

Logiciel de traitement, de visualisation et d'édition des images RAW

Digital Photo Professional

Ver. 4.15

Mode d'emploi

● Contenu de ce mode d'emploi

- DPP signifie Digital Photo Professional.
- Dans ce mode d'emploi, les écrans utilisés dans les explications des opérations de base sont ceux de Windows 8.1/10.
- ► indique la procédure de sélection du menu.
- Les crochets sont utilisés pour indiquer les éléments tels que les noms des menus, boutons et fenêtres qui apparaissent sur l'écran de l'ordinateur.
- Le texte qui apparaît entre < > indique une touche du clavier.
- p.** indique une page de référence. Cliquez dessus pour vous déplacer à la page correspondante.
- **Avancé** indique la fonction pour utilisateurs confirmés familiarisés avec les logiciels de traitement des images.
- **?** : signale les informations utiles en cas de problème.

- : signale des conseils pour utiliser habilement le logiciel.
- : signale les informations que vous devez lire avant utilisation.
- : signale les informations supplémentaires qui devraient vous être utiles.

● Pour aller d'une page à une autre

- Cliquez sur les flèches dans le coin inférieur droit de l'écran.
 - ▶ : page suivante
 - ◀ : page précédente
 - : retour à la dernière page affichée
- Cliquez sur un titre de chapitre sur le côté droit de l'écran pour accéder à la table des matières de ce chapitre. Puis, cliquez sur la rubrique que vous souhaitez lire dans la table des matières pour vous déplacer à la page correspondante.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences


Principales caractéristiques de DPP

Vous trouverez ci-dessous les principales tâches que vous pouvez effectuer sur les images téléchargées sur votre ordinateur.

* **JPEG/TIFF** indique le traitement pouvant être appliqué aux images JPEG ou TIFF ainsi qu'aux images RAW.

- **Visualisation et classement des images**
JPEG/TIFF
- **Lecture des vidéos et sauvegarde des photos**
- **Réglage d'une image**
 - Application de réglages à l'image tout en préservant l'image d'origine **JPEG/TIFF**
 - Application libre d'un style d'image
 - Visualisation de l'image avant et après réglage dans la même fenêtre **JPEG/TIFF**
- **Recadrage et réglage de l'angle d'une image (recadrage)** **JPEG/TIFF**
- **Redimensionnement d'une image** **JPEG/TIFF**
- **Correction des aberrations de l'objectif**
- **Optimiseur objectif numérique**
- **Traitement automatique/manuel d'effacement des poussières** **JPEG/TIFF**
- **Conversion d'une image RAW en une image JPEG ou TIFF et enregistrement**
 - Traitement par lots d'un grand nombre d'images RAW
 - Transfert d'une image vers un logiciel d'édition d'image
- **Impression d'une image** **JPEG/TIFF**

- **Liaison avec EOS Utility pour la prise de vue à distance** **JPEG/TIFF**
- **Compatibilité de la gestion des couleurs**
 - Simulation CMJN pour les impressions commerciales



Dans la version 4.8.20 ou ultérieure de DPP, si vous cliquez sur [Vérifier les mises à jour] dans le menu [Aide], vous pouvez vérifier la présence de fichiers de mise à jour sur le serveur et télécharger tout fichier de mise à jour disponible.

Pour utiliser cette fonction, un environnement avec accès à Internet (abonnement auprès d'un fournisseur et connexion téléphonique fixe) est nécessaire. Des frais d'abonnement ou de connexion à un fournisseur d'accès à Internet (FAI) peuvent s'appliquer.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Configuration système requise

Système d'exploitation	Windows 10 (version 1607 ou ultérieure)*, Windows 8.1*
Modèle	Ordinateur avec l'un des systèmes d'exploitation ci-dessus préinstallé (Les machines mises à niveau ne sont pas prises en charge)
Unité centrale	Images prises avec l'EOS-1D X Mark III, EOS R5, EOS R6 : Série Intel Core i (Intel Core i7 ou ultérieur recommandé) Images prises avec d'autres appareils photo : Core 2 Duo 2,0 GHz ou plus rapide (série Core i ou ultérieure recommandée)
Mémoire RAM	Images prises avec l'EOS-1D X Mark III, EOS R5, EOS R6 : 4,0 Go ou plus de mémoire RAM (8,0 Go ou plus recommandés) Images prises avec d'autres appareils photo : 2,0 Go ou plus de mémoire RAM (4,0 Go ou plus recommandés)
Disque dur (HDD)	Installation : Min. 300 Mo d'espace libre disponible Exécution : Min. 600 Mo d'espace libre disponible
Affichage	Résolution : XGA (1024 x 720) ou plus (1600 x 1200 ou plus recommandés) Couleurs : Couleur 16 bits (65 536 couleurs) ou plus

