuel)] apparaît lorsque [Agrandir écr. menu] est réglé sur une autre option que [OFF]. Nous vous recommandons de régler [Sélect. viseur/écran] sur [Écran(manuel)] lorsque vous utilisez la fonction [Agrandir écran] pour éviter que le capteur de visée ne s’active et bascule sur l’affichage du viseur lorsque vous approchez votre visage de l’écran.
  Pour rétablir le réglage de [Sélect. viseur/écran], sélectionnez [Sélect. viseur/écran] et modifiez le réglage.

Rubrique associée

- Attribution des fonctions fréquemment utilisées aux boutons et sélecteurs (Régl. t. perso/sél.)
- Sélect. viseur/écran

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Logo de certification (pour certains modèles uniquement)

Affiche certains des logos de certification pour ce produit.
Cette fonction est disponible uniquement sur les produits vendus dans certains pays et régions.

1 **MENU → (Réglage) → [Option réglage] → [Logo de certification].**

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sauv./charg. réglag.

Vous pouvez sauvegarder/charger les réglages de l'appareil sur ou depuis une carte mémoire. Vous pouvez également charger les réglages depuis un autre appareil de même modèle.

1 **MENU → (Réglage) → [Réinit./sauv. régl] → [Sauv./charg. réglag.] → élément souhaité.**

Détails des éléments du menu

Charger :
Charge les réglages d'une carte mémoire vers cet appareil.

Sauvegarder :
Sauvegarde les réglages actuels de cet appareil vers une carte mémoire.

Supprimer :
Supprime les réglages sauvegardés sur une carte mémoire.

Réglages qui ne peuvent pas être sauvegardés

Les paramètres de réglage suivants ne peuvent pas être sauvegardés au moyen de la fonction [Sauv./charg. réglag.]. (Les éléments de menu sans paramètres de réglage, tels que [Loupe mise pt], ne sont pas répertoriés.)

(Prise de vue)
Informations IPTC
Informat. copyright

(Exposition/couleur)
Régl. flash externe
Bal. des blancs : Personnalisée 1/Personnalisée 2/Personnalisée 3

(Mise au point)
Enregistrem. visage

(Réseau)
Fnct de transfert FTP*
Diffusion réseau
Connex. infonuagiq.
WPS Push
Régl. point d'accès
Bande de fréq. Wi-Fi
Régl. d'adresse IP
Éditer Nom Disposit.
Imp. certificat racine
Régl. authent. accès
Sécurité (IPsec)

* Vous pouvez sauvegarder ou charger les réglages sous [Fnct de transfert FTP] en sélectionnant MENU → (Réseau) → [Transfert FTP] → [Fnct de transfert FTP] → [Svg./chrg. régl. FTP]. Pour plus d'informations, consultez le « Manuel d'aide FTP ».
https://rd1.sony.net/help/di/ftp_2110/h_zz/

(Réglage)

Réglag. zone/date/h

Langue

Note

- Vous pouvez sauvegarder jusqu’à 10 réglages par carte mémoire. Si vous avez déjà sauvegardé 10 réglages, vous ne pouvez pas effectuer [Sauvegarder nouveau]. Supprimez les réglages existants à l’aide de [Supprimer] ou écrasez-les.
- Seule la fente 1 est utilisée pour sauvegarder ou charger des données. Vous ne pouvez pas changer la fente de destination de la sauvegarde ou du chargement.
- Vous ne pouvez pas charger les réglages depuis un appareil photo de modèle différent.
- Même si le nom du modèle est identique, le chargement des réglages depuis un appareil photo dont la version logicielle du système est différente peut échouer.
- Vous pouvez utiliser cette fonction pour sauvegarder des réglages enregistrés sur [MR Mém. réglag. pdv]. Toutefois, [Sauv./charg. réglag.] n’est pas disponible lorsque le sélecteur de mode est réglé sur 1/2/3 (MR Rappel. régl. pdv). Réglez le sélecteur de mode sur une position autre que 1/2/3 avant d’utiliser cette fonction.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Rétablir le réglage

Permet de rétablir les réglages par défaut du produit. Même si vous exécutez [Rétablir le réglage], les images enregistrées sont conservées.

1 **MENU → (Réglage) → [Réinit./sauv. régl] → [Rétablir le réglage] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Réinit. param. appar. photo :
Réinitialise les principaux réglages de prise de vue à leurs valeurs par défaut. Les valeurs de réglage pour la prise d’images fixes et l’enregistrement de films sont réinitialisées.

Initialiser :
Réinitialise tous les réglages à leurs valeurs par défaut.

Note

- Veillez à ne pas retirer la batterie pendant la réinitialisation.
- Si vous exécutez [Initialiser], l’acceptation de l’avis de confidentialité sera également réinitialisée. Veuillez donc accepter de nouveau l’avis de confidentialité avant d’utiliser l’appareil.
- Les réglages de [Profil d'image] ne seront pas réinitialisés même si vous exécutez [Réinit. param. appar. photo] ou [Initialiser].
- La coche pour [Profil d'image] dans [Régl. diff. i. fix./films] n’est pas réinitialisée lorsque vous exécutez [Réinit. param. appar. photo] ou [Initialiser].
- Les réglages de sécurité et de réseau ne sont pas supprimés lorsque vous exécutez [Réinit. param. appar. photo].
- Pour ramener les réglages de sécurité et de réseau à leurs valeurs par défaut, exécutez [Réinit. régl. Réseau] ou [Initialiser]. Toutefois, même si vous exécutez [Réinit. régl. Réseau] lorsque [Mode avion] est réglé sur [ON], [Mode avion] ne sera pas ramené à [OFF].

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators’ App)

L’utilisation de l’application pour smartphone Creators’ App vous permet de prendre une image tout en commandant l’appareil avec un smartphone ou de transférer les images enregistrées sur l’appareil vers le smartphone.
Téléchargez et installez l’application Creators’ App depuis la boutique d’applications de votre smartphone. Si Creators’ App est déjà installé sur votre smartphone, veillez à le mettre à jour vers la plus récente version.
Pour plus d’informations sur Creators’ App, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/ca/

Astuce

- Vous pouvez également installer Creators’ App en scannant le QR Code affiché sur l’écran de l’appareil photo avec votre smartphone.

Note

- Les procédures d’utilisation et les affichages à l'écran sont modifiables sans préavis en fonction des futures mises à niveau.

Smartphones pris en charge

Reportez-vous à la page d’assistance pour les informations les plus récentes.
https://www.sony.net/ca/help/mobile/

- Pour en savoir plus sur les versions Bluetooth compatibles avec votre smartphone, consultez le site Web produit de votre smartphone.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Monitor & Control

Monitor & Control est une application pour smartphone qui prend en charge les fonctions de moniteur et de prise de vue à distance requises pour l’enregistrement de films.
Monitor & Control offre des commandes détaillées d’affichage Live View et de prise de vue à distance en utilisant l’écran de votre smartphone comme moniteur pour l’enregistrement de films (si la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée).

Téléchargez et installez l’application Monitor & Control depuis la boutique d’applications de votre smartphone. Si Monitor & Control est déjà installé sur votre smartphone, veillez à le mettre à jour vers la plus récente version.
Pour plus d’informations sur Monitor & Control, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/ccmc/

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)

Connecte l’appareil photo à votre smartphone (synchronisation) en vue d’utiliser l’application pour smartphone Creators’ App.
Cette fonction est disponible lorsque la version 2.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Si vous n’avez pas connecté l’appareil photo avec votre smartphone lorsque vous avez allumé l’appareil photo pour la première fois, procédez comme suit.
La procédure suivante est la procédure de connexion de l’appareil photo à votre smartphone la première fois que vous installez Creators’ App sur votre smartphone.
: Opérations effectuées sur le smartphone
: Opérations effectuées sur l’appareil photo

1. **: Sur l’appareil, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Connexion smartph.].**
2. **: Suivez les instructions à l’écran et réglez [Fonction Bluetooth] sur [ON].**

   Un écran d’attente de connexion depuis l’application apparaît.

   - Si [Fonction Bluetooth] est déjà réglé sur [ON], l’écran d’attente de connexion depuis l’application apparaît immédiatement.
3. **: Lancez Creators’ App sur votre smartphone.**
4. **: Suivez les instructions à l’écran pour synchroniser l’appareil photo et votre smartphone.**

   - Une fois la connexion établie, un menu permettant de sélectionner une fonction pour l’appareil photo apparaît sur le smartphone.
5. **: Sur l’écran du smartphone, sélectionnez la fonction souhaitée.**

Connexion à un smartphone via un point d’accès Wi-Fi

Après la synchronisation des étapes 1 à 4, connectez l’appareil photo et le smartphone au même point d’accès Wi-Fi en sélectionnant MENU sur l’appareil → (Réseau) → [Wi-Fi] → [Connecter par Wi-Fi] → [ON]. Ensuite, suivez les instructions sur l’écran du smartphone pour connecter l’appareil photo et le smartphone.

Si vous avez utilisé Creators’ App avec d’autres appareils photo

Lancez Creators’ App après l’étape 2, ouvrez l’écran [Appareils photo], sélectionnez le bouton (Ajouter un appareil) et suivez les instructions à l’écran pour poursuivre.

À propos des icônes lors de la connexion à un smartphone

Connexion Bluetooth disponible/Connexion Bluetooth non disponible

Connecté au Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)

Déconnecté du Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)

Connecté au Wi-Fi/Déconnecté du Wi-Fi (Wi-Fi Direct)

Connexion de l’appareil photo et du smartphone sans synchronisation

Si vous souhaitez vous connecter sans synchronisation, vous devrez vous connecter via Wi-Fi chaque fois.

1. Sur l’appareil photo, sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Connexion smartph.].
2. Appuyez sur le bouton (Supprimer) sur l’appareil pour basculer sur l’écran du SSID et du mot de passe.
3. Ouvrez l’écran de réglage Wi-Fi sur votre smartphone.
4. Sur l’écran de réglage Wi-Fi de votre smartphone, sélectionnez le SSID affiché sur l’appareil photo et saisissez le mot de passe.
5. Lancez Creators’ App sur votre smartphone et ouvrez l’écran [Appareils photo].
6. Sélectionnez le bouton (Configuration) dans le coin supérieur droit de l’écran [Appareils photo], puis sélectionnez [Connexion uniquement via le Wi-Fi].
7. Sur l’écran Creators’ App du smartphone, sélectionnez le nom de produit de l’appareil photo (ILCE-7M4).
   Le smartphone se connectera à l’appareil.

Note

- Pour garantir une connexion LAN sans fil sécurisée, nous vous recommandons vivement d’utiliser un point d’accès ayant des réglages de sécurité WPA3 ou WPA2. La connexion à un point d’accès sans réglages de sécurité peut entraîner un piratage, un accès par des tiers malveillants ou des attaques contre les vulnérabilités. À moins d’avoir une raison spécifique, nous déconseillons d’utiliser un point d’accès sans réglages de sécurité.
- Lors de l’établissement d’une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l’utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n’avez pas besoin.
- Il est impossible d’exécuter [Connexion smartph.] lorsque [Mode avion] est réglé sur [ON].
- Jusqu’à 2 périphériques peuvent être connectés simultanément à l’appareil photo au moyen de la communication Bluetooth.
- Des interférences d’ondes radio peuvent se produire étant donné que les communications Bluetooth et les communications Wi-Fi (2,4 GHz) utilisent la même bande de fréquence. Si votre connexion Wi-Fi est instable, vous pouvez l’améliorer en désactivant la fonction Bluetooth de votre smartphone.
- L’icône Bluetooth ne s’affiche pas lorsque les icônes de fonction tactile sont affichées en mode d’enregistrement de films. Pour voir l’icône Bluetooth, balayez les icônes de fonction tactile vers la gauche ou la droite pour les masquer.

Rubrique associée

- Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators’ App)
- Utilisation d’un smartphone en tant que télécommande
- Sél sur cam et env (transfert vers un smartphone)
- Conn. pdt hors tens (smartphone)
- Lecture des informations sur l’emplacement d’un smartphone

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Utilisation d’un smartphone en tant que télécommande

Creators’ App vous permet de prendre des images tout en vérifiant la portée de prise de vue de l’appareil sur l’écran du smartphone. Connectez l’appareil et le smartphone en vous reportant à « Rubrique associée » au bas de cette page. Pour en savoir plus sur les fonctions pouvant être utilisées depuis un smartphone, consultez le site Web suivant.
https://www.sony.net/ca/help/opr/

Rubrique associée

- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Régl. pdv à distance

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. pdv à distance

Configure les paramètres des images sauvegardées lors de la prise de vue à distance à l'aide d'un smartphone ou d'un ordinateur.

1 **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Régl. pdv à distance] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Dest. enreg. img fixe :
Permet de spécifier la destination de sauvegarde. ([Uniquement destin.]/[Destinat.+caméra]/[Uniquem. caméra])

Taille image à sauv. :
Sélectionne la taille de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra]. Il est possible de transférer le fichier JPEG/HEIF à la taille d'origine ou un fichier JPEG/HEIF équivalent à 2M. ([Originale]/[2M])

Sauv. img RAW+J :
Sélectionne le type de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra] et que [Format fichier] est réglé sur [RAW & JPEG]. ([RAW & JPEG]/[Uniquement JPEG]/[Uniquement RAW])

Sauv. img RAW+H :
Sélectionne le type de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra] et que [Format fichier] est réglé sur [RAW & HEIF]. ([RAW & HEIF]/[Uniquement HEIF]/[Uniquement RAW])

Taille JPEG à sauv./Taille HEIF à sauveg. :
Utilisez cet élément lors du tri et de la sauvegarde d'images JPEG/HEIF avec une qualité d'image et des tailles d'image différentes dans la fente 1 et la fente 2 en réglant [Support d'enreg.] sur [Séparer l'enreg.]. Parmi les différentes tailles d'image à sauvegarder sur la fente 1 et la fente 2, permet de sélectionner si la taille plus grande ou plus petite sera transférée sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Uniquement destin.] ou [Destinat.+caméra]. ([Grande taille]/[Petite taille])

Note

- Lorsque vous insérez une carte mémoire non enregistrable dans l'appareil, vous ne pouvez pas enregistrer d'images fixes même si [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Uniquem. caméra] ou [Destinat.+caméra].
- Lorsque [Uniquem. caméra] ou [Destinat.+caméra] est sélectionné pour [Dest. enreg. img fixe] et qu'il n'y a pas de carte mémoire insérée dans l'appareil, l'obturateur ne sera pas déclenché même si [Déclen. sans c. mém.] est réglé sur [Activé].
- Lorsqu'une image fixe est en cours de lecture sur l'appareil photo, vous ne pouvez pas effectuer la prise de vue à distance au moyen d'un smartphone ou d'un ordinateur.
- [Sauv. img RAW+J] et [Sauv. img RAW+H] peuvent être réglés uniquement lorsque [Format fichier] sous [Régl. qualité image] est réglé sur [RAW & JPEG] ou [RAW & HEIF].

Rubrique associée

- Utilisation d'un smartphone en tant que télécommande

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Sél sur cam et env (transfert vers un smartphone)

Vous pouvez transférer des images vers un smartphone en sélectionnant des images sur l'appareil.
Reportez-vous à « Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.) » pour synchroniser l'appareil photo et le smartphone au préalable.

Vous trouverez ci-après la procédure pour transférer l'image actuellement affichée sur l'appareil.

1. **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Sél sur cam et env] → [Taille img à envoyer], [Cibl. env. RAW+J/H], [Cible d'envoi] et [Film avec Shot Mark] * → réglage souhaité.**

   * Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

2. **Affichez l'image à transférer sur l'écran de lecture.**

3. **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Sél sur cam et env] → [Envoyer] → [Cette img].**
   - Vous pouvez également afficher l'écran [Envoyer] en appuyant sur le bouton (Envoyer vers le smartphone).

4. **Lancez Creators' App sur votre smartphone.**

   Un message indiquant que le transfert a démarré apparaît.

5. **Sélectionnez [OK] sur le smartphone.**

   L'image sera transférée sur le smartphone.
   - Même lorsqu'un transfert est en cours, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :*
     - Prise de vue
     - Opérations de menu
     - Mise en pause d'un transfert en cours
     - Reprise ou annulation d'un transfert en pause
     - Programmation de transferts supplémentaires
   - L'icône (transféré) s'affiche sur les images qui ont été transférées.*
   - Vous pouvez transférer plusieurs images à la fois en sélectionnant un réglage autre que [Cette img] sous [Envoyer].

   * Lorsque la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Détails des éléments du menu

Envoyer :
Sélectionne les images et les transfère vers un smartphone. ([Cette img]/[Ttes imgs ds ce groupe]/[Tout de cette date]/[Toutes filtrées] */[Ajouter condition du filtre]/[Sélection manuelle])

- Les options affichées peuvent varier en fonction du réglage de [Condition filtre lect.] et du contenu sélectionné.*
- Si vous sélectionnez [Sélection manuelle], sélectionnez les images de votre choix au moyen du centre de la molette de commande, puis appuyez sur MENU → [Entrer].

- Lorsque [Régl. aff. mult. supp.] est réglé sur [Ts les emplac.], seul [Cette img] peut être sélectionné.*

Taille img à envoyer :

Sélectionne la taille de fichier pour les images à transférer vers le smartphone. Il est possible de transférer le fichier JPEG/HEIF à la taille d'origine ou un fichier JPEG/HEIF équivalent à 2M. ([Originale]/[2M])

Cibl. env. RAW+J/H :

Sélectionne le type de fichier pour les images à transférer vers un smartphone lorsque les images sont prises avec [Format fichier] sous [Régl. qualité image] réglé sur [RAW & JPEG] ou [RAW & HEIF]. ([JPEG et HEIF]/[RAW]/[RAW+J et RAW+H])

Cible d'envoi :

Active/désactive le transfert d'un film proxy à débit binaire bas ou d'un film original à débit binaire élevé lorsque vous transférez un film vers un smartphone. ([Uniquem. proxy]/[Uniquem. origin.]/[Proxy & original])

Lorsque vous sélectionnez [Uniquem. proxy], les films peuvent être transférés plus rapidement que lors du transfert de films originaux.