- Uniquement pris en charge sur des systèmes d'exploitation 64 bits. Ne peut pas être installé ou utilisé sur les ordinateurs 32 bits.

* Avec Microsoft .NET Framework 4.7.1 ou ultérieure installé



- Pour plus d'informations sur la configuration système requise pour le mode HDR PQ (y compris les images prises en charge), voir « Configuration système requise pour le mode HDR PQ » (p.166).
- Pour en savoir plus sur la configuration système requise pour l'outil vidéo RAW, voir « Comment travailler avec les vidéos RAW » (p.154).
- Pour les images prises en charge par la composition de la profondeur, voir « Utilisation de la composition de la profondeur » ► « Images prises en charge » (p.117).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Appareils photo compatibles

EOS-1D X Mark III, EOS-1D X Mark II, EOS-1D X, EOS-1D C, EOS-1D Mark IV, EOS-1Ds Mark III, EOS-1D Mark III, EOS-1D Mark II N, EOS-1Ds Mark II, EOS-1D Mark II, EOS-1D, EOS-1Ds, EOS 5DS/ EOS 5DS R, EOS 5D Mark IV, EOS 5D Mark III, EOS 5D Mark II, EOS 5D, EOS 6D Mark II, EOS 6D, EOS 7D Mark II, EOS 7D, EOS 90D, EOS 80D, EOS 70D, EOS 60D/EOS 60Da, EOS 50D, EOS 40D, EOS 30D, EOS 20D/EOS 20Da, EOS 10D, EOS D2000, EOS D30, EOS D60, EOS 77D, EOS 760D, EOS 850D, EOS 800D, EOS 750D, EOS 700D, EOS 250D, EOS 200D, EOS 100D, EOS 2000D, EOS 1300D, EOS 1200D, EOS 650D, EOS 600D, EOS 550D, EOS 500D, EOS 450D, EOS 1000D, EOS 1100D, EOS 400D, EOS 350D, EOS 4000D, EOS 300D, EOS R5, EOS R6, EOS R, EOS Ra, EOS RP, EOS M6 Mark II, EOS M6, EOS M5, EOS M3, EOS M2, EOS M, EOS M10, EOS M200, EOS M100, EOS M50 Mark II, EOS M50, PowerShot G3 X^{*1}, PowerShot G1 X Mark II^{*1}, PowerShot G7 X^{*1}, PowerShot G9 X^{*1}, PowerShot SX60 HS^{*1}, PowerShot G5 X^{*1}, PowerShot G7 X Mark II^{*1}, PowerShot G16^{*1}, PowerShot S120^{*1}, PowerShot G1 X^{*1}, PowerShot G15^{*1}, PowerShot S110^{*1}, PowerShot S100^{*1}, PowerShot G9 X Mark II^{*1}, PowerShot G1 X Mark III^{*1}, PowerShot G9^{*1*2}, PowerShot G10^{*1*2}, PowerShot G11^{*1*2}, PowerShot G12^{*1*2}, PowerShot S90^{*1*2}, PowerShot S95^{*1*2}, PowerShot SX1 IS^{*1*2}, PowerShot SX50 HS^{*1*2}, PowerShot SX70 HS^{*1*2}, PowerShot G5 X Mark II^{*1}, et PowerShot G7 X Mark III^{*1}

^{*1} Pour les images RAW, les fonctions que ne possède pas l'appareil photo (telles que la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)) et les fonctions telles que l'optimiseur d'objectif numérique ne peuvent pas être utilisées. Toutefois, les styles d'image, même s'ils ne sont pas dans l'appareil photo, peuvent être utilisés à l'exception de certaines fonctionnalités.

^{*2} Les fonctions suivantes sont indisponibles.

- Palette d'outils pour le réglage de base :
Balance des blancs [Ajustement précis]
Une partie du [Réglage gamma]
Réglage automatique de la gradation et de la luminance
Réglage des points médians
Extension de la plage des points blancs d'entrée
- Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie
- Outil de composition
- Outil HDR

Formats d'image pris en charge

Données d'images

Type d'image			Extension
Images fixes	Images RAW	Images au format RAW de Canon prises sur des appareils photo compatibles*	.CR3 .CR2 .TIF .CRW .CIP
	Images JPEG	Images JPEG compatibles Exif 2.2, 2.21 ou 2.3	.JPG/.JPEG
	Images TIFF	Images TIFF compatibles Exif	.TIF/.TIFF
	Images HEIF	Images prises avec des appareils photo pris en charge ou images HEIF développées dans DPP	.HIF/.HEIC
Vidéos		Vidéos filmées sur des appareils photo compatibles	.MOV .MP4 .CRM

* Compatible avec les images RAW prises avec l'EOS D2000 qui ont été converties en images RAW avec le logiciel de conversion CR2 et qui possèdent l'extension « .CR2 ».

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



Sommaire

Introduction	2
Principales caractéristiques de DPP	2
Configuration système requise	3
Appareils photo compatibles	4
Formats d'image pris en charge	4
1 Téléchargement des images	9
Démarrage de DPP	10
Téléchargement d'images sur un ordinateur	11
Téléchargement des images au moyen du logiciel « EOS Utility »	11
Téléchargement des images au moyen d'un lecteur de carte	11
2 Visualisation des images	12
Affichage des images dans la fenêtre principale (disposition des vignettes)	13
Modification de l'affichage des vignettes	14
Agrandissement et visualisation d'une image dans la fenêtre de prévisualisation	18
Agrandissement et visualisation d'une zone spécifique	19
Avancé Vérification détaillée de l'image	20
Affichage de la fenêtre principale (Disposition multiple)	20
Vérification d'une image au moyen du panneau de commande de l'aperçu	21
Vérification d'une image avec Aperçu multifonction	25
Vérification d'une image dans les deuxièmes fenêtres	26
Ouverture et fermeture des panneaux de fenêtre (Volets)	27
Changement de la méthode d'affichage et de l'ordre des palettes	28
Changement de la méthode d'affichage (fixe/flottant) des palettes	28
Réorganisation des palettes	28
Fermeture de DPP	29

3 Organisation et tri des images	30
Vérification efficace/Tri des images	31
Tri des images	33
Tri des images dans la fenêtre principale	34
Agencement des images dans la fenêtre principale	36
Affichage d'images RAW et JPEG comme une seule image	37
Vérification des informations d'image	38
Agencer les images	39
Suppression d'une image	39
Déplacement des images	39
Déplacement des images dans les dossiers	40
Enregistrement des dossiers souvent utilisés (enregistrement avec un signet)	40
4 Édition des images	41
Images RAW	44
Images RAW	44
Développement RAW	44
Lors du développement RAW	44
Les avantages des images RAW	44
Édition des images JPEG et TIFF	45
Palettes d'outils	46
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base	48
Réglage de la luminosité	48
Changement de style d'image	49
Avancé Utilisation d'un fichier de style d'image	51
Réglage de la teinte des couleurs en modifiant la balance des blancs	51
Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs	52
Avancé Réglage de la balance des blancs avec la température de couleur	53
Avancé Régler subtilement la balance blancs	53

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Réglage du contraste.....	54
Avancé Réglage de la luminosité des zones d'ombre et de surbrillance	54
Modification de la teinte et de la saturation des couleurs	55
Avancé Réglage de la gamme dynamique.....	56
Réglage automatique de la gradation et de la luminance	57
Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)	58
Régler l'éclairage du visage.....	59
Réglage de la netteté de l'image	59
Réglage de la clarté	61
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage des tonalités.....	62
Réglage de la luminosité et du contraste.....	62
Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs	63
Avancé Réglage de la courbe de tonalité.....	64
Avancé Réglage de la gamme dynamique.....	66
Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité).....	66
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage des couleurs	67
Avancé Édition avec la palette de réglage des couleurs	67
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage détaillé	69
Réduction du bruit.....	69
Réglage de la netteté de l'image	70
Réduction du moiré de couleur sur une image	70
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle	71
Édition avec la palette d'outils pour la correction de l'objectif.....	74