Film avec Shot Mark * :

Coupe et transfère le nombre spécifié de secondes à partir d'un film avec la position d'une marque de prise de vue réglée comme le centre. ([Couper à 60 s]/[Couper à 30 s]/[Couper à 15 s]/[Ne pas couper])

* Lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée

Pour filtrer les images à transférer (Ajouter condition du filtre)

Les images à transférer peuvent être filtrées selon les critères suivants :

- Groupe cible : [Cette date]/[Ce support]
- Images fixes/films : [Toutes]/[Uniquem. imgs fixes]/[Uniquement films]
- Img cible (Notation) : [ ]-[ ], [OFF]
- Film cible ( ) : [Toutes]/[Uniq. f. Shot Mark]
- Img cible (protégée) : [Toutes]/[Uniq. imgs protég.]
- État du transfert * : [Toutes]/[Uniq. non transfér.]

* Les images transférées en les sélectionnant sur le smartphone sont considérées comme pas encore transférées.

* Lorsque [Film avec Shot Mark] est réglé sur un autre élément que [Ne pas couper], même si vous avez déjà transféré un clip en utilisant une marque de prise de vue puis placé une autre marque de prise de vue sur le film, toutes les marques de prise de vue créeront des clips qui seront de nouveau transférés comme images non encore transférées.

Pour ajouter une marque de prise de vue à un film

Si vous ajoutez une marque de prise de vue à un film, vous pouvez l'utiliser comme marque pour sélectionner, transférer ou éditer le film. Pour ajouter une marque de prise de vue pendant l'enregistrement, balayez l'écran vers la gauche ou la droite pour afficher les icônes de fonction tactiles, puis touchez S1 (Ajouter Shot Mark1). Vous pouvez également ajouter une marque de prise de vue pendant la lecture en touchant S1 (Ajouter Shot Mark1) sur l'écran.

À propos des icônes de transfert

Cette section décrit les icônes affichées si la version 4.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée.

- Icônes d'état du transfert actuel
  (Transfert en cours) : les images sont en cours de transfert vers votre smartphone.
  (Erreur de transfert)* : lors du transfert des images vers le smartphone, la connexion a été perdue en utilisant l'appareil photo. Vous pouvez vérifier les détails de l'erreur en ouvrant le menu [Sél sur cam et env].

  * Si une erreur de transfert se produit pendant le transfert d'images en utilisant le smartphone, cette icône ne s'affiche pas.

- Icônes d'état du transfert sur les images lues
  (Transfert en cours) : l'image actuellement lue est en cours de transfert vers votre smartphone.
  (Transféré)* : l'image actuellement lue a été transférée sur le smartphone.

  * Pour les images transférées en les sélectionnant sur le smartphone, cette icône ne s'affiche pas.

Astuce

- Même si un transfert est interrompu en raison d'une panne réseau, il vous suffit de le reprendre depuis l'appareil une fois la connexion rétablie pour que les images restantes soient alors transférées.
- Pour utiliser les icônes de fonction tactile, activez les opérations tactiles pendant la prise de vue ou la lecture en configurant chaque réglage dans MENU → (Réglage) → [Fonctionnem. tactile] → [Réglag. écran tactile].
- Pendant que la fonction de filtre de lecture est utilisée, vous pouvez régler les images filtrées comme cible du transfert en sélectionnant [Toutes filtrées] dans [Envoyer] (lorsque la version 6.00 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée).
- Servez-vous d'une touche personnalisée ou du déclencheur pour ajouter une deuxième marque de prise de vue (Marque de prise de vue 2). La marque de prise de vue 1 peut également être ajoutée avec une touche personnalisée ou le déclencheur.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue avec une touche personnalisée : attribuez [Ajouter Shot Mark1] ou [Ajouter Shot Mark2] dans [Régl. t. perso/sél.] et appuyez sur le bouton attribué pendant la prise de vue.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue avec le déclencheur : réglez [S av. déclencheur] sur [Aj. Shot Mark1] ou [Ajouter Shot Mark2] et appuyez sur le déclencheur pendant la prise de vue.
  - Lors de l'ajout d'une marque de prise de vue pendant la lecture d'un film : attribuez [Aj./sup. Shot Mark1] ou [Aj./sup. Shot Mark2] dans [Rgl. Touche perso] et appuyez sur le bouton attribué pendant la lecture.
- Pour les films avec une marque de prise de vue, vous pouvez sauter jusqu'à la position avec la marque de prise de vue en touchant l'icône de fonction tactile pendant la pause.

Note

- Les transferts initiés depuis le smartphone ne peuvent pas être suspendus ou annulés sur l'appareil photo.
- Pendant le transfert d'images en utilisant votre smartphone, vous pouvez programmer des transferts supplémentaires à partir de l'appareil photo, mais il peut s'écouler un certain temps avant le début des transferts.
- Même si vous annulez le transfert à mi-chemin, les images qui ont déjà été transférées demeurent.
- Si l'appareil photo est éteint, redémarré ou déconnecté au cours d'un transfert, celui-ci sera suspendu.
- Selon le smartphone, le film transféré peut ne pas être lu correctement. Par exemple, la lecture du film peut être saccadée, ou le son peut être coupé.
- Selon le format de l'image fixe, du film, du film au ralenti ou en accéléré, il peut s'avérer impossible de les lire sur un smartphone.
- Lorsque [Mode avion] est réglé sur [ON], il est impossible de connecter ce produit au smartphone. Réglez [Mode avion] sur [OFF].
- Lors de l'établissement d'une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n'avez pas besoin.
- Après avoir supprimé les informations de synchronisation pour l'appareil photo de votre smartphone, supprimez-les pour le smartphone depuis l'appareil photo au moyen de [Gest. disp. jumelés].

Rubrique associée

- Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators' App)
- Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Ajout de marques de prise de vue avec le déclencheur (films)
- Condition filtre lect.
- Icônes de fonction tactile
- Mode avion

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Réinit. état. transf. (transfert sur un smartphone)

Vous pouvez réinitialiser l’état du transfert des images qui ont été transférées sur votre smartphone. Utilisez cette fonction si vous souhaitez transférer à nouveau des images qui ont été précédemment transférées. Les images transférées ne seront pas supprimées même si vous réinitialisez l’état de leur transfert.

1. **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Réinit. état. transf.].**
   - Si vous appuyez sur [OK] sur l’écran de confirmation, toutes les images qui ont été transférées sur votre smartphone deviendront des images non transférées.

Astuce

- S’il y a des images en cours de transfert ou programmées pour être transférées, vous ne pouvez pas exécuter [Réinit. état. transf.]. Attendez que tous les transferts soient terminés avant de réinitialiser.

Rubrique associée

- Sél sur cam et env (transfert vers un smartphone)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Conn. pdt hors tens (smartphone)

Permet d'accepter ou non la connexion Bluetooth à partir d'un smartphone alors que l'appareil est éteint. Lorsque [Conn. pdt hors tens] est réglé sur [ON], vous pouvez parcourir les images sur la carte mémoire de l'appareil et transférer des images de l'appareil vers un smartphone en utilisant le smartphone.

1 **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Conn. pdt hors tens] → réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

ON :
Accepte les connexions Bluetooth depuis un smartphone alors que l'appareil est éteint.
La batterie se vide progressivement pendant que l'appareil est éteint. Si vous ne voulez pas utiliser [Conn. pdt hors tens], désactivez cette option.

OFF :
N'accepte pas les connexions Bluetooth depuis un smartphone pendant que l'appareil est éteint.

Comment parcourir/transférer les images sur le smartphone

Reportez-vous à « Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.) » pour synchroniser l'appareil photo et le smartphone au préalable.

1. Réglez [Conn. pdt hors tens] sur [ON].
2. Mettez l'appareil hors tension.
3. Lancez Creators' App sur le smartphone.
4. Sélectionnez [Importer] sur l'écran [Appareils photo] de Creators' App.
   - Les images sauvegardées sur la carte mémoire de l'appareil peuvent être visualisées et sont prêtes à être transférées.

Note

- Si le smartphone n'est pas utilisé pendant un certain temps, la connexion Bluetooth est désactivée. Sélectionnez à nouveau [Importer] sur le smartphone.
- Lorsque l'appareil est allumé, il bascule sur l'écran de prise de vue, et la connexion avec le smartphone prend fin.
- [Conn. pdt hors tens] sera réglé sur [OFF] si vous annulez la synchronisation entre l'appareil photo et le smartphone ou si la synchronisation échoue.
- Si la fonction ne fonctionne pas correctement, consultez les remarques suivantes, puis essayez à nouveau la synchronisation.
  - Assurez-vous que l'appareil photo n'est pas connecté à un autre périphérique ou connecté à un seul périphérique via la communication Bluetooth. (Il est possible de connecter jusqu'à 2 périphériques à l'appareil photo en même temps.)
  - Confirmez que [Mode avion] pour l'appareil est réglé sur [OFF].
  - Si la fonction ne fonctionne pas correctement même après avoir effectué les opérations ci-dessus, supprimez les informations de synchronisation pour le périphérique que vous souhaitez connecter au moyen de [Gest. disp. jumelés] sur l'appareil photo.
- Lors de l'établissement d'une connexion Bluetooth, procédez au jumelage uniquement avec des appareils de confiance. Évitez les demandes de jumelage spontanées ou les connexions à des appareils inconnus.
- Désactivez la fonction Bluetooth lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Vérifiez régulièrement vos appareils jumelés et supprimez ceux dont vous n'avez pas besoin.

- Après avoir supprimé les informations de synchronisation pour l’appareil photo de votre smartphone, supprimez-les pour le smartphone depuis l’appareil photo au moyen de [Gest. disp. jumelés].

Rubrique associée

- Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators’ App)
- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Sél sur cam et env (transfert vers un smartphone)
- Réglages Bluetooth

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Lecture des informations sur l'emplacement d'un smartphone

Vous pouvez utiliser l'application Creators' App pour obtenir des informations sur l'emplacement depuis un smartphone connecté à votre appareil photo au moyen de la communication Bluetooth. Vous pouvez enregistrer les informations sur l'emplacement obtenues lors de la prise de vue.
Reportez-vous à « Synchronisation de l'appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.) » pour synchroniser l'appareil photo et le smartphone au préalable.

1. **Lancez Creators' App sur votre smartphone, ouvrez l'écran [Appareils photo] et tapotez [Réglage] → [Liaison informations emplacement].**

2. **Activez [Liaison informations emplacement] sur l'écran de réglage [Liaison informations emplacement] de Creators' App.**
   - (icône d'obtention des informations sur l'emplacement) s'affiche sur l'écran de l'appareil. Les informations sur l'emplacement obtenues par votre smartphone via GPS, etc., seront enregistrées lors de la prise de vue.
   - Lorsque vous activez [Corr. auto. de l'heure] ou [Ajust. auto. région] sur un smartphone lié, l'appareil photo corrige automatiquement le réglage de la date ou le réglage de la zone au moyen des informations provenant du smartphone.

Icônes affichées lors de l'obtention des informations sur l'emplacement

(Obtention des informations sur l'emplacement) : L'appareil obtient les informations sur l'emplacement.
(Les informations sur l'emplacement ne peuvent pas être obtenues) : L'appareil ne peut pas obtenir les informations sur l'emplacement.

Astuce

- Les informations sur l'emplacement peuvent être liées lorsque Creators' App s'exécute sur le smartphone même si son écran est éteint. Toutefois, si l'appareil a été mis hors tension pendant un certain temps, les informations sur l'emplacement peuvent ne pas être liées immédiatement lorsque vous rallumez l'appareil. Dans ce cas, les informations sur l'emplacement seront immédiatement liées si vous ouvrez l'écran Creators' App sur le smartphone.
- Lorsque Creators' App ne fonctionne pas, par exemple, lorsque le smartphone redémarre, lancez Creators' App pour reprendre la liaison des informations sur l'emplacement.
- Si la fonction de liaison des informations sur l'emplacement ne fonctionne pas correctement, voir les remarques suivantes et procédez à nouveau à la synchronisation.
  - Confirmez que la fonction Bluetooth de votre smartphone est activée.
  - Assurez-vous que l'appareil photo n'est pas connecté à un autre périphérique ou connecté à un seul périphérique via la communication Bluetooth. (Il est possible de connecter jusqu'à 2 périphériques à l'appareil photo en même temps.)
  - Confirmez que [Mode avion] pour l'appareil est réglé sur [OFF].
  - Supprimez les informations de synchronisation pour l'appareil enregistré dans Creators' App.
  - Supprimez les informations de synchronisation pour l'appareil enregistré dans les paramètres Bluetooth sur votre smartphone.
  - Supprimez les informations de synchronisation pour votre smartphone enregistrées dans [Gest. disp. jumelés] sur l'appareil photo.
- L'icône Bluetooth ne s'affiche pas lorsque les icônes de fonction tactile sont affichées en mode d'enregistrement de films. Pour voir l'icône Bluetooth, balayez les icônes de fonction tactile vers la gauche ou la droite pour les masquer.

Note

- Si vous publiez ou partagez sur Internet des images fixes ou des films pris avec cet appareil photo alors que des informations sur l’emplacement y sont associées au moyen de Creators’ App, le lieu de la prise de vue pourrait accidentellement être communiqué à des tiers. Dans ce cas, désactivez [Liaison informations emplacement] dans Creators’ App avant de prendre les images.
- Lorsque vous réinitialisez l’appareil, les informations de synchronisation sont également effacées. Avant d’effectuer à nouveau la synchronisation, supprimez d’abord les informations de synchronisation pour l’appareil enregistré dans les réglages Bluetooth et Creators’ App du smartphone.
- Les informations sur l’emplacement ne sont pas enregistrées si elles ne peuvent pas être obtenues, comme lorsque la connexion Bluetooth est interrompue.
- L’appareil peut être synchronisé avec un maximum de 15 périphériques Bluetooth, mais peut relier les informations sur l’emplacement avec celles d’un seul smartphone. Si vous voulez relier les informations sur l’emplacement à celles d’un autre smartphone, désactivez la fonction [Liaison informations emplacement] sous [Réglage] dans Creators’ App sur le smartphone déjà lié.
- Si la connexion Bluetooth est instable, retirez tout obstacle, comme des personnes ou des objets métalliques, d’entre l’appareil et le smartphone synchronisé.
- La distance de communication pour la connexion Bluetooth ou Wi-Fi peut varier en fonction des conditions d’utilisation.

Rubrique associée

- Fonctions disponibles avec un smartphone (Creators’ App)
- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Réglages Bluetooth

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Environnement matériel et logiciel recommandé

Vous pouvez vérifier l’environnement d’exploitation du logiciel à l’adresse URL suivante :
https://www.sony.net/pcenv/

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Connexion de l’appareil à un ordinateur

1. **Insérez une batterie suffisamment chargée dans l'appareil.**
2. **Allumez l’appareil et l’ordinateur.**
3. **(Réglage) → [USB] → Réglez [Mode connex. USB] sur [St. mass(MSC)].**
4. **Raccordez le connecteur USB Type-C de l’appareil à l’ordinateur avec un câble USB.**
   - Lors de la première connexion de l’appareil à un ordinateur, la procédure de reconnaissance de l’appareil peut démarrer automatiquement sur l’ordinateur. Patientez jusqu’à ce qu’elle se termine.
   - Si vous raccordez l’appareil à votre ordinateur à l’aide du câble USB alors que [Alimentation USB] est réglé sur [ON], l’alimentation est assurée par l’ordinateur. (Réglage par défaut : [ON])
   - Utilisez le câble USB (fourni) ou un câble USB standard.
   - Utilisez un ordinateur compatible SuperSpeed USB 10Gbps (USB 3.2) et le câble USB (fourni) pour des communications plus rapides.

Note

- N’allumez pas, n’éteignez pas ou ne redémarrez pas l’ordinateur, et ne le réactivez pas à partir du mode veille lorsqu’une connexion USB a été établie entre l’ordinateur et l’appareil photo. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement. Avant d’allumer, d’éteindre ou de redémarrer l’ordinateur, ou de le réactiver à partir du mode veille, déconnectez l’appareil photo de l’ordinateur.

Rubrique associée

- Faces latérales
- Mode connex. USB
- Réglage USB LUN

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Déconnexion de l’appareil de l’ordinateur

Exécutez les opérations suivantes sur l’ordinateur avant de déconnecter l’appareil de l’ordinateur.

1. **Cliquez sur (Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média) dans la barre des tâches.**

2. **Cliquez sur le message affiché.**

   Les opérations suivantes sont disponibles après avoir terminé les étapes ci-dessus.

   - Débrancher le câble USB.
   - Retirer une carte mémoire.
   - Mettre l’appareil hors tension.

Note

- Sur les ordinateurs Mac, glissez-déposez l’icône de la carte mémoire ou l’icône du lecteur dans l’icône « Corbeille ». L’appareil sera déconnecté de l’ordinateur.
- Sur certains ordinateurs, il se peut que l’icône de déconnexion ne s’affiche pas. Dans ce cas, vous pouvez sauter les étapes ci-dessus.
- Ne retirez pas le câble USB de l’appareil alors que le témoin d’accès est allumé. Cela risquerait d’endommager les données.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Présentation des logiciels (Imaging Edge Desktop/Catalyst)

Imaging Edge Desktop

Imaging Edge Desktop est une suite de logiciels comprenant des fonctions comme la prise de vue à distance depuis un ordinateur et le réglage ou développement des images RAW enregistrées avec l’appareil photo.

Pour plus d’informations sur la manière d’utiliser Imaging Edge Desktop, consultez la page d’assistance.
https://www.sony.net/disoft/help/

Installation de Imaging Edge Desktop sur votre ordinateur
Téléchargez le logiciel depuis l'URL suivante et installez-le :
https://www.sony.net/disoft/d/

Catalyst Browse (logiciel gratuit)/Catalyst Prepare (logiciel payant)

Le logiciel Catalyst Browse permet de prévisualiser des clips. Vous pouvez prévisualiser des clips XAVC S/XAVC HS enregistrés, afficher et de modifier des métadonnées multimédias, appliquer la stabilisation d’image* en utilisant les métadonnées, appliquer l’étalonnage des couleurs, copier sur le disque dur local ou transcoder vers divers formats, etc., avec Catalyst Browse.
Catalyst Prepare complémente les fonctions de Catalyst Browse pour vous permettre d’organiser des clips en utilisant des bacs, d’effectuer une édition basique du plan de montage avec des storyboards, etc.