Correction des aberrations de l'objectif	74
Procéder à des corrections.....	75
Curseur des informations sur la distance de prise de vue ...	77
Correction de plusieurs images à la fois.....	78
Optimiseur objectif numérique.....	78
Utilisation de l'Optimiseur objectif numérique.....	79
Réglage de la netteté de l'image	81
JPEG/TIFF Avancé Édition avec la palette d'outils de réglage partiel.....	82
Application de réglages partiels aux images ([Luminosité], [Contraste], [Teinte], [Saturation])....	82
Application de réglages partiels aux images ([Réduire moiré couleur]).....	84
Groupes de réglage	85
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie	86
Exécution du traitement d'effacement automatique des poussières	86
Traitement d'effacement automatique des poussières dans la fenêtre principale	87
Effacement manuel des poussières (fonction de réparation)	88
Effacement des parties altérées d'une image (fonction de tampon de copie)	90
Réglage de l'espace couleurs de travail.....	91
Utilisation de la fonction d'épreuvage à l'écran des couleurs	92
Spécification de la taille lors de l'ouverture d'une image RAW	93
Affichage et enregistrement des images RAW.....	94
JPEG/TIFF Enregistrement des résultats de la modification	95
Enregistrement du contenu de la modification sur une image	95
Enregistrement en tant qu'image distincte	95

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



JPEG/TIFF	Nouvelle modification d'une image	97
JPEG/TIFF	Utilisation du contenu des réglages (recette)....	98
	Copie d'une recette et application sur une autre image	99
	Enregistrement d'une recette en tant que fichier ...	99
	Chargement et application des recettes	100
JPEG/TIFF	Réglage en comparant plusieurs images...	101
JPEG/TIFF	Édition efficace	102
	Édition dans la fenêtre de modification d'image ...	102
	Modification de la position d'affichage des images miniatures à l'horizontale	103
	Regroupement et édition des images dans la fenêtre Collection	104
JPEG/TIFF	Composition des images	106
	Modes de composition	109
JPEG/TIFF	Création d'images HDR (Gamme dynamique élevée)	110
Avancé	Utilisation de l'Optimiseur Dual Pixel RAW ...	113
	Microajustement de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW	113
	Repositionner le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable	114
	Réduit la présence de fantômes dans les images ...	115
JPEG/TIFF	Avancé Utilisation de la composition de la profondeur	117
	Images prises en charge	117
	Utilisation de l'outil de composition de la profondeur	117
	Utilisation de l'outil d'édition de composition de la profondeur	119
Avancé	Utilisation de l'Outil des images en rafale RAW	122
	Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW....	122
	Changer l'image représentative dans un rouleau....	124

	Enregistrer une image dans un rouleau	124
	Extraire et enregistrer une série dans un rouleau...	125
Avancé	Transfert d'une image RAW sur Photoshop	126
Avancé	Personnalisation de la barre d'outils de la fenêtre principale	127
Avancé	Utilisation du traitement Cloud	128
	Images prises en charge	128
	Exigences système pour l'utilisation de cette fonction	128
	Activation du traitement Cloud.....	128
	Traitement Cloud et édition des images CIP	129
	Utilisation de la réduction du bruit (Cloud).....	130
5	Impression des images	131
	Impression d'une image	132
	Impression avec les informations de prise de vue...	133
	Impression d'une liste des miniatures (impression planche contact).....	134
	Assistant d'impression	135
6	Traitement d'un grand nombre d'images RAW...	136
	Application par lots de la balance des blancs sur les images (balance des blancs personnelle)	137
	Enregistrement de la balance des blancs personnelle	137
	Application de la balance des blancs personnelle ...	138
	Enregistrement par lots d'images JPEG ou TIFF (traitement par lots)	139
	Transfert par lots des images vers un logiciel d'édition d'images.....	141
	Modification par lots du nom de fichier des images ...	142
	Changement du nom de fichier des images dans l'ordre dans la fenêtre principale	142
7	Prise de vue à distance.....	143
	Prise de vue à distance	144
	Enregistrement de la fonction Cliquer sur balance blancs dans l'appareil photo	147

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



8	Lecture des vidéos et sauvegarde des photos.....	149
	Lecture des vidéos et sauvegarde des photos	150
9	Comment travailler avec des vidéos RAW	153
	Comment travailler avec des vidéos RAW	154
	Appareils photo compatibles.....	154
	Changement de l'image affichée pour une vidéo RAW	154
	Extraction et enregistrement d'une image vidéo RAW affichée.....	155
	Sauvegarde de plusieurs photos à partir d'une vidéo RAW	156
	Démarrage de l'outil vidéo RAW.....	157
	Lecture des vidéos RAW	160
	Sauvegarde de n'importe quelle série d'une vidéo RAW comme photos.....	161
	Extraction et enregistrement de n'importe quelle série d'une vidéo RAW	162
	Édition d'une vidéo RAW	162
10	Utilisation du mode HDR PQ.....	165
	Mode HDR PQ.....	166
	Configuration système requise pour le mode HDR PQ.....	166
	Affichage d'images en mode HDR PQ	167
	Précautions à prendre lors de l'utilisation du mode HDR PQ.....	169
	Enregistrement d'images affichées en mode HDR PQ au format JPEG/TIFF	171
	Comment travailler avec les fichiers sauvegardés au format HEVC.....	172
11	Spécification des préférences	173
	Spécification des préférences.....	174
	Paramètres généraux	174
	Traitement des images	175

Gestion des couleurs.....	177
Paramètres d'affichage.....	178
Réglages de l'affichage des propriétés	179
Enquête	180
Référence	181
Résolution de problèmes.....	182
Suppression du logiciel (désinstallation)	183
Informations du contour de l'image dans la fenêtre principale et la fenêtre de modification d'image	184
Glossaire	185
Index.....	187
À propos de ce mode d'emploi	191
Marques commerciales	191

* Les sections avec **JPEG/TIFF** et **JPEG/TIFF** dans « 4 Édition des images » prennent en charge non seulement l'édition des images RAW mais également l'édition des images JPEG/TIFF.

JPEG/TIFF : Toutes les fonctions expliquées dans la section prennent en charge l'édition des images JPEG/TIFF.

JPEG/TIFF : Certaines des fonctions expliquées dans la section prennent en charge l'édition des images JPEG/TIFF.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