* Pour connaître les conditions d’utilisation de la fonction de stabilisation d’image, reportez-vous à la page d’assistance.

Installation de Catalyst Browse/Catalyst Prepare sur votre ordinateur
Téléchargez le logiciel depuis l'URL suivante et installez-le :
https://www.sony.net/catalyst/

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Importation d’images sur un ordinateur

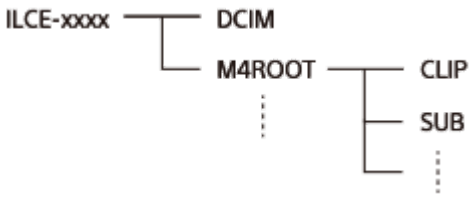
Vous pouvez importer des images de l’appareil vers un ordinateur en connectant l’appareil à l’ordinateur avec un câble USB ou en insérant la carte mémoire dans l’ordinateur.
Ouvrez le dossier dans lequel les images que vous souhaitez importer sont stockées sur l’ordinateur, puis copiez les images sur l’ordinateur.

Exemple : arborescence des dossiers pendant une connexion de stockage de masse USB

- Carte SD



- Carte mémoire CFexpress Type A



DCIM : images fixes
CLIP : films
SUB : films proxy

Note

- Ne modifiez ni ne traitez les fichiers/dossiers de film depuis l’ordinateur raccordé. Vous risqueriez d’endommager les fichiers de film ou de les rendre illisibles. Ne supprimez pas de films sur la carte mémoire depuis l’ordinateur. Sony n’est pas responsable des conséquences découlant de telles opérations via l’ordinateur.
- Si vous supprimez des images ou effectuez d’autres opérations à partir de l’ordinateur connecté, le fichier de base de données d’images peut être incohérent. Dans ce cas, réparez le fichier de base de données d’images.
- L’arborescence des dossiers est différente en cas de connexion MTP.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Commande de l'appareil depuis un ordinateur (Fnct pdv à distance)

Utilise une connexion Wi-Fi, USB, etc. pour commander l'appareil depuis un ordinateur, y compris pour les fonctions comme la prise de vue et le stockage des images sur l'ordinateur.
Lorsque l'appareil photo et un smartphone sont connectés, vous ne pouvez pas commander l'appareil photo depuis un ordinateur. Assurez-vous au préalable que l'appareil photo n'est pas connecté à un smartphone.
Pour plus d'informations sur [Fnct pdv à distance], reportez-vous à l'adresse URL suivante :
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-7m4/l/pcremote.php

Vous trouverez ci-après la procédure de connexion de l'appareil photo à votre ordinateur au moyen d'une connexion Wi-Fi via un point d'accès Wi-Fi. Si vous prévoyez d'utiliser une autre méthode de connexion, reportez-vous à « Comment connecter l'appareil et l'ordinateur au moyen d'une méthode autre qu'un point d'accès Wi-Fi ».

1. **Sélectionnez MENU→ (Réseau) → [Wi-Fi] → [Connecter par Wi-Fi] → [ON] pour connecter l'appareil à un point d'accès Wi-Fi.**
   - Connectez l'ordinateur au même point d'accès Wi-Fi.
2. **Sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Fnct pdv à distance] → [Pdv à distance] → [ON].**
3. **Sélectionnez [Info. authent. d'accès] pour afficher des informations comme le nom d'utilisateur, le mot de passe et l'empreinte digitale.**
   - Vous pouvez vérifier les informations en sélectionnant MENU → (Réseau) → [Option réseau] → [Info. authent. d'accès].
4. **Lancez Imaging Edge Desktop (Remote) sur l'ordinateur, puis saisissez et confirmez les informations d'authentification d'accès.**

   Vous pouvez maintenant commander l'appareil à l'aide de Imaging Edge Desktop (Remote).

Détails des éléments du menu

Pdv à distance :
Permet d'activer ou non la fonction de prise de vue à distance. ([ON] / [OFF])

Jumelage :
Lors de la connexion via un point d'accès Wi-Fi sans utiliser la fonction [Authentific. d'accès], synchronisez l'appareil avec l'ordinateur.

Inform. Wi-Fi Direct :
Affiche les informations pour connecter l'ordinateur et l'appareil via Wi-Fi Direct.

Comment connecter l'appareil et l'ordinateur au moyen d'une méthode autre qu'un point d'accès Wi-Fi

Lors de la connexion avec Wi-Fi Direct
Utilisez l'appareil comme point d'accès et connectez directement l'ordinateur à l'appareil via Wi-Fi.
Sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Fnct pdv à distance] → [Inform. Wi-Fi Direct] pour afficher les informations de connexion Wi-Fi (SSID et mot de passe) de l'appareil. Connectez l'ordinateur et l'appareil à

l’aide des informations de connexion Wi-Fi qui s’affichent sur l’appareil.

Lors de la connexion avec un câble USB

Raccordez le connecteur USB Type-C de l’appareil à l’ordinateur avec le câble USB (fourni).
Ensuite, sélectionnez [Pdv à distance] sur l’écran affiché sur l’appareil photo.

Astuce

- Dans [Régl. pdv à distance] sous [Conn./pdv dist.], vous pouvez régler la destination de sauvegarde et le format d’enregistrement des images fixes pour la prise de vue à distance.
- Lorsque [Authentific. d'accès] est réglé sur [OFF] et que vous êtes connecté via un point d’accès Wi-Fi, vous devez synchroniser l’appareil avec l’ordinateur. Sélectionnez MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Fnct pdv à distance] → [Jumelage] après l’étape 1, puis synchronisez l’appareil et l’ordinateur au moyen de Imaging Edge Desktop (Remote) sur l’ordinateur. Les informations de synchronisation sont supprimées lorsque vous réinitialisez l’appareil.

Note

- Pour garantir une connexion LAN sans fil sécurisée, nous vous recommandons vivement d’utiliser un point d’accès ayant des réglages de sécurité WPA3 ou WPA2. La connexion à un point d’accès sans réglages de sécurité peut entraîner un piratage, un accès par des tiers malveillants ou des attaques contre les vulnérabilités. À moins d’avoir une raison spécifique, nous déconseillons d’utiliser un point d’accès sans réglages de sécurité.
- Si vous réglez [Authentific. d'accès] sur [OFF], la communication s’effectuera sans authentification ou chiffrement via une connexion SSH. Le contenu pourrait alors être intercepté ou un tiers indésirable pourrait accéder à l’appareil photo. Si vous utilisez la fonction de prise de vue à distance, nous vous recommandons de régler [Authentific. d'accès] sur [ON].

Rubrique associée

- Présentation des logiciels (Imaging Edge Desktop/Catalyst)
- Régl. pdv à distance

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Régl. pdv à distance

Configure les paramètres des images sauvegardées lors de la prise de vue à distance à l'aide d'un smartphone ou d'un ordinateur.

1 **MENU → (Réseau) → [Conn./pdv dist.] → [Régl. pdv à distance] → élément de réglage souhaité.**

Détails des éléments du menu

Dest. enreg. img fixe :
Permet de spécifier la destination de sauvegarde. ([Uniquement destin.]/[Destinat.+caméra]/[Uniquem. caméra])

Taille image à sauv. :
Sélectionne la taille de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra]. Il est possible de transférer le fichier JPEG/HEIF à la taille d'origine ou un fichier JPEG/HEIF équivalent à 2M. ([Originale]/[2M])

Sauv. img RAW+J :
Sélectionne le type de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra] et que [Format fichier] est réglé sur [RAW & JPEG]. ([RAW & JPEG]/[Uniquement JPEG]/[Uniquement RAW])

Sauv. img RAW+H :
Sélectionne le type de fichier pour les images à transférer sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Destinat.+caméra] et que [Format fichier] est réglé sur [RAW & HEIF]. ([RAW & HEIF]/[Uniquement HEIF]/[Uniquement RAW])

Taille JPEG à sauv./Taille HEIF à sauveg. :
Utilisez cet élément lors du tri et de la sauvegarde d'images JPEG/HEIF avec une qualité d'image et des tailles d'image différentes dans la fente 1 et la fente 2 en réglant [Support d'enreg.] sur [Séparer l'enreg.]. Parmi les différentes tailles d'image à sauvegarder sur la fente 1 et la fente 2, permet de sélectionner si la taille plus grande ou plus petite sera transférée sur le smartphone ou l'ordinateur lorsque [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Uniquement destin.] ou [Destinat.+caméra]. ([Grande taille]/[Petite taille])

Note

- Lorsque vous insérez une carte mémoire non enregistrable dans l'appareil, vous ne pouvez pas enregistrer d'images fixes même si [Dest. enreg. img fixe] est réglé sur [Uniquem. caméra] ou [Destinat.+caméra].
- Lorsque [Uniquem. caméra] ou [Destinat.+caméra] est sélectionné pour [Dest. enreg. img fixe] et qu'il n'y a pas de carte mémoire insérée dans l'appareil, l'obturateur ne sera pas déclenché même si [Déclen. sans c. mém.] est réglé sur [Activé].
- Lorsqu'une image fixe est en cours de lecture sur l'appareil photo, vous ne pouvez pas effectuer la prise de vue à distance au moyen d'un smartphone ou d'un ordinateur.
- [Sauv. img RAW+J] et [Sauv. img RAW+H] peuvent être réglés uniquement lorsque [Format fichier] sous [Régl. qualité image] est réglé sur [RAW & JPEG] ou [RAW & HEIF].

Rubrique associée

- Utilisation d'un smartphone en tant que télécommande

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Diffusion USB (film)

Vous pouvez connecter un ordinateur, etc., à l'appareil photo et utiliser la vidéo et le son de l'appareil pour des services de diffusion en direct ou de conférence Web. Sélectionnez MENU → (Réglage) → [USB] → [Sél. si connecté] → [Mode connex. USB] ou [Diffusion USB] au préalable.

1. **MENU → (Réseau) → [Diffusion] → [Diffusion USB] → Réglez [Résol./vit. défil. sortie] et [Enr. films pdt diffusion].**

2. **Connectez l'appareil photo à un ordinateur ou à un autre périphérique avec un câble USB.**

   [Diffusion:Attente] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo et l'appareil photo passe en mode d'attente de diffusion.

   - Si [Mode connex. USB] est réglé sur [Sél. si connecté], sélectionnez [Diff. en direct(Diffusion USB)] sur l'écran de sélection pour le mode de connexion USB.
   - Utilisez un câble ou un adaptateur correspondant au connecteur de l'appareil à raccorder.

3. **Démarrez la diffusion depuis votre service de diffusion en direct/conférence Web.**

   [Diffusion:Sortie] s'affiche sur l'écran de l'appareil photo.

   - Pour quitter [Diffusion USB], débranchez le câble USB.

Détails des éléments du menu

Résol./vit. défil. sortie :
Définit la résolution et la vitesse de défilement de la vidéo. ([4K(2160p) 15p]/[4K(2160p)12.5p]/[HD(1080p) 60p]/[HD(1080p) 50p]/[HD(1080p) 30p]/[HD(1080p) 25p]/[HD(720p) 30p]/[HD(720p) 25p])

Enr. films pdt diffusion :
Active ou désactive l'enregistrement de la vidéo sur le support d'enregistrement pendant la diffusion en streaming. ([Activé]/[Désactivé])

Astuce

- Si vous attribuez la vitesse d'obturation, la sensibilité ISO, etc. sur le sélecteur ou la molette de commande ou que vous les enregistrez dans le menu des fonctions, vous pouvez régler ces valeurs même pendant la diffusion USB.
- Le format des données diffusées est le suivant.
  - Format vidéo : MJPEG* ou YUV420
    * Lorsque la résolution est réglée sur HD (720p), seul MJPEG est disponible.
  - Format audio : PCM, 48 kHz, 16 bits, 2 canaux
- En mode de diffusion USB, l'appareil photo est alimenté par l'ordinateur. Si vous désirez consommer le moins d'énergie possible sur l'ordinateur, réglez [Alimentation USB] sur [OFF].
- Lorsque vous utilisez un micro externe, vous pouvez réduire les écarts entre votre voix et les mouvements de votre bouche en raccordant le micro au connecteur (microphone) de l'appareil photo.

Note

- Pendant la diffusion USB, l'appareil photo est toujours réglé sur le mode d'enregistrement de films quelle que soit la position du sélecteur Photo/Film/S&Q.
- Vous ne pouvez pas effectuer les opérations suivantes lorsque [Diffusion USB] s'exécute.
  - Transition vers l'écran de lecture
  - Fonctions réseau (Prise de vue à distance, transfert FTP, opération à distance depuis un smartphone, fonction Bluetooth, etc.)
- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque [Diffusion USB] s'exécute.
  - Profil d'image
  - H. début écon. éner.
  - Écran OFF autom.
- Lorsque vous connectez l'appareil photo à un périphérique utilisant la norme USB 2.0, la résolution et la vitesse de défilement de la vidéo diffusée sont définies sur HD (720p) 30p/HD (720p) 25p.
- Si vous modifiez les réglages des éléments suivants pendant la diffusion USB, l'écran de diffusion peut se mettre en pause provisoirement. Il est possible que vous deviez également reprendre la diffusion depuis une application en fonction du service de diffusion en direct.
  - [Résol./vit. défil. sortie] ou [Enr. films pdt diffusion] sous [Diffusion USB]
  - [Format fichier]
- Selon la température ambiante, le réglage de la qualité des images émises pour la diffusion, le réglage pour l'enregistrement de films pendant la diffusion, l'environnement de connexion Wi-Fi et les conditions d'utilisation avant le début de la diffusion, la température interne de l'appareil peut augmenter et la durée de diffusion disponible peut être réduite.

Rubrique associée

- Mode connex. USB

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Creators’ Cloud

Creators’ Cloud est une solution dans le cloud qui intègre des applications et des services de production.
Creators’ Cloud fournit des services et des applications aux créateurs de différentes productions.
Cette fonction est disponible lorsque la version 3.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

La disponibilité de Creators’ Cloud et les services pris en charge diffèrent selon le pays/la région.
Pour plus d’informations sur Creators’ Cloud et l’état de prise en charge de chaque service, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/cc/

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Création d’un compte pour Creators’ Cloud et liaison de votre appareil photo au compte (Connex. infonuagiq.)

Créez un compte pour le service cloud Creators’ Cloud et reliez votre appareil photo au compte au moyen de Creators’ App sur votre smartphone.
Cette fonction est disponible lorsque la version 3.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Note

- Cette fonction peut être disponible uniquement dans certains pays et régions.
  Pour plus d’informations sur les pays/régions où le service est pris en charge, reportez-vous au site Web suivant.
  https://creatorscloud.sony.net/catalog/servicearea.html

: Opérations effectuées sur le smartphone
: Opérations effectuées sur l’appareil photo

Préparatifs à l’avance

1. Créez un compte pour Creators’ Cloud.
   Suivez les instructions de l’application pour smartphone Creators’ App afin de créer un compte pour Creators’ Cloud.

2. Synchronisez l’appareil photo et le smartphone.
   Pour des instructions détaillées, voir « Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.) ».

3. Réglez [Connecter par Wi-Fi] et [Fonction Bluetooth] sur [ON] sur l’appareil photo.

Liaison de l’appareil photo au compte

1. Réglez l’appareil sur le mode de prise de vue.

2. Lancez Creators’ App sur votre smartphone, puis ouvrez l’écran [Appareils photo].

3. Sélectionnez [Fonction cloud], puis suivez les instructions à l’écran pour démarrer la configuration.

4. Lorsque vous enregistrez le point d’accès, sélectionnez le point d’accès que vous utilisez et saisissez le mot de passe, puis sélectionnez [OK].
   Les réglages du point d’accès (le SSID et le mot de passe) sont chargés sur l’appareil photo.

   - Si le point d’accès qui sera utilisé est déjà enregistré sur l’appareil photo, sélectionnez [Ignorer] et passez à l’étape 5.

5. Sélectionnez [Démarrer la liaison] sur l’écran du smartphone.

   - L’appareil photo et le compte seront liés. Suivez ensuite les instructions à l’écran pour configurer les réglages de téléchargement des images.
   - Il se peut que l’appareil photo ne soit pas lié au compte si des informations sur le compte sont déjà présentes sur l’appareil photo ou si des informations sur l’appareil photo sont déjà présentes dans Creators’ Cloud. Supprimez les informations sur le compte et l’appareil photo avant de lier l’appareil photo au compte.

Note

- Il se peut que l’appareil photo ne soit pas lié correctement au compte si la procédure est annulée, si l’appareil photo est mis hors tension ou si une erreur réseau ou autre se produit pendant la procédure. Dans ce cas, assurez-vous que les informations du compte sur l’appareil photo ou les informations de l’appareil photo dans Creators’ Cloud sont correctes. Si les informations ne sont pas correctes, supprimez-les et liez de nouveau l’appareil photo au compte.
- La liaison de l’appareil photo au compte ou la connexion au Creators’ Cloud peut échouer si le réglage de l’heure sur l’appareil photo est incorrect. Assurez-vous que le réglage de l’heure est correct.

Connexion de l’appareil photo au Creators’ Cloud

1. MENU → (Réseau) → [Creators' Cloud] → [Connex. infonuagiq.] → [ON].

Pour télécharger les images sur l’appareil photo vers Creators’ Cloud

Une fois que l’appareil photo a été lié au compte pour Creators’ Cloud et que [Chargement dans le cloud] est activé dans Creators’ App, vous pouvez vous connecter au serveur et télécharger des images en réglant simplement [Connex. infonuagiq.] sur [ON].
Les images nouvellement enregistrées seront téléchargées la prochaine fois que vous allumez l’appareil photo et vous connectez au Creators’ Cloud. Allumez l’appareil photo au moment où vous souhaitez procéder au téléchargement.
Pour en savoir plus, reportez-vous au site Web suivant.
https://www.sony.net/ca/help/opr/

Pour annuler la liaison de l’appareil photo avec Creators’ Cloud

Vous devez annuler la liaison de l’appareil photo avec le compte à la fois sur l’appareil photo et dans Creators’ Cloud.
Opérations sur l’appareil photo :

1. MENU → (Réseau) → [Creators' Cloud] → [Info. infonuagiques].
2. Sélectionnez [Détail] dans [Informat. compte].
3. Sélectionnez [Supprim. info. compte].
4. Vérifiez les messages affichés sur l’écran et sélectionnez [OK].
   Les informations sur le compte seront supprimées de l’appareil photo.