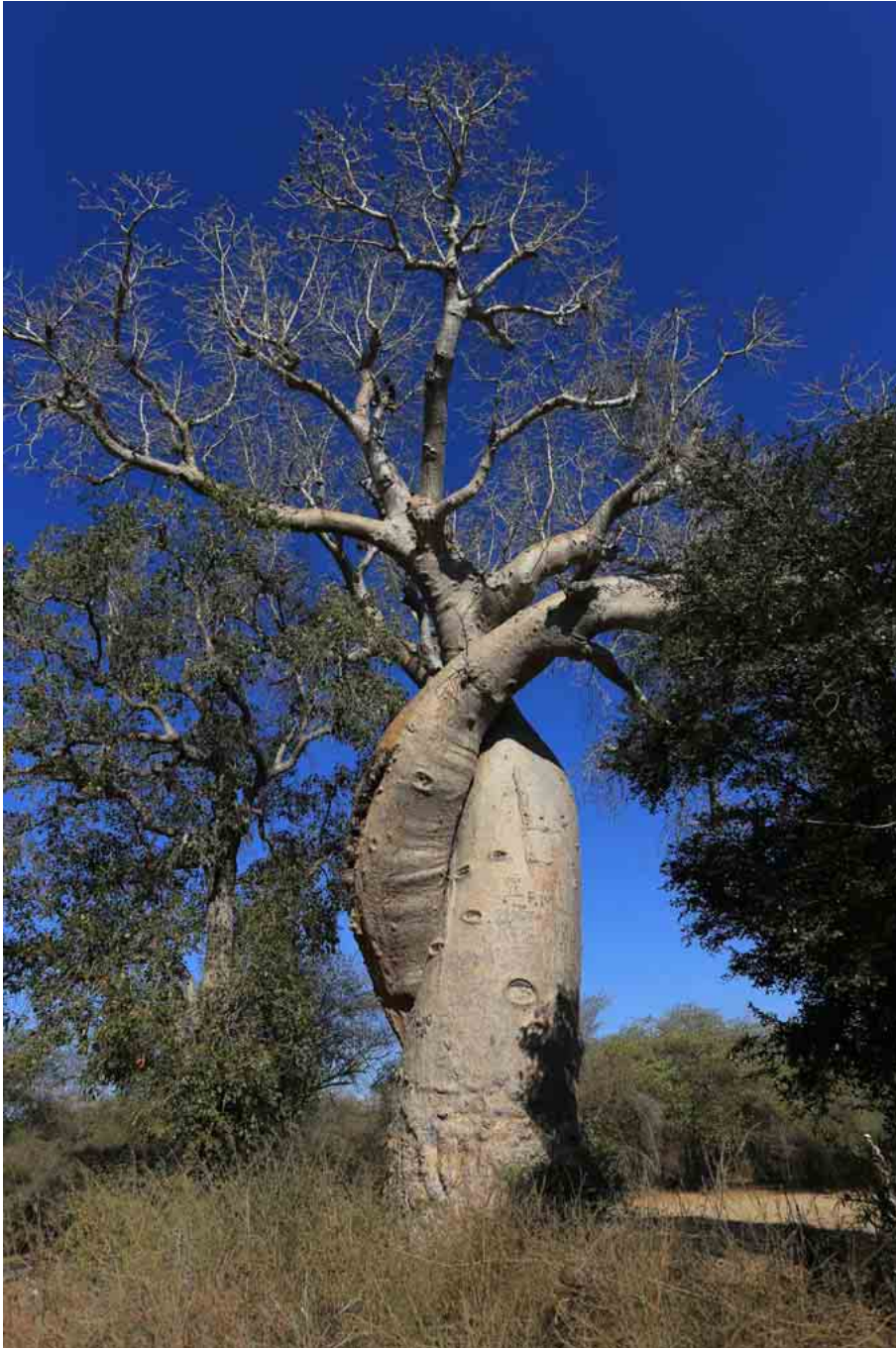
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



1 Téléchargement des images



Démarrage de DPP	10
Téléchargement d'images sur un ordinateur	11
Téléchargement des images au moyen du logiciel « EOS Utility »	11
Téléchargement des images au moyen d'un lecteur de carte.....	11

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

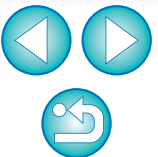
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

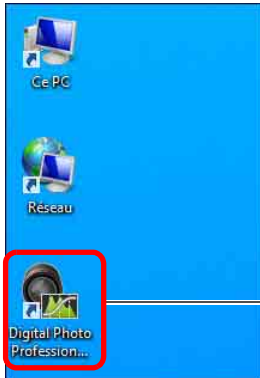
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Démarrage de DPP

Double-cliquez sur l'icône DPP sur le bureau.

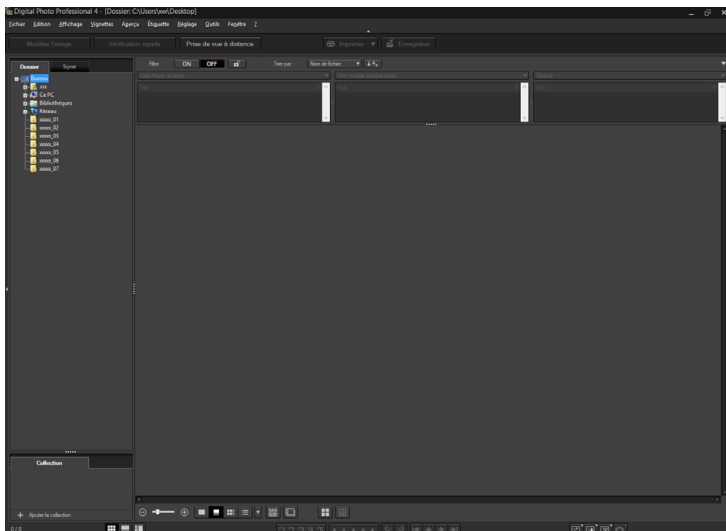


Double-cliquez ici

→ DPP démarre et la fenêtre principale (disposition des vignettes) s'affiche.