Opérations sur le Creators’ Cloud :

1. Ouvrez l’écran [Appareils photo] sur Creators’ App.
2. Sélectionnez [Fonction cloud] → [Déconnecter le lien].
   Les informations sur l’appareil photo seront supprimées du compte.

Astuce

- Vous pouvez également effectuer les opérations suivantes dans Creators’ Cloud Web (https://www.sony.net/capp/).
  - Création d’un compte pour Creators’ Cloud
  - Suppression des informations sur l’appareil photo de Creators’ Cloud

Note

- Pour garantir une connexion LAN sans fil sécurisée, nous vous recommandons vivement d’utiliser un point d’accès ayant des réglages de sécurité WPA3 ou WPA2. La connexion à un point d’accès sans réglages de sécurité peut entraîner un piratage, un accès par des tiers malveillants ou des attaques contre les vulnérabilités. À moins d’avoir une raison spécifique, nous déconseillons d’utiliser un point d’accès sans réglages de sécurité.

Rubrique associée

- Synchronisation de l’appareil photo avec un smartphone (Connexion smartph.)
- Affichage des informations sur la connexion au cloud (Info. infonuagiques)
- Remarques sur l’utilisation du service cloud (Creators’ Cloud)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Affichage des informations sur la connexion au cloud (Info. infonuagiques)

Affiche des informations sur l’appareil photo et le compte de liaison Creators’ Cloud, ainsi que sur la connexion au cloud. Cette fonction est disponible lorsque la version 3.00 ou ultérieure du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme) est utilisée.

Note

- Cette fonction peut être disponible uniquement dans certains pays et régions.
  Pour plus d’informations sur les pays/régions où le service est pris en charge, reportez-vous au site Web suivant.
  https://creatorscloud.sony.net/catalog/servicearea.html

1 **MENU → (Réseau) → [Creators' Cloud] → [Info. infonuagiques].**

Détails des éléments affichés

Informat. compte :
Affiche des informations détaillées sur le compte lié lorsque [Détail] est sélectionné. Si vous sélectionnez [Supprim. info. compte] sur l’écran affiché, les informations sur le compte sont supprimées de l’appareil photo.
Si vous supprimez les informations sur le compte Creators’ Cloud de l’appareil photo, veillez également à supprimer les informations sur l’appareil photo de Creators’ Cloud.

Informat. d'erreur :
Affiche les détails des erreurs en cas d’erreur de connexion réseau.

SSID :
Le SSID du point d’accès connecté s’affiche.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Remarques sur l’utilisation du service cloud (Creators’ Cloud)

Avant de prêter ou de transférer l’appareil photo, assurez-vous que ses informations de liaison et les réglages de téléchargement sont appropriés afin d’éviter des dommages tels que le téléchargement du contenu de l’appareil photo vers le Creators’ Cloud d’un tiers indésirable. Si les réglages ne sont pas appropriés, veillez à procéder comme suit.

- Si vous comptez transférer ou prêter l’appareil photo : réinitialisez-le ou annulez la liaison avec Creators’ Cloud sur l’appareil photo. Annulez également la liaison de l’appareil photo dans Creators’ Cloud.
- Si l’appareil photo vous est transféré ou si vous l’empruntez : réinitialisez-le ou annulez la liaison avec Creators’ Cloud sur l’appareil photo.

Veuillez noter que le Creators’ Cloud peut ne pas être disponible dans certains pays et régions.

Remarques sur l’environnement réseau

Les environnements réseau suivants peuvent perturber l’utilisation de Creators’ Cloud.

- Connexion à un réseau via un serveur proxy
- Configuration d’un pare-feu sur votre réseau
  Si un pare-feu est configuré, ouvrez les ports de sortie suivants dans les paramètres du pare-feu.
  - Port source TCP 32768-60999 Port destination 443
  - Port source TCP 32768-60999 Port destination 80
  - Port source UDP 32768-60999 Port destination 53
  - Port source UDP 32768-60999 Port destination 443
  - Port source UDP 32768-60999 Port destination 32768-60999

- Le port de destination TCP 80 est utilisé sans chiffrement afin d’obtenir les informations de révocation nécessaires à la validation du serveur de destination lors de la connexion au serveur. Toutefois, aucune information personnelle n’est envoyée.
- Le port de destination UDP 53 est utilisé sans chiffrement afin d’obtenir les informations nécessaires pour vérifier l’adresse du serveur sur Internet lors de la connexion au serveur. Toutefois, aucune information personnelle n’est envoyée.

Rubrique associée

- Création d’un compte pour Creators’ Cloud et liaison de votre appareil photo au compte (Connex. infonuagiq.)
- Affichage des informations sur la connexion au cloud (Info. infonuagiques)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Accessoires audio compatibles avec la griffe multi-interface

Si vous enregistrez des films avec un accessoire audio (vendu séparément) fixé sur la griffe multi-interface de l'appareil, le son analogique ou numérique est enregistré via la griffe multi-interface.
Si vous utilisez un accessoire audio prenant en charge l'interface audio numérique, les signaux sonores sont transmis au format numérique. Cela vous offre une gamme plus ample de qualité audio enregistrable, comme ce qui suit.

- Enregistrement audio de haute qualité avec moins de détérioration
- Enregistrement audio 4 canaux ou 24 bits

La qualité audio enregistrable diffère selon l'accessoire audio. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de l'accessoire audio.

Astuce

- Vous pouvez modifier les réglages audio pour les accessoires audio qui prennent en charge l'interface audio numérique en utilisant [Audio pr griffe].

Note

- Il est possible que des films enregistrés avec un son de 24 bits ne soient pas lus normalement sur un périphérique ou un logiciel incompatible avec les signaux audio 24 bits, provoquant un niveau sonore brusquement élevé ou pas de son.

Rubrique associée

- Audio pr griffe
- Régl. sortie HDMI (film)
- Contrôl. audio 4ch (film)
- Chrono Sortie Audio
- Enregistrem. audio

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

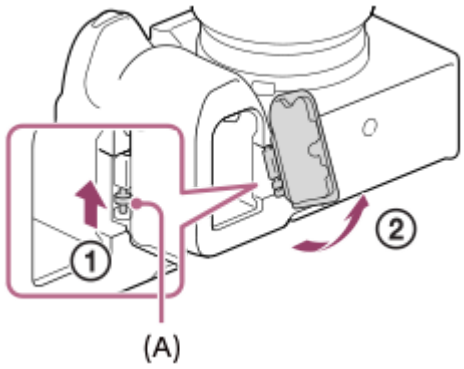
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Poignée verticale

Vous pouvez fixer une poignée verticale (vendue séparément) à ce produit et enregistrer des images orientées verticalement. Lorsque vous installez la poignée verticale, enlevez au préalable le couvercle de batterie.
Pour plus d’informations, consultez le mode d’emploi de la poignée verticale.

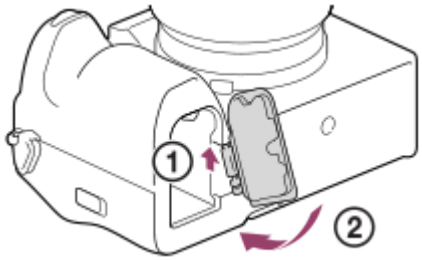
Pour enlever le couvercle du compartiment de la batterie

Tirez le levier de déverrouillage du couvercle du compartiment de la batterie **(A)** dans le sens de la flèche, puis retirez le couvercle du compartiment de la batterie.



Pour installer le couvercle du compartiment de la batterie

Insérez l’axe sur un côté du couvercle du compartiment de la batterie dans l’emplacement de fixation, puis enfoncez le couvercle du compartiment de la batterie en fixant l’axe sur le côté opposé.



- Vous pouvez fixer le couvercle de batterie ainsi enlevé à la poignée verticale afin de ne pas le perdre.
- Lorsqu'une poignée verticale est montée sur ce produit, le niveau de batterie restant est affiché ainsi : 1 2 .

Note

- L’adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4 (vendu séparément) et la poignée verticale ne sont pas conçus pour être installés ensemble. Si vous les installez ensemble, l’espace entre l’adaptateur pour monture d’objectif et la poignée verticale diminue, ce qui rend l’appareil difficile à tenir.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Adaptateur pour monture d’objectif

Vous pouvez fixer un objectif à monture A (vendu séparément) à ce produit en utilisant un adaptateur pour monture d’objectif (vendu séparément).
Pour en savoir plus, consultez le mode d’emploi fourni avec l’adaptateur pour monture d’objectif.

Note

- Vous risquez de ne pas être en mesure d’utiliser l’adaptateur pour monture d’objectif ou la mise au point automatique avec certains objectifs. Consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé à propos des objectifs compatibles.
- Vous ne pouvez pas utiliser l’illuminateur AF avec un objectif à monture A.
- Le son lié au fonctionnement de l’objectif et du produit peut également être enregistré pendant l’enregistrement de films. Vous pouvez désactiver le son en sélectionnant MENU → (Prise de vue) → [Enregistr. audio] → [Enregistrem. audio] → [OFF].
- Selon l’objectif utilisé ou le sujet, la mise au point par le produit peut être lente ou difficile.

Rubrique associée

- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA3/LA-EA5
- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA3/LA-EA5

Si vous utilisez l’adaptateur pour monture d’objectif LA-EA3 (vendu séparément) ou l’adaptateur pour monture d’objectif LA-EA5 (vendu séparément), les fonctions suivantes sont disponibles.

Prise de vue plein format :
Disponible uniquement avec les objectifs compatibles avec la prise de vue plein format
Autofocus :
LA-EA3 : Disponible avec un objectif SAM/SSM uniquement
LA-EA5: Disponible avec les objectifs AF à monture A* (pour les objectifs autres que SAM et SSM, la mise au point automatique est commandée par le coupleur AF LA-EA5).

* La mise au point automatique n’est pas disponible avec certains objectifs et téléconvertisseurs Minolta/Konica Minolta.

Système AF :
Détection phase AF
Sélecteur AF/MF :
Modifiable au moyen du commutateur situé sur l’objectif.
Mode mise au pt :
AF ponctuel/AF automatique/AF continu/Mise au point manuelle directe (Direct MFocus)/MaP manuelle

- Lorsque vous utilisez un adaptateur pour monture d’objectif dans le mode Film, vous devez ajuster l’ouverture et la mise au point manuellement.

Zone de mise au point disponible :
[Large]/[Zone]/[Fixe au centre]/[Spot]/[Spot élargi]/[Personnalisée]/[Suivi]
SteadyShot :
Sur le boîtier

Rubrique associée

- Adaptateur pour monture d’objectif
- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4

Si vous utilisez l’adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4 (vendu séparément), les fonctions suivantes sont disponibles.

Prise de vue plein format :
Disponible uniquement avec les objectifs compatibles avec la prise de vue plein format
Autofocus :
Non disponible.

- Seul le mode de mise au point manuelle est pris en charge.

SteadyShot :
Sur le boîtier

Note

- L’adaptateur pour monture d’objectif LA-EA4 (vendu séparément) et la poignée verticale (vendue séparément) ne sont pas conçus pour être installés ensemble. Si vous les installez ensemble, l’espace entre l’adaptateur pour monture d’objectif et la poignée verticale diminue, ce qui rend l’appareil difficile à tenir.

Rubrique associée

- Adaptateur pour monture d’objectif
- Adaptateur pour monture d’objectif LA-EA3/LA-EA5

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

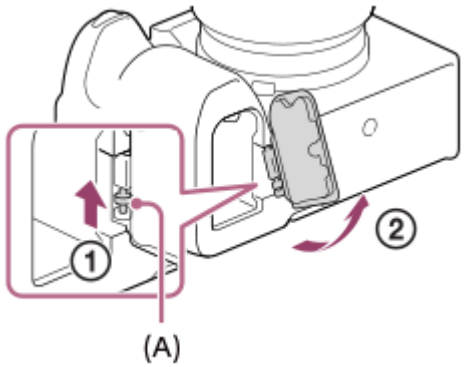
Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Kit adaptateur multibatteries

Vous pouvez utiliser le kit adaptateur multibatteries (vendu séparément) avec cet appareil pour photographier pendant de longues périodes. Lorsque vous utilisez le kit adaptateur multibatteries, retirez le couvercle du compartiment de la batterie de l’appareil.
Pour en savoir plus, consultez également le mode d’emploi fourni avec le kit adaptateur multibatteries.

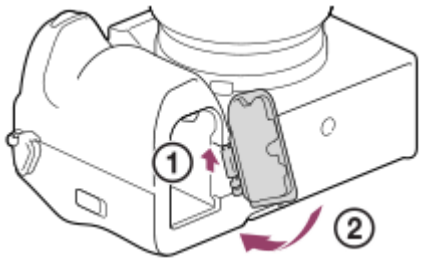
Pour enlever le couvercle du compartiment de la batterie

Tirez le levier de déverrouillage du couvercle du compartiment de la batterie **(A)** dans le sens de la flèche, puis retirez le couvercle du compartiment de la batterie.



Pour installer le couvercle du compartiment de la batterie

Insérez l’axe sur un côté du couvercle du compartiment de la batterie dans l’emplacement de fixation, puis enfoncez le couvercle du compartiment de la batterie en fixant l’axe sur le côté opposé.



Note

- Ne faites pas glisser le levier de verrouillage de la batterie de l’appareil alors que la plaque d’insertion du kit adaptateur multibatteries est insérée dans l’appareil. Le cas échéant, vous éjecterez la plaque d’insertion de l’appareil photo.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Durée de service de la batterie et nombre d’images enregistrables

Nombre d’images enregistrables lors de la prise d’images fixes

Mode écran	Environ 580 images
Mode Viseur	Environ 520 images

Autonomie de la batterie pour l’enregistrement réel de films

Mode écran	Environ 110 minutes
Mode Viseur	Environ 100 minutes

Autonomie de la batterie pour l’enregistrement de films en continu

Mode écran	Environ 175 minutes
Mode Viseur	Environ 170 minutes

- L’autonomie de la batterie et le nombre d’images enregistrables estimés ci-dessus sont valables pour une batterie complètement chargée. L’autonomie de la batterie et le nombre d’images peuvent diminuer en fonction des conditions d’utilisation.
- L’autonomie de la batterie et le nombre d’images enregistrables sont des estimations basées sur les conditions suivantes de prise de vue avec les réglages par défaut :
  - Utilisation de la batterie à une température ambiante de 25 °C (77 °F).
  - Utilisation d’une carte mémoire CFexpress Type A Sony (vendue séparément)
  - Utilisation d’un objectif FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS
- Les nombres d’images fixes enregistrables sont basés sur la norme CIPA et la prise de vue dans les conditions suivantes :
  (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
  - Une prise de vue toutes les 30 secondes.
  - Mise sous et hors tension toutes les dix prises.
- Le nombre de minutes d’enregistrement de films est basé sur la norme CIPA et sur les conditions de prise de vue suivantes :
  - La qualité d’image est réglée sur XAVC S HD 60p 50M/50p 50M 4:2:0 8bit.
  - Prise de vue réelle (films) : l’autonomie de la batterie est basée sur la répétition d’opérations telles que la prise de vue, l’attente de prise de vue, la mise sous et hors tension de l’appareil, etc.
  - Prise de vue en continu (films) : aucune opération, à l’exception du démarrage et de la fin de la prise de vue, n’est effectuée.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Nombre d'images enregistrables

Lorsque vous insérez une carte mémoire dans l'appareil et allumez l'appareil photo, le nombre d'images enregistrables (si vous continuez la prise de vue avec les réglages actuels) s'affiche sur l'écran.

Note

- Un maximum de 40 000 images fixes peut être enregistré sur chaque carte mémoire. Si le nombre d'images enregistrées atteint la limite supérieure, remplacez la carte mémoire.
- Lorsque « 0 » (le nombre d'images enregistrables) clignote en orange, cela indique que la carte mémoire est pleine ou que le nombre d'images enregistrées dépasse le nombre gérable au moyen du fichier de base de données. Remplacez la carte mémoire par une autre ou supprimez des images de la carte mémoire actuelle. Lorsque vous transférez les images d'une carte mémoire sur un ordinateur, etc., le nombre d'images enregistrables peut s'afficher comme « 0 ». Dans ce cas, vous pourriez être en mesure d'enregistrer des images en exécutant [Récup. BD images].
- Lorsque « NO CARD » clignote en orange, cela indique qu'il n'y a pas de carte mémoire insérée. Insérez une carte mémoire.
- Si l'icône (avertissement) ou l'icône (anomalie) s'affiche, il y a un problème avec la carte mémoire. Remplacez la carte mémoire.

Nombre d'images enregistrables sur une carte mémoire

Le tableau ci-dessous indique le nombre approximatif d'images enregistrables sur une carte mémoire formatée avec cet appareil.
Les nombres indiqués reflètent les conditions suivantes :

- Utilisation d'une carte mémoire Sony
- [Ratio d'aspect] est réglé sur [3:2], et [Taille d'img JPEG]/[Taille d'img HEIF] est réglé sur [L: 33M]. *1

Les valeurs peuvent différer en fonction des conditions de prise de vue et du type de carte mémoire utilisé.

(Unités : images)

Qualité JPEG/Qualité HEIF/ Format fichier	Carte mémoire SD		Carte mémoire CFexpress Type A	
	64 Go	128 Go	80 Go	160 Go
JPEG Légère	9 000	20 000	11 000	23 000
JPEG Standard	6 800	13 000	7 900	16 000
JPEG Fine	4 800	9 600	5 600	11 000
JPEG Extra fine	2 300	4 700	2 700	5 500
HEIF Légère	14 000	29 000	16 000	33 000
HEIF Standard	10 000	21 000	12 000	25 000
HEIF Fine	7 800	15 000	9 000	18 000
HEIF Extra fine	5 400	10 000	6 300	12 000
RAW & JPEG (Format RAW compressé)*2	1 000	2 200	1 200	2 500

Qualité JPEG/Qualité HEIF/ Format fichier	Carte mémoire SD		Carte mémoire CFexpress Type A	
	64 Go	128 Go	80 Go	160 Go
RAW & HEIF (Format RAW compressé)*2	1 200	2 400	1 300	2 800
RAW (format RAW compressé)	1 400	2 800	1 600	3 300
RAW & JPEG (Compressé sans perte : L)*2	1 000	2 000	1 100	2 300
RAW & HEIF (Compressé sans perte : L)*2	1 100	2 200	1 200	2 500
RAW (Compressé sans perte : L)	1 200	2 600	1 500	3 000
RAW & JPEG (format RAW non compressé)*2	660	1 300	770	1 500
RAW & HEIF (format RAW non compressé)*2	690	1 300	810	1 600
RAW (format RAW non compressé)	760	1 500	890	1 700

*1 Lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur une autre option que [3:2], vous pouvez enregistrer plus d'images que les nombres indiqués dans le tableau ci-dessus. (sauf lorsque [RAW] est sélectionné)

*2 Qualité d'image JPEG lorsque [RAW & JPEG] est sélectionné : [Fine]
Qualité d'image HEIF lorsque [RAW & HEIF] est sélectionné : [Fine]

Note

- Même si le nombre d'images enregistrables est supérieur à 9 999 images, « 9999 » apparaîtra.

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Durées de film enregistrables

Le tableau ci-dessous indique la durée totale approximative d'enregistrement disponible pour les films en utilisant une carte mémoire formatée avec cet appareil. Les valeurs peuvent différer en fonction des conditions de prise de vue et du type de carte mémoire utilisé.

(h (heure), min (minute))

Format fichier	Vit. défilem. enr.	Réglage d'enreg.	Carte mémoire SD		Carte mémoire CFexpress Type A	
			64 Go	128 Go	80 Go	160 Go
XAVC HS 4K	60p/50p	200M	35 min	1 h 10 min	40 min	1 h 20 min
		150M	45 min	1 h 30 min	50 min	1 h 40 min
		100M	1 h	2 h 10 min	1 h 15 min	2 h 30 min
		75M	1 h 25 min	2 h 50 min	1 h 35 min	3 h 10 min
		45M	2 h 10 min	4 h 30 min	2 h 20 min	4 h 50 min
XAVC S 4K	60p/50p	200M	35 min	1 h 10 min	40 min	1 h 20 min
		150M	45 min	1 h 30 min	50 min	1 h 40 min
XAVC S HD	60p/50p	50M	2 h	4 h 10 min	2 h 10 min	4 h 30 min
		25M	3 h 20 min	7 h	3 h 30 min	7 h 10 min
XAVC S-I 4K	60p	600M	10 min	25 min	10 min	25 min
	50p	500M	10 min	25 min	10 min	25 min
XAVC S-I HD	60p	222M	30 min	1 h	35 min	1 h 10 min
	50p	185M	30 min	1 h	35 min	1 h 10 min

Durées d'enregistrement lorsque [Px Enregistr. proxy] est réglé sur [OFF].

- Les durées indiquées correspondent aux durées enregistrables lorsqu'une carte mémoire Sony est utilisée.
- La durée disponible pour l'enregistrement de films varie selon le format du fichier ou les réglages d'enregistrement pour les films, la carte mémoire, la température ambiante, l'environnement réseau Wi-Fi, l'état de l'appareil avant de

commencer l’enregistrement et la condition de la charge de la batterie.
La durée d’enregistrement maximum en continu pour une seule séance d’enregistrement de films est d’environ 13 heures (une limite de spécification du produit).

Note

- La durée d’enregistrement disponible pour les films varie, car l’appareil photo fait appel au VBR (Variable Bit-Rate), qui ajuste automatiquement la qualité d’image en fonction de la scène. Lorsque vous enregistrez un sujet se déplaçant rapidement, l’image est plus nette, mais la durée enregistrable est plus courte, car l’enregistrement nécessite plus de mémoire. La durée enregistrable varie aussi en fonction des conditions de prise de vue, du sujet ou des réglages de qualité/taille d’image.

Remarques sur l’enregistrement continu de films

- L’enregistrement de film avec une qualité d’image haute définition et la prise de vue en continu à vitesse élevée nécessitent une grande quantité d’énergie. La poursuite de l’enregistrement se traduit par une hausse de la température interne de l’appareil, notamment au niveau du capteur d’image. Dans ce cas, l’appareil se met automatiquement hors tension pour éviter que la température élevée de la surface de l’appareil n’affecte la qualité des images ou n’endommage le mécanisme interne de l’appareil.
- Les durées d’enregistrement en continu disponibles pour les films sont indiquées ci-dessous. Ces valeurs sont obtenues avec les réglages par défaut et un appareil resté hors tension pendant un certain temps. Les durées indiquées correspondent au temps s’écoulant entre le début et la fin de l’enregistrement.

Lorsque [Tmp HORS tens. aut.] est réglé sur [Standard]

Format fichier	XAVC S HD	XAVC S 4K
Température ambiante : 25 °C (77 °F)	Environ 30 minutes	Environ 10 minutes
Température ambiante : 40 °C (104 °F)	Environ 30 minutes	Environ 10 minutes

Lorsque [Tmp HORS tens. aut.] est réglé sur [Élevé]

Format fichier	XAVC S HD	XAVC S 4K
Température ambiante : 25 °C (77 °F)	Environ 120 minutes	Environ 120 minutes
Température ambiante : 40 °C (104 °F)	Environ 120 minutes	Environ 30 minutes

XAVC S HD: 60p 50M/50p 50M 4:2:0 8bit ; lorsque l’appareil n’est pas connecté via Wi-Fi ; lorsque vous utilisez une carte mémoire CFexpress Type A ; lorsque l’écran est ouvert
XAVC S 4K: 30p 60M/25p 60M 4:2:0 8bit ; lorsque l’appareil n’est pas connecté via Wi-Fi ; lorsque vous utilisez une carte mémoire CFexpress Type A ; lorsque l’écran est ouvert

- La durée d’enregistrement disponible pour les films varie en fonction de la température, du format de fichier et des réglages d’enregistrement de film, du réseau Wi-Fi environnant et de l’état de l’appareil avant le début de l’enregistrement. Si vous recadrez souvent des images fixes ou si vous effectuez un grand nombre de prises de vue une fois l’appareil sous tension, la température interne de l’appareil augmente, et le temps d’enregistrement restant diminue.
- Si l’icône [!] (avertissement de surchauffe) apparaît, la température de l’appareil a augmenté.
- Si l’appareil interrompt l’enregistrement d’un film en raison d’une température trop élevée, maintenez-le hors tension pendant un certain temps. Reprenez l’enregistrement une fois que la température interne de l’appareil est revenue à la normale.
- Pour obtenir des durées d’enregistrement plus longues, respectez les points suivants :

- Ne laissez pas l’appareil en plein soleil.
- Mettez l’appareil hors tension lorsque vous ne l’utilisez pas.

Rubrique associée

- Cartes mémoires pouvant être utilisées
- Durée de service de la batterie et nombre d’images enregistrables

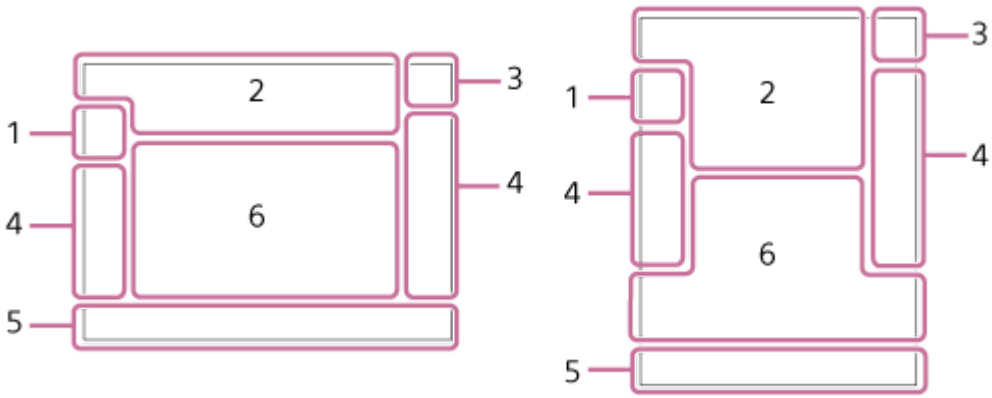
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

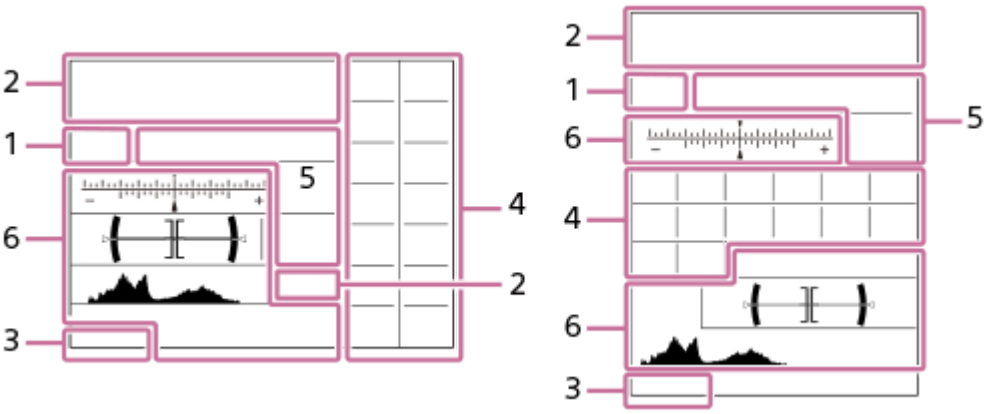
Liste des icônes sur l’écran pour la prise d’images fixes

Les contenus affichés et leurs positions dans les illustrations ne sont qu’à titre indicatif, et peuvent être différents des affichages réels. Il se peut aussi que le contenu affiché soit différent selon la version du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme).
Les descriptions sont données sous les indications des icônes.

Mode Écran



Mode Viseur



En plus des icônes décrites sur cette page, plus d’icônes pour les opérations tactiles (icônes de fonction tactile) s’affichent sur le côté gauche ou droit lorsque vous balayez l’écran. Pour en savoir plus, reportez-vous à « Icônes de fonction tactile ».

1. **Mode de prise de vue/reconnaissance de scène**
   iAUTO P P* A S M
   Mode de prise de vue

   P M1
   Mode de prise de vue (MR Rappel. régl. pdv)

   Icônes Reconnaissance de scène
2. **Réglages de l’appareil**
   1 2 1 2
   Carte mémoire pour l’enregistrement/Pas une carte mémoire pour l’enregistrement

   NO CARD
   Aucune carte mémoire insérée

Proche de la limite supérieure de réécriture de la carte mémoire/Limite supérieure de réécriture de la carte mémoire atteinte

100

Nombre d’images enregistrables



Écriture des données/Nombre d’images qu’il est encore possible d’enregistrer

33M / 29M / 28M / 22M / 14M / 13M / 12M / 9.4M / 8.2M / 7.3M / 6.9M / 5.5M

Taille d’image des images fixes



Enregistrement RAW (compressé/compression sans perte (L/M/S)/non compressé)

J-X.FINE J-FINE J-STD J-LIGHT H-X.FINE H-FINE H-STD H-LIGHT

Qualité JPEG/Qualité HEIF

4:2:2

Échantillonnage des couleurs pour HEIF



Mode de mise au point



Charge du flash en cours



Aff. effet désact.



Effet d’exposition (réglage de l’exposition uniquement)



Scintillement détecté



SteadyShot désactivé/activé, avertissement de bougé de l’appareil



Distance focale SteadyShot/Avertissement de bougé de l’appareil



Zoom intelligent/Zoom Img Claire/Zoom numériq.



Prise de vue à distance (connecté)/Prise de vue à distance (erreur de connexion)



Mode de connexion USB (Diffusion USB)



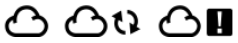
Vérificat. lumineuse



Mode silencieux



Télécommande



Connecté au cloud/Communication avec le cloud/Erreur de connexion du cloud



Connecté avec FTP/Communication FTP en cours/Erreur de connexion FTP



Transfert vers le smartphone/Erreur de transfert



Connecté au Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)



Déconnecté du Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)



Connecté au Wi-Fi/Déconnecté du Wi-Fi (Wi-Fi Direct)

LAN LAN

Connecté au LAN/Déconnecté du LAN

©

Écriture des informations sur les droits d'auteur [ON]

IPTC1 - IPTC20

Écriture des informations IPTC (IPTC1 à IPTC20)

OFF

Fonction tactile en mode de prise de vue (Mise au pt tactil./Suivi tactile/Déclench. tactile/OFF)

Annuler la mise au point

Annulation du suivi

Connexion Bluetooth disponible/Connexion Bluetooth non disponible

Informations sur l'emplacement obtenues/Les informations sur l'emplacement ne peuvent pas être obtenues

Mode avion

Avertissement de surchauffe

FULL ERROR

Fichier de base de données plein/Erreur du fichier de base de données

Reconnaissance du trépied

Assist S-Log3 Assist HLG 709 Assist HLG 2020

Typ. aide aff. Gamma

APS-C S35 Pr. de vue

ON

Illuminateur AF

AWB L

Verrouillage AE/Verrouillage FEL/Verrouillage AWB

3. **Batterie**

100%

Charge restante de la batterie

Avertissement de charge restante

Alimentation USB

4. **Réglages de prise de vue**

HI+ Hi MID Lo 10 2s 0.3EV3 0.3EV3 0.3EV3 0.3EV3 HI Lo WB HI DRO LO

Entraînement

AUTO SLOW REAR WL SLOW WL SLOW HSS WL REAR WL

Mode Flash/Flash sans fil/Réd. yeux rouges

±0.0

Correct.flash

AF-S AF-A AF-C DMF MF

Mode de mise au point

Zone de mise au point

STD L

Mode de mesure

AWB 7500K A5 G5

Balance des blancs (Auto, préprogrammée, sous l'eau auto, personnalisée, température des couleurs, filtre de couleur)

Optimis. de Dyn.

Apparence créat.

Prior. visag/yx AF/ Dtct suj. vis./yeux

Type déclencheur

PP1 - PP11

Profil d'image

Réglag. supp. enr.

Vit. défil. viseur

3:2 4:3 16:9 1:1

Ratio d'aspect

5. **Témoin de mise au point/Réglages de l'exposition**

Témoin de mise au point

1/250

Vitesse d'obturation

F3.5

Valeur d'ouverture

Correction de l'exposition/Mesure manuelle

ISO400 ISO AUTO

Sensibilité ISO

Verrouillage AE/Verrouillage FEL/Verrouillage AWB

Pr. de vue

±0.0

Correct.flash

Mode de connexion USB (Diffusion USB)

6. **Guides/autres**

Illuminateur AF

SteadyShot désactivé/activé, avertissement de bougé de l'appareil

Distance focale SteadyShot/Avertissement de bougé de l'appareil

Mode de connexion USB (Diffusion USB)

Écriture des informations sur les droits d'auteur [ON]

IPTC1 - IPTC20

Écriture des informations IPTC (IPTC1 à IPTC20)

ISO400 ISO AUTO

Sensibilité ISO

● **Annulation du suivi**

Affichage du guide pour le suivi

● **Annuler la mise au point**

Affichage du guide pour l’annulation de la mise au point



Affichage du guide pour les sélecteurs



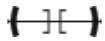
Indicateur de bracketing



Zone de mesure du spot



Histogramme



Indicateur de niveau numérique



Zoom intelligent/Zoom Img Claire/Zoom numériq.

Rubrique associée

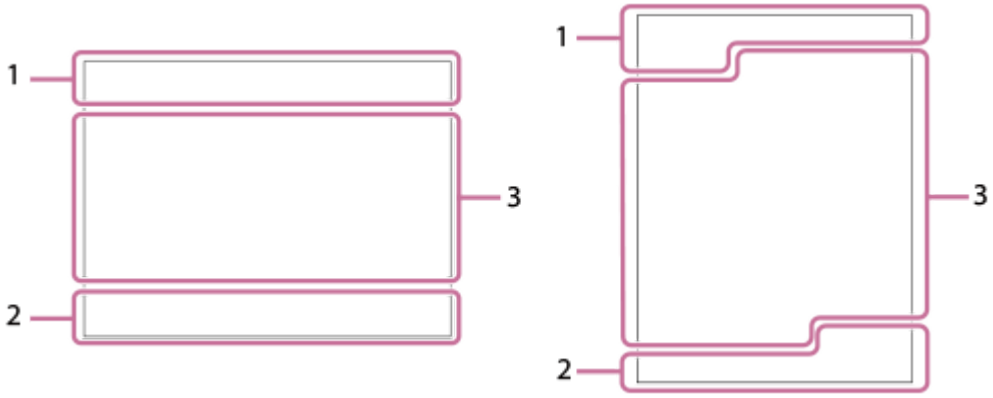
- Liste des icônes sur l’écran pour l’enregistrement de films
- Liste des icônes sur l’écran de lecture

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Liste des icônes sur l’écran pour l’enregistrement de films

Les contenus affichés et leurs positions dans les illustrations ne sont qu’à titre indicatif, et peuvent être différents des affichages réels. Il se peut aussi que le contenu affiché soit différent selon la version du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme).
Les descriptions sont données sous les indications des icônes.



En plus des icônes décrites sur cette page, plus d’icônes pour les opérations tactiles (icônes de fonction tactile) s’affichent sur le côté gauche ou droit lorsque vous balayez l’écran. Pour en savoir plus, reportez-vous à « Icônes de fonction tactile ».

1. **Réglages de base de l’appareil photo**

Niveau audio

OFF
Enregistrement audio désactivé

AF-C MF
Mode de mise au point

- Affiché en position 3 pendant l’affichage vertical

STBY REC
Attente d’enregistrement de films/Enregistrement de films en cours

4K HD
Format d’enregistrement de films

120p 100p 60p 50p 30p 25p 24p
Cadence de prise de vue (films)

Carte mémoire pour l’enregistrement/Pas une carte mémoire pour l’enregistrement

NO CARD
Aucune carte mémoire insérée

Proche de la limite supérieure de réécriture de la carte mémoire/Limite supérieure de réécriture de la carte mémoire atteinte

1h 30m
Durée enregistrable pour les films

3
Écriture des données/Nombre d’images qu’il est encore possible d’enregistrer

100%
Charge restante de la batterie

Avertissement de charge restante

Alimentation USB

2. **Réglages de l'exposition et autres**

1/250 A 1/250

Vitesse d'obturation

F3.5 A F3.5

Valeur d'ouverture

M.M.L

Correction de l'exposition/Mesure manuelle

ISO400 A ISO 400

Sensibilité ISO

AWB AWB AWB **7500K A5 G5**

Balance des blancs (Auto, préprogrammée, sous l'eau auto, personnalisée, température des couleurs, filtre de couleur)

AWB L

Verrouillage AE/AWB

APS-C S35 Pr. de vue

3. **Autres réglages**

Mode de prise de vue

Mode de prise de vue (MR Rappel. régl. pdv)

Icônes Reconnaissance de scène

Reconnaissance du trépied

REC STBY

Commande REC

EXT 4K EXT 4K

Sortie externe 4K

1:00:12

Durée d'enregistrement réelle du film (heures : minutes : secondes)

00:00:00.00

Code temporel (heures : minutes : secondes. images)

00 00 00 00

Bit utilisateur

Assist S-Log2 Assist S-Log3 Assist HLG 709 Assist HLG 2020

Typ. aide aff. Gamma

Mis. au point centrée

Exécution de [Mis. au point centrée]

Ralenti x4 Accéléré x4

Échelle de ralenti/rapidité pendant la prise de vue au ralenti/en accéléré

Début/arrêt de la sortie en diffusion réseau

Élevée/Standard/Faible/HD (1080p) 60p 9.0M

Réglage de qualité d'image pour la sortie en diffusion réseau

Diffusion : Attente /Sortie/Connexion.../Err. connex./Non conn.

État de la diffusion réseau

USB STRM

Mode de connexion USB (Diffusion USB)

4K(2160p) 30p/4K(2160p) 25p/4K(2160p) 15p/4K(2160p) 12.5p/HD(1080p) 60p/HD(1080p) 50p/HD(1080p) 30p/HD(1080p) 25p/HD(720p) 30p/HD(720p) 25p

Format de sortie pour la diffusion USB

Diffusion : Attente/Diffusion : Sortie

État de la diffusion USB

● Annulation du suivi

Affichage du guide pour le suivi

● Annuler la mise au point

Affichage du guide pour l'annulation de la mise au point

48khz/16bit 2ch 48khz/24bit 2ch 48khz/24bit 4ch

Format audio

Av Tv Ev ISO

Affichage du guide pour les sélecteurs

Annuler la mise au point

OFF

Fonction tactile en mode de prise de vue (Mise au pt tactil./Suivi tactile/OFF)

Annulation du suivi

Prise de vue à distance (connecté)/Prise de vue à distance (erreur de connexion)

Connecté au cloud/Communication avec le cloud/Erreur de connexion du cloud

FTP FTP FTP FTP

Connecté avec FTP/Communication FTP en cours/Erreur de connexion FTP

Transfert vers le smartphone/Erreur de transfert

Mode avion

Connecté au Wi-Fi (via un point d'accès Wi-Fi)

Déconnecté du Wi-Fi (via un point d'accès Wi-Fi)

Wi-Fi Wi-Fi

Connecté au Wi-Fi/Déconnecté du Wi-Fi (Wi-Fi Direct)

LAN LAN

Connecté au LAN/Déconnecté du LAN (lors de l'utilisation d'un adaptateur convertisseur USB-LAN)

Connexion Bluetooth disponible/Connexion Bluetooth non disponible

Télécommande

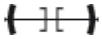
Informations sur l'emplacement obtenues/Les informations sur l'emplacement ne peuvent pas être obtenues

Mode de mesure

D-R OFF DRO AUTO

Optimis. de Dyn.

Histogramme



Indicateur de niveau numérique



Avertissement de surchauffe



Fichier de base de données plein/Erreur du fichier de base de données



Zoom Img Claire/Zoom numériq.

Astuce

- Il se peut que les icônes de la zone 3 ne s’affichent pas lorsque les icônes de fonction tactile sont affichées. Pour voir les icônes masquées, balayez les icônes de fonction tactile vers la gauche ou la droite pour les masquer.

Rubrique associée

- Liste des icônes sur l’écran pour la prise d’images fixes
- Liste des icônes sur l’écran de lecture

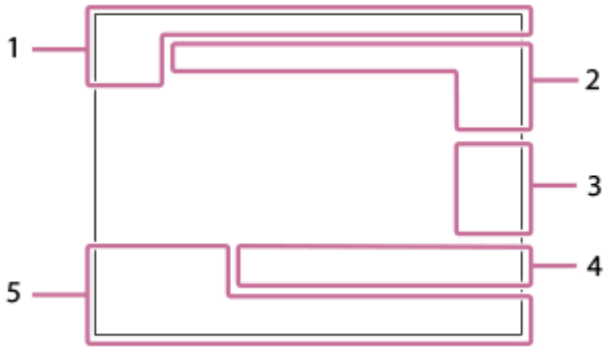
5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

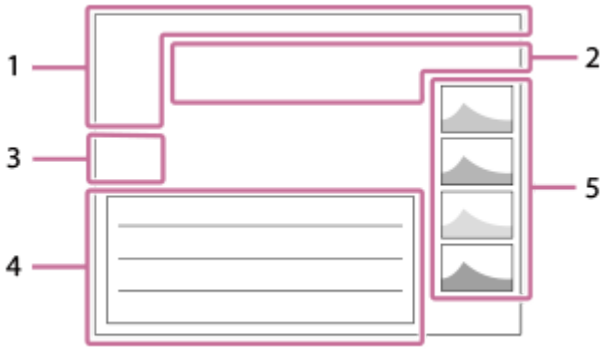
Liste des icônes sur l’écran de lecture

Les contenus affichés et leurs positions dans les illustrations ne sont qu’à titre indicatif, et peuvent être différents des affichages réels. Il se peut aussi que le contenu affiché soit différent selon la version du logiciel du système de l’appareil photo (microprogramme).
Les descriptions sont données sous les indications des icônes.

Affichage d’une seule image



Affichage de l’histogramme



1. **Informations élémentaires**



Support de lecture



Informations IPTC



Notation



Balise de plan



Protéger

3/7

Numéro de fichier/Nombre d’images filtrées en utilisant [Condition filtre lect.]



Charge restante de la batterie



Aff. comme groupe



Image recadrée

Px

Film proxy inclus

S

Marque de prise de vue incluse

FTP FTP FTP FTP

État du transfert FTP

État du transfert du smartphone (lors de l'utilisation de [Sél sur cam et env])

2. **Réglages de l’appareil**

Connecté au cloud/Communication avec le cloud/Erreur de connexion du cloud

FTP FTP FTP FTP

Connecté avec FTP/Communication FTP en cours/Erreur de connexion FTP

Transfert vers le smartphone/Erreur de transfert

Connecté au Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)

Déconnecté du Wi-Fi (via un point d’accès Wi-Fi)

Wi-Fi Wi-Fi

Connecté au Wi-Fi/Déconnecté du Wi-Fi (Wi-Fi Direct)

LAN LAN

Connecté au LAN/Déconnecté du LAN (lors de l’utilisation d’un adaptateur convertisseur USB-LAN)

Connexion Bluetooth disponible/Connexion Bluetooth non disponible

Mode avion

Avertissement de surchauffe

FULL ERROR

Fichier de base de données plein/Erreur du fichier de base de données

3. **Icônes d’opérations tactiles**

Changement de modes de prise de vue

S1

Ajouter/Supprimer la marque de prise de vue1

Sauter aux positions des marques de prise de vue

4. **Réglages de prise de vue**

3:2 4:3 16:9 1:1

Ratio d’aspect

33M / 29M / 28M / 22M / 14M / 13M / 12M / 9.4M / 8.2M / 7.3M / 6.9M / 5.5M

Taille d’image des images fixes

RAW RAW RAW RAW RAW

Enregistrement RAW

J-X.FINE J-FINE J-STD J-LIGHT H-X.FINE H-FINE H-STD H-LIGHT

Qualité JPEG/Qualité HEIF

4:2:2

Échantillonnage des couleurs pour HEIF

XAVC HS 4K XAVC S 4K XAVC S HD XAVC S-I 4K XAVC S-I HD

Format d’enregistrement de films

120p 100p 60p 50p 30p 25p 24p

Cadence de prise de vue (films)



Réglages d’enregistrement de films

1/250

Vitesse d’obturation

F3.5

Valeur d’ouverture

ISO400

Sensibilité ISO

P A S M

Mode d’exposition



Correction d’exposition



Mode de mesure



±0.0

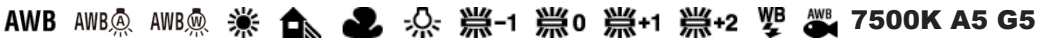
Correct.flash

35mm

Distance focale de l’objectif



Apparence créat.



7500K A5 G5

Balance des blancs (Auto, préprogrammée, sous l’eau auto, température des couleurs, filtre de couleur)



Optimis. de Dyn.

HLG

Enregistrement HDR (Hybrid Log-Gamma)



Des informations sur les droits d'auteur sont disponibles pour cette image

5. **Informations sur les images**



Informations sur la latitude/longitude

2021-1-1 10:37:00PM

Date de l’enregistrement



100-0003

Numéro de dossier - numéro de fichier

C0003

Numéro de fichier du film



Histogramme (Luminance/R/V/B)

Rubrique associée

- Liste des icônes sur l’écran pour la prise d’images fixes
- Liste des icônes sur l’écran pour l’enregistrement de films

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Liste des valeurs des réglages par défaut

Les valeurs des réglages par défaut de chaque élément de menu au moment de l'achat sont indiquées dans le tableau suivant.
Le contenu du menu affiché sur l'écran diffère selon la position du sélecteur Photo/Film/S&Q. Pour en savoir plus, reportez-vous à « Recherche de fonctions dans le MENU ».

Pour ramener les réglages à leurs valeurs par défaut

Sélectionnez MENU → (Réglage) → [Réinit./sauv. régl] → [Rétablir le réglage] → [Réinit. param. appar. photo] ou [Initialiser] → [Entrer].
Les éléments qui peuvent être réinitialisés à l'aide de [Réinit. param. appar. photo] sont limités. Voir les tableaux suivants. Si vous sélectionnez [Initialiser], tous les réglages de l'appareil seront réinitialisés à leurs valeurs par défaut.

/ (Prise de vue)

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Com. JPEG/HEIF	JPEG	✓
Régl. qualité image (Format fichier)	JPEG/HEIF	✓
Régl. qualité image (Type fichier RAW)	Compressé	✓
Régl. qualité image (Qualité JPEG/Qualité HEIF)	Fine	✓
Régl. qualité image (Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF) (lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur [3:2])	L: 33M	✓
Régl. qualité image (Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF) (lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur [4:3])	L: 29M	✓
Régl. qualité image (Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF) (lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur [16:9])	L: 28M	✓
Régl. qualité image (Taille d'img JPEG/Taille d'img HEIF) (lorsque [Ratio d'aspect] est réglé sur [1:1])	L: 22M	✓
Ratio d'aspect	3:2	✓
Format fichier	XAVC S HD	✓
Réglages de films (Vit. défilem. enr.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K])	24p/50p	✓
Réglages de films (Vit. défilem. enr.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K])	30p/25p	✓
Réglages de films (Vit. défilem. enr.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD])	60p/50p	✓
Réglages de films (Vit. défilem. enr.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K])	30p/25p	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
◗■ Réglages de films (Vit. défilem. enr.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD])	60p/50p	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	45M 4:2:0 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [24p])	50M 4:2:0 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	150M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	60M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [24p])	60M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	50M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	50M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [24p])	50M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [120p]/[100p])	60M 4:2:0 8bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [24p])	240M 4:2:2 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	✓
◗■ Réglages de films (Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [Vit. défilem. enr.] est réglé sur [24p])	89M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Régl. vit. défilem.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K])	24p 60fps	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Régl. vit. défilem.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K])	30p 60fps/25p 50fps	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Régl. vit. défilem.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD])	60p 120fps/50p 100fps	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Régl. vit. défilem.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K])	30p 60fps/25p 50fps	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Régl. vit. défilem.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD])	60p 120fps/50p 100fps	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	45M 4:2:0 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC HS 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [24p])	50M 4:2:0 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	150M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [24p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	50M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	50M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [◗■ Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [24p])	50M 4:2:0 8bit	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [120p]/[100p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I 4K], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [24p])	240M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [60p]/[50p])	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [30p]/[25p])	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	✓
S&Q Régl. ralenti+acc. (S&Q Réglage d'enreg.) (lorsque [Format fichier] est réglé sur [XAVC S-I HD], et [S&Q Vit. défil. d'enr.] est réglé sur [24p])	89M 4:2:2 10bit	✓
Px Réglages proxy (Px Enregistr. proxy)	OFF	✓
Px Réglages proxy (Px Format fich. proxy)	XAVC S HD	✓
Px Réglages proxy (Px Régl. enreg. proxy) (lorsque [Px Format fich. proxy] est réglé sur [XAVC HS HD])	9M 4:2:0 10bit	✓
Px Réglages proxy (Px Régl. enreg. proxy) (lorsque [Px Format fich. proxy] est réglé sur [XAVC S HD])	6M 4:2:0 8bit	✓
APS-C S35 Pr. de vue	Auto	—
RB Pose longue	ON	✓
RB ISO élevée	Normal	✓
Images fixes HLG	OFF	✓
Espace colorim.	sRVB	✓
Comp. d'objectif (Compens. dégradés)	Auto	—
Comp. d'objectif (Comp. aber. chrom.)	Auto	—
Comp. d'objectif (Compens. distorsion)	OFF	—
Comp. d'objectif (Compens. variation)	OFF	✓
Formater	—	—

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Réglag. supp. enr. (Support d'enreg.)	Emplacement 1	—
Réglag. supp. enr. (Support d'enreg.)	Emplacement 1	—
Réglag. supp. enr. (Commut.aut.support)	OFF	—
Récup. BD images* * Cet élément n'est pas réinitialisé même si vous sélectionnez [Réinit. param. appar. photo] ou [Initialiser].	—	—
Aff. info support	—	—
Régl. fich./doss. (Nº de fichier)	Série	—
Régl. fich./doss. (Réinit. forc. nº de fichier)	—	—
Régl. fich./doss. (Définir nom d. fichier)	DSC	—
Régl. fich./doss. (Nom du dossier)	Standard	—
Sélect. dossier REC	—	—
Créat. d'un dossier	—	—
Informations IPTC (Inscrire inform. IPTC)	OFF	—
Informations IPTC (Importer/supprimer)	—	—
Informations IPTC (Tout supprimer)	—	—
Informat. copyright (Inscr. info. copyright)	OFF	—
Informat. copyright (Définir photographe)	—	—
Informat. copyright (Définir le copyright)	—	—
Informat. copyright (Aff. info. copyright)	—	—
Inscrir. num. série	OFF	—
Réglages fichier (Nº de fichier)	Série	—
Réglages fichier (Réinit. compt. séries)	—	—
Réglages fichier (Format nom fichier)	Standard	—
Réglages fichier (Réglages nom titre)	C	—
T. ctrl Exposition	Mode P/A/S/M	—
MR Rappel. régl. pdv	—	—
MR Mém. réglag. pdv	—	—
MR Sélec. support	Emplacement 1	✓
Enr. régl. pdv pers.	—	—
Entraînement	Prise de v. uniq.	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Réglages bracketing (Retardateur pdt brkt)	OFF	✓
Réglages bracketing (Ordre Bracket.)	0→-→+	✓
Réglages bracketing (Ordr. brack. m. au pt)	0→+	✓
Réglages bracketing (Lissage d'exposition)	OFF	✓
Réglages bracketing (Intervalle pr. de vue)	Le plus court	✓
Réglages bracketing (D. enr brack. m au pt)	Dossier actuel	✓
Fnct pdv intervall. (Pr. de v. à intervalles)	OFF	✓
Fnct pdv intervall. (Tps démarr. de pdv)	1 sec.	✓
Fnct pdv intervall. (Intervalle pr. de vue)	3 sec.	✓
Fnct pdv intervall. (Nombre prises de v.)	30	✓
Fnct pdv intervall. (Sensibilité Suivi AE)	Moyen	✓
Fnct pdv intervall. (Type décl. intervall.)	Déclench. électr.	✓
Fnct pdv intervall. (Priorité intervall. pdv)	OFF	✓
Régl. mode silenc (Mode silencieux)	OFF	✓
Régl. mode silenc ([Entraîn. ouvert. AF] sous [Régl. fonction cible])	Standard	✓
Régl. mode silenc ([Obt. lors m. H. tens.] sous [Régl. fonction cible])	OFF	✓
Régl. mode silenc ([Cartogr. pixels auto.] sous [Régl. fonction cible])	OFF	✓
Type déclencheur	Déclench. méca.	✓
e-Obt. à rideaux av.	ON	—
Déc sans obj.	Activé	—
Déclen. sans c. mém.	Activé	—
Régl. anti-scintillem. (Pdv anti-scintill.)	OFF	✓
Régl. anti-scintillem. (Obturat. variable)	OFF	✓
Régl. anti-scintillem. (Régl. obturat. var.)	—	—
Enregistrem. audio	ON	✓
Niveau d'enr. audio	26	✓
Chrono Sortie Audio	Direct	✓
Réduction bruit vent	Auto	✓
Audio pr griffe	48khz/16bit 2ch	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Affich. niv. audio	ON	—
Time Code Preset	00:00:00.00	—
User Bit Preset	00 00 00 00	—
Time Code Format	DF	—
Time Code Run	Rec Run	—
Time Code Make	Preset	—
User Bit Time Rec	OFF	—
SteadyShot	ON	✓
SteadyShot	Standard	✓
Ajust. SteadyShot	Auto	✓
Longueur foc. ([Ajust. SteadyShot] est réglé sur [Manuel])	8mm	✓
Zoom	—	—
Gamme du Zoom	Zoom opt. uniq.	—
Vit. z. touch. pers. (Vitesse fixe STBY)	3	✓
Vit. z. touch. pers. (Vitesse fixe REC)	3	✓
Vit. zoom à dist. (Type de vitesse)	Variable	✓
Vit. zoom à dist. (Vitesse fixe STBY)	3	✓
Vit. zoom à dist. (Vitesse fixe REC)	3	✓
Aff. quadrillage	OFF	—
Type quadrillage	Grille règle tiers	—
Régl. Aff. Live View (Affichage Live View)	Défin. d'effet activé	—
Régl. Aff. Live View (Effet d'exposition)	Param. exp.&flash	—
Régl. Aff. Live View (Lim. inf. vit. défil.)	OFF	✓
Aff. évid. pdt ENR	OFF	✓
Affich. marqueur	OFF	—
Marqueur central	OFF	—
Marq. d'aspect	OFF	—
Zone de sécurité	OFF	—
Image guide	OFF	—
Créa auto img fixe	OFF	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
apr cré img fix	Maintenir	✓

(Exposition/couleur)

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Obt. vit. lente aut.	ON	✓
ISO	ISO AUTO	✓
Limite plage ISO	—	—
ISO AUTO vit.ob min	Standard	✓
R. c. auto/manuel (C. Av auto/man.)	Manuel	✓
R. c. auto/manuel (C. Tv auto/man.)	Manuel	✓
R. c. auto/manuel (C. ISO Auto/Man.)	Manuel	✓
Correct. exposit.	±0.0	✓
Palier d'expo.	0,3 IL	—
Régl. stdrd d'expo (Multi)	±0	—
Régl. stdrd d'expo (Centre)	±0	—
Régl. stdrd d'expo (Spot)	±0	—
Régl. stdrd d'expo (Moy. écr. tt entier)	±0	—
Régl. stdrd d'expo (Ton clair)	±0	—
Mode de mesure	Multi	✓
Visag. multimesur	ON	✓
Point spotmètre	Centre	✓
AEL av. déclench.	Auto	—
Mode Flash	Flash auto	✓
Correct.flash	±0.0	✓
Rég.corr.expo	Ambiant seul	—
Flash sans fil	OFF	✓
Réd. yeux rouges	OFF	✓
Régl. flash externe (Régl. décl. flash ext.)	—	—

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Régl. flash externe (Régl. perso flash ext.)	—	—
Enr. régl. pdv flash	—	✓
Bal. des blancs	Auto	✓
Régl. prior. AWB	Standard	✓
Verr. AWB déclen.	OFF	—
WB sans à-coups	1 (rapide)	✓
Optimis. de Dyn.	Optimiseur de Dynamique : Auto	✓
Apparence créat.	ST(Standard)	✓
Profil d'image	OFF	✓
Effet peau douce	OFF	✓
Affichage zebra	OFF	—
Niveau zebra	70	—

AF/MF (Mise au point)

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Mode mise au pt	AF automatique	✓
Régl. prior. ds AF-S	M. en évid. équil	—
Régl. prior. ds AF-C	M. en évid. équil	—
Sensibil. Suivi AF	3(standard)	✓
Illuminateur AF	Auto	✓
Entraîn. ouvert. AF	Standard	—
AF par déclenc.	ON	—
Pré-AF	OFF	—
Vit. transition AF	5	✓
Sens. com. suj AF	5(réactif)	✓
Assistance AF	OFF	✓
Zone mise au pt	Large	✓
Lim. zone m. au pt	—	✓
Comm zo. AF V/H	Désactivé	✓

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut	Réinitialisables au moyen de [Réinit. param. appar. photo]
Coul. cadre m.a.p.	Blanc	—
Enregistr. zone AF	OFF	—
Suppr zoneAF enr	—	—
Désact. Aut. Zone AF	OFF	—
Affich. zone pdt suivi	OFF	—
Affich. zone AF-C	ON	—
Zone détect. phase	OFF	—
Circul. point focal	Ne circule pas	—
Qté dépl. cadreAF	Standard	✓
Prior. visag/yx AF	ON	✓
Dtct suj. vis./yeux	Humain	✓
Rgl comm dtct suj	—	✓
Sélect. œil dr./g.	Auto	✓
Aff. cadre vis./yx	OFF	✓
Enregistrem. visage	—	—
Prior. visages enr.	ON	✓
Carte de mise au pt	OFF	✓
Lpe m. pt auto MF	ON	—
Loupe mise pt	—	✓
Tps gross. m.a.p.	Aucune limite	—
Gross. init. m.a.pt	x1,0	—
AF loupe mise pt	ON	—
Gross. init. m.a.pt	x1,0	—
Affichage intensif.	OFF	—
Niv. d'intensificat.	Moyen	—
Couleur d'intensif.	Blanc	—

(Lecture)

Pour réinitialiser les éléments de [Lecture] à leurs valeurs par défaut, sélectionnez [Initialiser]. Ces éléments ne sont pas réinitialisés à leurs valeurs par défaut même si vous sélectionnez [Réinit. param. appar. photo].

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Régl lect multi cartes	Emplacement 1
Régl. aff. mult. supp.	Suivre régl. lect.
Condition filtre lect.	—
Ordre d'images	Ordre de date
Agrandir	—
Agrand. gross. init.	Grossiss. stndrd
Agrand. posit. init.	Position m. au p.
Protéger	—
Notation	—
Déf.not.(touch.pers.)	—
Balise de plan	—
Supprimer	—
Suppr. en app. 2x	OFF
Confirm.effac.	"Annuler" déf.
Rogner	—
Pivoter	—
Copier	—
Capture photo	—
Création img fixe	—
apr cré img fix	Maintenir
C. JPEG/HEIF	JPEG
Lect.cont. intervall	—
Vit. lect. intervall.	5
Diaporama (Répéter)	OFF
Diaporama (Intervalle)	3 sec.
Index d'images	9 images
Aff. comme groupe	OFF
Rotation d'affichage	Auto
Aff cadre m. au pt	OFF
Aff. img h spécifiée	—
Réglage saut d'img (Sélecteur avt)	Une à une

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Réglage saut d'img (Sélect. arr. L)	Une à une
Réglage saut d'img (Sélect. arr. R)	Une à une

(Réseau)

Pour réinitialiser les éléments de [Réseau] à leurs valeurs par défaut, sélectionnez [Initialiser] ou [Réinit. régl. Réseau]. Ces éléments ne sont pas réinitialisés à leurs valeurs par défaut même si vous sélectionnez [Réinit. param. appar. photo].

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Connexion smartph.	—
Fnct pdv à distance (Pdv à distance)	OFF
Fnct pdv à distance (Jumelage)	—
Fnct pdv à distance (Inform. Wi-Fi Direct)	—
Sél sur cam et env (Envoyer)	—
Sél sur cam et env (Taille img à envoyer)	2M
Sél sur cam et env (Cibl. env. RAW+J/H)	JPEG et HEIF
Sél sur cam et env (Px Cible d'envoi)	Uniquem. proxy
Sél sur cam et env (Film avec Shot Mark)	Couper à 15 s
Réinit. état. transf.	—
Conn. pdt hors tens	OFF
Régl. pdv à distance (Dest. enreg. img fixe)	Destinat.+caméra
Régl. pdv à distance (Taille image à sauv.)	2M
Régl. pdv à distance (Sauv. img RAW+J)	Uniquement JPEG
Régl. pdv à distance (Sauv. img RAW+H)	Uniquement HEIF
Régl. pdv à distance (Taille JPEG à sauv.)	Grande taille
Régl. pdv à distance (Taille HEIF à sauveg.)	Grande taille
Fnct de transfert FTP (Fonction FTP)	OFF
Fnct de transfert FTP (Réglage du serveur)	Serveur 1
Fnct de transfert FTP (Svg./chrg. régl. FTP)	—
Fnct de transfert FTP ([Groupe cible] sous [Transfert FTP])	Cette date
Fnct de transfert FTP ([Images fixes/films] sous [Transfert FTP])	Toutes
Fnct de transfert FTP ([Img cible (Notation)] sous [Transfert FTP])	Toutes
Fnct de transfert FTP ([Film cible (S)] sous [Transfert FTP])	Toutes
Fnct de transfert FTP ([Img cible (protégée)] sous [Transfert FTP])	Toutes

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Fnct de transfert FTP ([État du transfert] sous [Transfert FTP])	Toutes
Fnct de transfert FTP (Afficher info. erreur FTP)	—
Fnct de transfert FTP (Afficher résultat FTP)	—
Transfert FTP automatiq.	OFF
Cible FTP automatique	Image fixe
Fnct de transfert FTP (Cible transf. RAW+J/H)	JPEG et HEIF
Fnct de transfert FTP (Taille JPEG transfert)	Grande taille
Fnct de transfert FTP (Taille HEIF transfert)	Grande taille
Fnct de transfert FTP (Px Cible de transfert)	Uniquem. proxy
Fnct de transfert FTP (Prot. img transfert FTP)	OFF
Fnct de transfert FTP (Écon. d'énergie FTP)	OFF
Diffusion réseau (Diffusion)	OFF
Diffusion réseau (Aff. err. connex. diffus.)	—
Diffusion réseau (Régl. qual. img sortie)	Standard/HD (1080p)/60p/50p/—
Diffusion réseau (Affichage info. de sortie)	—
Diffusion réseau (Enr. films pdt diffusion)	Désactivé
Diffusion réseau (Aff. sortie mise en évid.)	ON
Diffusion réseau (Erreur certif. racine)	Ne pas connecter
Diffusion USB (Résol./vit. défil. sortie)	HD(1080p) 30p/HD(1080p) 25p
Diffusion USB (Enr. films pdt diffusion)	Désactivé
Connex. infonuagiq.	OFF
Info. infonuagiques	—
Connecter par Wi-Fi	OFF
WPS Push	—
Régl. point d'accès	—
Bande de fréq. Wi-Fi	2,4 GHz
Afficher info. Wi-Fi	—
Réinit. SSID/MdP	—
Fonction Bluetooth	OFF
Jumelage	—
Gest. disp. jumelés	—

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
C. à dist. Bluetooth	OFF
Aff. adr. du dispositif	—
LAN Régl. d'adresse IP	Auto
Aff. info. LAN câblé	—
Connexion USB-LAN	—
Déconnexion USB-LAN	—
Partage de connexion	—
Arrêt partage connexion	—
Mode avion	OFF
Éditer Nom Disposit.	—
Imp. certificat racine	—
Régl. authent. accès (Authentific. d'accès)	ON
Régl. authent. accès (Utilisateur)	—
Régl. authent. accès (M.d.passe)	—
Régl. authent. accès (Génér. mot de passe)	—
Info. authent. d'accès	—
Sécurité (IPsec) (IPsec)	OFF
Sécurité (IPsec) (Adresse IP destination)	—
Sécurité (IPsec) (Clé partagée)	—
Réglag. Wi-Fi Direct	Type1 (Standrd)
Réinit. régl. Réseau	—

(Réglage)

Pour réinitialiser les éléments de [Réglage] à leurs valeurs par défaut, sélectionnez [Initialiser]. Ces éléments ne sont pas réinitialisés à leurs valeurs par défaut même si vous sélectionnez [Réinit. param. appar. photo].

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Langue	—
Réglag. zone/date/h (Réglage zone)	—
Réglag. zone/date/h (Heure d'été)	OFF
Réglag. zone/date/h (Date/heure)	—
Réglag. zone/date/h (Format de date)	—
Rétablir le réglage	—

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Sauv./charg. réglag.	—
Régl. t. perso/sél. (Sélecteur avt)	Av/Tv (Av en m. M)
Régl. t. perso/sél. (Sélect. arr. L)	Av/Tv (Tv en m. M)
Régl. t. perso/sél. (Sélect. arr. R)	Correct. exposit.
Régl. t. perso/sél. (Molette commande)	Non réglé
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 1)	Bal. des blancs
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 2)	Zone mise au pt
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 3)	Mode mise au pt
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 4)	Sél. fonctionn. tactile
Régl. t. perso/sél. (Tch centr. sél. multi.)	Standard mise au pt
Régl. t. perso/sél. (Touche centrale)	Non réglé
Régl. t. perso/sél. (Touche gauche)	Entraînement
Régl. t. perso/sél. (Touche droite)	ISO
Régl. t. perso/sél. (Touche bas)	Non réglé
Régl. t. perso/sél. (Touche AEL)	Maintien AEL
Régl. t. perso/sél. (Bouton AF-ON)	AF activé
Régl. t. perso/sél. (Bouton MOVIE)	Enregistrement film
Régl. t. perso/sél. (Touche Verr AF)	Verrou AF
Régl. t. perso/sél. (Sélecteur avt)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Sélect. arr. L)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Sélect. arr. R)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Molette commande)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 1)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 2)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 3)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bout. personnalisé 4)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Tch centr. sél. multi.)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Touche centrale)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Touche gauche)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Touche droite)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Touche bas)	Suivre perso ( )

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Régl. t. perso/sél. (Touche AEL)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bouton AF-ON)	Suivre perso ( )
Régl. t. perso/sél. (Bouton MOVIE)	Enregistrement film
Régl. t. perso/sél. (Touche Verr AF)	Suivre perso ( )
Rgl. Touche perso (Bout. personnalisé 1)	Suivr. perso(/)
Rgl. Touche perso (Bout. personnalisé 2)	Suivr. perso(/)
Rgl. Touche perso (Bout. personnalisé 3)	Protéger
Rgl. Touche perso (Bout. personnalisé 4)	Supprimer
Rgl. Touche perso (Touche AEL)	Index d'images
Rgl. Touche perso (Bouton AF-ON)	Grossissement
Rgl. Touche perso (Bouton MOVIE)	Suivr. perso(/)
Rgl. Touche perso (Bouton Fn/)	Envoyer
Réglages menu Fn	—
Régl. diff. i. fix./films	—
Régl. DISP (aff. écr.) (Écran)	—
Régl. DISP (aff. écr.) (Viseur)	—
REC av. déclench.	Désactivé
S av. déclencheur	Ne pas ajouter
Rotation bague zoom	G.(W)/Droit.(T)
Régl. t. perso/sél.	—
Régl. t. perso/sél.	—
Régl. Mon sélecteur	—
Rotation Av/Tv	Normale
Bague fncts(objectif)	M. au pt motor.
Verr. élém command	OFF
Fonctionnem. tactile	ON
Écran/pavé tactile	Uniq. écran tact.
Réglag. écran tactile (Écran de prise d. vue sous Écran de prise d. vue)	ON
Réglag. écran tactile (Touch. icône pied page sous Écran de prise d. vue)	ON
Réglag. écran tactile (Balayer vers la droite sous Écran de prise d. vue)	Aff. icône : g. et dr.
Réglag. écran tactile (Balayer vers la gauche sous Écran de prise d. vue)	Aff. icône : g. et dr.

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Réglag. écran tactile (Balayer vers le haut sous Écran de prise d. vue)	Ouvrir menu Fn
Réglag. écran tactile (Fnct tact. lors de pdv sous Écran de prise d. vue)	Suivi tactile
Réglag. écran tactile (Toucher 2 x pdt l'AF sous Écran de prise d. vue)	OFF
Réglag. écran tactile (Icône qd écran retourné sous Écran de prise d. vue)	Retourner
Réglag. écran tactile (Écran de lecture)	ON
Réglag. écran tactile (Écran du menu)	ON
Réglag. pavé tactile (Fonctm. en orient. v.)	ON
Réglag. pavé tactile (Mode position tactile)	Position absolue
Réglag. pavé tactile (Zone d'utilisation)	Droite 1/2
Lecteur d'écran (Lecteur d'écran)	OFF
Lecteur d'écran (Vitesse)	Standard
Lecteur d'écran (Volume)	7
Agrandir écran (Agrandir écr. menu)	OFF
Agrandir écran (Grossissement)	—
Sélect. viseur/écran	Auto
Luminosité d'écran	Manuel
Luminosité du viseur	Auto
Tempér. coul. viseur	±0
Qualité affichage	Standard
Vit. défil. viseur	Standard
Affichage vertical	ON
Régl. d'aff. TC/UB	Compteur
Aide à l'aff. Gamma	OFF
Typ. aide aff. Gamma	Auto
Aff. pdv restantes	Ne pas afficher
Affich. instantané	OFF
Écran OFF autom.	N'ÉTEINT pas
H. début écon. éner.	1 min.
Écon. éner. par écran	Les deux sont liés
Tmp HORS tens. aut.	Standard
Réglages du volume	7

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Contrôl. audio 4ch	CH1/CH2
Signal sonore	ON
Mode connex. USB	Sél. si connecté
Réglage USB LUN	Multiple
Alimentation USB	ON
Résolution HDMI	Auto
Régl. sortie HDMI (S. d'enr. pdt sort. HDMI)	ON
Régl. sortie HDMI (Résolution de sortie)	Auto
Régl. sortie HDMI (R. sort. 4K (HDMI uniq.))	60p 10bit/50p 10bit
Régl. sortie HDMI (Sortie Time Code)	OFF
Régl. sortie HDMI (Commande REC)	OFF
Régl. sortie HDMI (Sortie audio à 4ch)	CH1/CH2
Affichage info HDMI	Activé
COMMANDE HDMI	ON
Mode éclairag. vidéo	Lien d'alimentat.
Fnct. antipoussières (Nettoyage capteur)	—
Fnct. antipoussières (Obt. lors m. H. tens.)	OFF
Cartogr. pixels auto.	ON
Cartographie pixels	—
Version	—
Affich. numéro série	—
Avis confidentialité	—
Logo de certification	—

☆ (Mon Menu)

Pour réinitialiser les éléments de [Mon Menu] à leurs valeurs par défaut, sélectionnez [Initialiser] ou [Supprimer tout]. Ces éléments ne sont pas réinitialisés à leurs valeurs par défaut même si vous sélectionnez [Réinit. param. appar. photo].

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Ajouter un élément	—
Trier un élément	—
Supprimer élément	—
Supprimer page	—

Éléments du MENU	Valeur du réglage par défaut
Supprimer tout	—
Affich. de Mon Menu	OFF

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Spécifications

Appareil photo

[Système]

Type d'appareil photo
Appareil photo à objectif interchangeable

Objectif
Objectif à monture E Sony

[Capteur d'image]

Format d'image
Plein format 35 mm (35,9 mm × 23,9 mm), capteur d'image CMOS

Nombre de pixels utiles de l'appareil
Environ 33 000 000 pixels

Nombre total de pixels de l'appareil
Environ 34 100 000 pixels

[SteadyShot]

Système
Système de stabilisation d'image avec décalage du capteur intégré à l'appareil

[Anti-poussière]

Système
Revêtement antistatique sur le filtre optique et mécanisme de décalage du capteur d'image

[Système autofocus]

Système de détection
Système à détection de phase/Système à détection de contraste

Plage de sensibilité
–4 EV à +20 EV (en équivalent 100 ISO, F2,0)

Illuminateur AF
Environ 0,3 m à 3,0 m (Avec un FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS)

[Viseur électronique]

Type
Viseur électronique de 1,3 cm (type 0,5)

Nombre total de points
3 686 400 points

Couverture de l'image
100 %

Agrandissement
Environ 0,78× avec objectif 50 mm à l'infini, –1 m^{-1}

Point oculaire
À environ 23 mm de l'oculaire de visée et à environ 18,5 mm de la monture de l'oculaire de visée à –1 m^{-1}

Réglage dioptrique

–4,0 m^{-1} à +3,0 m^{-1}

[Écran]

Écran LCD

Écran tactile TFT à matrice active de 7,5 cm (type 3,0)

Nombre total de points

1 036 800 points

[Contrôle de l’exposition]

Méthode de mesure

Mesure évaluative de 1 200 segments

Plage de mesure

-3 EV à +20 EV (en équivalent 100 ISO, avec objectif F2,0)

Sensibilité ISO (Indice de lumination recommandé)

Images fixes : 100 ISO à 51200 ISO (ISO élargie : minimum 50 ISO, maximum 204800 ISO), [ISO AUTO] (100 ISO à 12800 ISO, maximum/minimum réglable.)
Films : équivalent à 100 ISO à 51200 ISO (ISO élargie : équivalent au maximum, à 102400 ISO), [ISO AUTO] (équivalent à 100 ISO à 12800 ISO, maximum/minimum réglable.)

Correction d’exposition

±5,0 EV (commutable entre incréments de 1/3 EV et 1/2 EV)

[Obturateur]

Type

Type plan focal, vertical-transversal, contrôlé électroniquement

Plage de vitesse

Images fixes : 1/8000 seconde à 30 secondes, BULB
Films : 1/8000 seconde à 1/4 seconde (par incréments de 1/3 EV)
Périphériques compatibles 60p : jusqu’à 1/60 seconde en mode AUTO (jusqu’à 1/30 seconde en mode Obturateur à vitesse lente auto)
Périphériques compatibles 50p : jusqu’à 1/50 seconde en mode AUTO (jusqu’à 1/25 seconde en mode Obturateur à vitesse lente auto)

Vitesse de synchronisation du flash (lors de l’utilisation d’un flash fabriqué par Sony)

1/250 seconde (plein format)

1/320 seconde (format APS-C)

[Prise de vue en continu]

Vitesse de prise de vue en continu

(Pr. de vue en continu : Hi+) : environ 10 images/seconde maximum/ (Prise de vue en continu : Hi) : environ 8 images/seconde maximum/ (Prise de vue en continu : Mid) : environ 6 images/seconde maximum/ (Prise de vue en continu : Lo) : environ 3 images/seconde maximum

- D’après nos conditions de mesure. La vitesse de la prise de vue en continu peut être plus lente selon les conditions de prise de vue.

[Format d’enregistrement]

Format de fichier

JPEG (compatible avec DCF ver. 2.0, Exif ver. 2.32 et MPF Baseline), HEIF (compatible MPEG-A MIAF), RAW (compatible format Sony ARW 5.0)

Film (format XAVC HS)

XAVC ver. 2.1 : compatible format MP4

Vidéo : MPEG-H HEVC/H.265

Audio : LPCM 2 canaux (48 kHz 16 bits), LPCM 4 canaux (48 kHz 24 bits)[*1], LPCM 2 canaux (48 kHz 24 bits)[*1], MPEG-4 AAC-LC 2 canaux[*2]

Film (format XAVC S)

XAVC ver. 2.1 : compatible format MP4

Vidéo : MPEG-4 AVC/H.264

Audio : LPCM 2 canaux (48 kHz 16 bits), LPCM 4 canaux (48 kHz 24 bits)[*1], LPCM 2 canaux (48 kHz 24 bits)[*1], MPEG-4 AAC-LC 2 canaux[*2]

*1 Si vous utilisez des accessoires prenant en charge la sortie 4 canaux et 24 bits avec la griffe multi-interface

*2 Films proxy

[Support d'enregistrement]

Cartes mémoire CFexpress Type A, cartes SD

[Fente]

SLOT 1

Fente pour cartes mémoire CFexpress Type A, cartes SD (compatibles UHS-I et UHS-II)

SLOT 2

Fente pour cartes SD (compatibles UHS-I et UHS-II)

Prend en charge le fonctionnement entre deux cartes mémoire.

[Bornes entrée/sortie]

Connecteur USB Type-C

SuperSpeed USB 10Gbps (USB 3.2)

Compatible avec USB Power Delivery

Multi/micro connecteur USB*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* Prend en charge les périphériques compatibles micro-USB.

HDMI

Prise HDMI de type A

Connecteur (microphone)

Mini prise stéréo Ø 3,5 mm

Prise (casque)

Mini prise stéréo Ø 3,5 mm

[Alimentation, caractéristiques générales]

Entrée nominale

7,2 V ⎓

Consommation électrique

Utilisation d'un FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS

Lorsque vous utilisez le viseur : environ 3,8 W (pendant la prise d'images fixes)/environ 5,7 W (pendant l'enregistrement de films)

Lorsque vous utilisez l'écran : environ 3,4 W (pendant la prise d'images fixes)/environ 5,6 W (pendant l'enregistrement de films)

Température de fonctionnement

0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

Température de stockage

–20 °C à 55 °C (–4 °F à 131 °F)

Dimensions (L/H/P) (approx.)

131,3 × 96,4 × 79,8 mm

131,3 × 96,4 × 69,7 mm (de la poignée à l'écran)

5 1/4 × 3 7/8 × 3 1/4 po

5 1/4 × 3 7/8 × 2 3/4 po (de la poignée à l'écran)

Poids (approx.)
658 g (1 lb 7,3 oz) (batterie, carte SD incluses)

Microphone
Stéréo

Haut-parleur
Monophonique

Impression Exif
Compatible

PRINT Image Matching III
Compatible

[Mode éco et économie d'énergie]

Consommation électrique (mode arrêt)
Non disponible

Consommation électrique (mode veille/mode basse consommation)
0,5 W

Consommation électrique (mode veille réseau)
2,0 W (Bluetooth)/2,0 W (tous terminaux et réseaux connectés)

Mode basse consommation activé
Dans les 20 minutes (par défaut)

Mode veille réseau activé
Dans les 20 minutes (par défaut)

[LAN sans fil]

WW734234 (voir plaque signalétique au bas de l'appareil photo)

Format pris en charge
IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Bande de fréquence
2,4 GHz/5 GHz

Sécurité
WEP*/WPA-PSK*/WPA2-PSK/WPA3-SAE

* Si la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée, les connexions sans fil utilisant WEP ou WPA ne sont pas prises en charge.

Méthode de connexion
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/manuelle

Méthode d'accès
Mode Infrastructure

WW454361 (voir plaque signalétique au bas de l'appareil photo)

Format pris en charge
IEEE 802.11 b/g/n

Bande de fréquence
2,4 GHz

Sécurité
WEP*/WPA-PSK*/WPA2-PSK/WPA3-SAE

* Si la version 5.01 ou ultérieure du logiciel du système de l'appareil photo (microprogramme) est utilisée, les connexions sans fil utilisant WEP ou WPA ne sont pas prises en charge.

Méthode de connexion
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/manuelle

Méthode d'accès
Mode Infrastructure

[Communications Bluetooth]

Norme Bluetooth Ver. 4.1

Bande de fréquence

2,4 GHz

Adaptateur secteur AC-UUD12/AC-UUE12/AC-UUE12 T (fourni dans certains pays/régions)

Entrée nominale

100 à 240 V ~ , 50/60 Hz, 0,2 A

Sortie nominale

5 V ⎓ , 1,5 A

Batterie rechargeable NP-FZ100

Tension nominale

7,2 V ⎓

Adaptateur secteur compatible USB PD recommandé

Entrée

100 à 240 V ~ , 50/60 Hz

Sortie

9 V ⎓ / 2 A ou plus, 15 V ⎓ / 2 A ou plus

La conception et les spécifications sont susceptibles d’être modifiées sans préavis.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Marques commerciales

- XAVC S et XAVC S sont des marques commerciales de Sony Group Corporation.
- XAVC HS et XAVC HS sont des marques commerciales de Sony Group Corporation.
- Mac est une marque déposée d’Apple Inc. aux États-Unis et dans d’autres pays.
- iPhone et iPad sont des marques commerciales d’Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d’autres pays.
- USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de USB Implementers Forum.
- Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d’autres pays.
- Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d’autres pays.
- Le logo SDXC est une marque commerciale de SD-3C, LLC.
- Le logo CFexpress Type A est une marque commerciale de CompactFlash Association.
- Android et Google Play sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google LLC.
- Wi-Fi, le logo Wi-Fi et Wi-Fi Protected Setup sont des marques commerciales ou des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et Sony Group Corporation et ses filiales les utilisent sous licence.
- QR Code est une marque commerciale de Denso Wave Inc.
- En outre, les noms de système et de produit utilisés dans ce manuel sont généralement des marques commerciales ou des marques déposées de leurs créateurs ou fabricants respectifs. Cependant, les symboles ™ ou ® ne sont pas systématiquement utilisés dans ce manuel.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Licence

Remarques concernant la licence

Ce produit est doté de logiciels qui sont utilisés sur la base de contrats de licence avec les propriétaires de ces logiciels. À la demande des propriétaires du copyright de ces logiciels, nous avons l’obligation de vous informer de ce qui suit. Les licences (en anglais) sont enregistrées dans la mémoire interne de votre produit. En établissant une connexion Stockage de masse entre le produit et un ordinateur, vous pouvez lire les licences dans le dossier « PMHOME » - « LICENSE ».

CE PRODUIT FAIT L'OBJET D'UNE LICENCE DE PORTEFEUILLE DE BREVETS D’AVC DANS LE CADRE D’UNE UTILISATION PERSONNELLE PAR LE CONSOMMATEUR OU POUR D’AUTRES UTILISATIONS NE LUI RAPPORTANT AUCUNE RÉMUNÉRATION POUR
(i) L’ENCODAGE DE VIDÉO CONFORMÉMENT À LA NORME AVC (ci-après « VIDÉO AVC »)
ET/OU
(ii) D’ÉCODER DES VIDÉOS AVC PRÉALABLEMENT ENCODÉE PAR UN CONSOMMATEUR DANS LE CADRE D’UNE ACTIVITÉ PERSONNELLE ET/OU OBTENUE AUPRÈS D’UN FOURNISSEUR DE VIDÉO SOUS LICENCE POUR FOURNIR DE LA VIDÉO AVC.
AUCUNE LICENCE N’EST ACCORDÉE, DE MANIÈRE IMPLICITE OU EXPLICITE, POUR UNE AUTRE UTILISATION. DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES, Y COMPRIS CELLES RELATIVES AUX UTILISATIONS PROMOTIONNELLES, INTERNES ET COMMERCIALES AINSI QU’AUX LICENCES PEUVENT ÊTRE OBTENUES AUPRÈS DE MPEG LA, L.L.C.
VOIR https://www.via-la.com/

Couvert par une ou plusieurs revendications des brevets HEVC listés à l’adresse patentlist.accessadvance.com.

À propos des logiciels GNU GPL/LGPL

Les logiciels inclus dans ce produit contiennent des logiciels sous droits d’auteur concédés sous la licence GPLv2 et d’autres licences qui peuvent nécessiter un accès au code source. Vous trouverez une copie du code source pertinent tel qu’exigé sous la licence GPLv2 (et d’autres licences) à l’adresse https://www.sony.net/Products/Linux/.

Vous pouvez obtenir le code source tel qu’exigé par la licence GPLv2 sur le support physique fourni par nos soins pendant une période de trois ans après notre dernière livraison de ce produit en le sollicitant via le formulaire à l’adresse https://www.sony.net/Products/Linux/.
Cette offre est valable pour toute personne bénéficiant de cette information.

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Appareil photo à objectif interchangeable
ILCE-7M4 α7IV

Dépannage

En cas de problème avec le produit, essayez les solutions suivantes.

1. **Retirez la batterie, attendez environ une minute, réinsérez-la, puis mettez le produit sous tension.**
2. **Réinitialisez les paramètres.**
3. **Consultez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé. Des informations complémentaires sur ce produit et des réponses à des questions fréquemment posées sont disponibles sur notre site Web d’assistance client.**
   https://www.sony.net/

Rubrique associée

- Rétablir le réglage

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Messages d’avertissement

Régler Zone/Date/Heure.

- Réglez la zone, la date et l’heure. Si vous n’avez pas utilisé le produit depuis longtemps, chargez la batterie interne rechargeable de sauvegarde.

Alimentation insuffisante.

- La fonction de copie des images ou de nettoyage du capteur d’image est inopérante en raison de la faible charge restante de la batterie. Rechargez la batterie ou assurez l’alimentation via un adaptateur secteur.

Impossible d'utiliser la carte mémoire. Voulez-vous formater ?

- La carte mémoire a été formatée sur un ordinateur et le format de fichier a été modifié. Sélectionnez [Entrer], puis formatez la carte mémoire. Vous pourrez réutiliser la carte mémoire, mais toutes les données qu’elle contient seront effacées. Le formatage peut demander un certain temps. Si le message réapparaît, changez la carte mémoire.

Erreur de carte mémoire

- Une carte mémoire incompatible est insérée.
- Le formatage a échoué. Formatez de nouveau la carte mémoire.

Impossible de lire la carte mémoire. Réinsérez-la.

- Une carte mémoire incompatible est insérée.
- La carte mémoire est endommagée.
- Les bornes de la carte mémoire sont sales.

Carte mémoire verrouillée.

- Vous utilisez une carte mémoire munie d’un commutateur de protection en écriture ou d’un commutateur de protection contre l’effacement, lequel est placé en position LOCK. Placez le commutateur en position d’enregistrement.

Impossible d'ouvrir l'obturateur dès lors qu'aucune carte mémoire n'est insérée.

- Aucune carte mémoire n’a été insérée dans la fente de carte mémoire sélectionnée dans [Support d'enreg.] ou [Support d'enreg.].
- Pour activer le déclenchement de l’obturateur sans insérer de carte mémoire dans l’appareil, réglez [Déclen. sans c. mém.] sur [Activé]. Dans ce cas, les images ne seront pas sauvegardées.

Cette carte mémoire pourrait ne pas enregistrer/lire normalement.

- Une carte mémoire incompatible est insérée.

Traitement en cours...

- La réduction du bruit est en cours d'exécution. Pendant ce processus de réduction de bruit, vous ne pouvez pas effectuer d’autres prises de vue.

Affichage impossible.

- Il se peut que des images prises avec un autre produit ou modifiées avec un ordinateur ne s’affichent pas.
- Le traitement des images sur un ordinateur, par exemple la suppression des fichiers d’image, peut provoquer des anomalies dans le fichier de base de données d’images. Réparez les fichiers de base de données d’images.

Vérifiez si un objectif est monté. Pour un objectif non pris en charge, réglez "Déc sans obj." dans le menu sur "Activé".

- L’objectif n’est pas monté correctement, ou l’objectif n’est pas fixé. Si le message s’affiche lorsqu’un objectif est fixé, fixez-le de nouveau. Si le message apparaît fréquemment, vérifiez si les contacts de l’objectif et du produit sont propres.
- Lorsque vous montez le produit sur un télescope astronomique ou un instrument similaire, ou que vous utilisez un objectif non pris en charge, réglez [Déc sans obj.] sur [Activé].

Surchauffe de l'appareil. Laissez-le se refroidir.

- Le produit a chauffé parce que vous avez effectué des prises de vue de manière continue. Éteignez le produit, laissez-le refroidir et attendez qu’il soit à nouveau prêt pour la prise de vue.

(Avertissement de surchauffe)

- Vous avez enregistré des images pendant une période prolongée, la température du produit a augmenté.

FULL (Erreur du fichier de base de données)

- Le nombre d’images dépasse celui pour lequel le produit peut gérer les dates dans un fichier de base de données.

ERROR (Erreur du fichier de base de données)

- Mémorisation impossible dans le fichier de base de données. Importez toutes les images sur un ordinateur et récupérez la carte mémoire.

Erreur fich. ds base données d'images

- Le fichier de base de données d’images présente une anomalie. Sélectionnez MENU → / (Prise de vue) → [Support] → [Récup. BD images].

Erreur système
Erreur de l'appareil photo. Mettez l'appareil hors et sous tension.

- Retirez la batterie, puis réinsérez-la. Si ce message apparaît fréquemment, consultez un centre de service après-vente Sony agréé.

Grossissement impossible.
Rotation de l'image impossible.

- Il est possible que vous ne parveniez pas à agrandir ou à faire tourner les images enregistrées avec d’autres produits.

Impossible de créer un nouveau dossier.

- Un dossier dans la carte mémoire comporte les trois premiers chiffres « 999 ». Vous ne pouvez pas créer plus de dossiers sur cet appareil photo.

Rubrique associée

- Remarques sur les cartes mémoire
- Configuration initiale de l’appareil
- Formater

- Déclen. sans c. mém.
- Déc sans obj. (image fixe/film)
- Récup. BD images (image fixe/film)

5-071-846-22(2) Copyright 2021 Sony Corporation