Fenêtre principale (disposition des vignettes)



Si vous déposez un fichier d'image compatible DPP sur l'icône du bureau, vous pouvez démarrer DPP et afficher le dossier où le fichier d'image est enregistré.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Téléchargement d'images sur un ordinateur

Téléchargez les images enregistrées sur la carte mémoire insérée dans l'appareil photo.

Téléchargement des images au moyen du logiciel « EOS Utility »

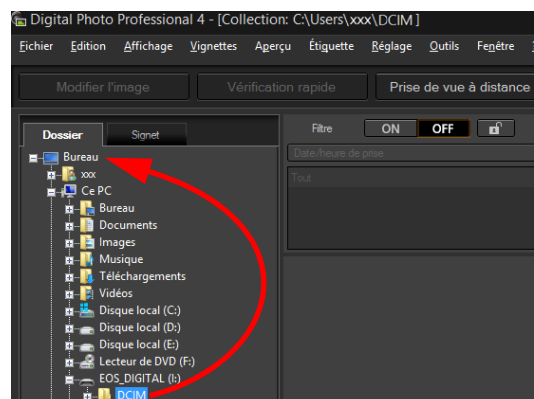
Vous pouvez télécharger les images avec le logiciel de communication pour l'appareil photo « EOS Utility ».

Reportez-vous à « EOS Utility MODE D'EMPLOI » (manuel électronique au format PDF) pour des instructions détaillées sur le téléchargement des images.

Téléchargement des images au moyen d'un lecteur de carte

Il est aussi possible de télécharger les images sur l'ordinateur à l'aide d'un lecteur de carte d'un autre fabricant.

- 1 **Chargez la carte mémoire dans le lecteur de carte.**
 - Démarrez au préalable DPP.
- 2 **Ouvrez [Ordinateur] ▶ [EOS_DIGITAL] et faites glisser le dossier [DCIM] sur le [Bureau].**



- Le dossier [DCIM] est copié sur votre ordinateur.
- Toutes les images sont enregistrées par dossier dans le dossier [DCIM].
- La copie sur votre ordinateur des images enregistrées sur la carte mémoire prendra un certain temps si elles sont nombreuses.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



2 Visualisation des images



Affichage des images dans la fenêtre principale (disposition des vignettes)	13
Modification de l'affichage des vignettes	14
Avancé Utilisation du panneau de commande des vignettes	15
Avancé Utilisation de la fonction Filtre/Tri d'affichage des vignettes ...	16
Avancé Affichage de la palette de l'histogramme	17
Agrandissement et visualisation d'une image dans la fenêtre de prévisualisation	18
Agrandissement et visualisation d'une zone spécifique	19
Affichage de la palette de navigation	19
Avancé Vérification détaillée de l'image	20
Affichage de la fenêtre principale (Disposition multiple)	20
Vérification d'une image au moyen du panneau de commande de l'aperçu	21
Changement de l'agrandissement	21
Comparaison avec une image épinglée (fixe)	21
Affichage de plusieurs images simultanément	22
Affichage du quadrillage	22
Affichage des collimateurs AF	22
Affichage des zones au-delà de la plage définie sous la forme de témoins d'avertissement (avertissement Surbrillance/Ombres)	23
Comparaison des images avant et après édition (affichage d'une image unique)	23
Comparaison des images avant et après édition (Avant/après comparaison) (Organiser verticalement/horizontalement (affichage deux écrans)/Diviser verticalement/horizontalement (affichage d'une image divisée))	24
Affichage des propriétés de l'image	24
Vérification d'une image avec Aperçu multifonction ...	25
Vérification d'une image dans les deuxièmes fenêtres ...	26
Ouverture et fermeture des panneaux de fenêtre (Volets)	27
Changement de la méthode d'affichage et de l'ordre des palettes ...	28
Changement de la méthode d'affichage (fixe/flottant) des palettes	28
Réorganisation des palettes	28
Fermeture de DPP	29

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

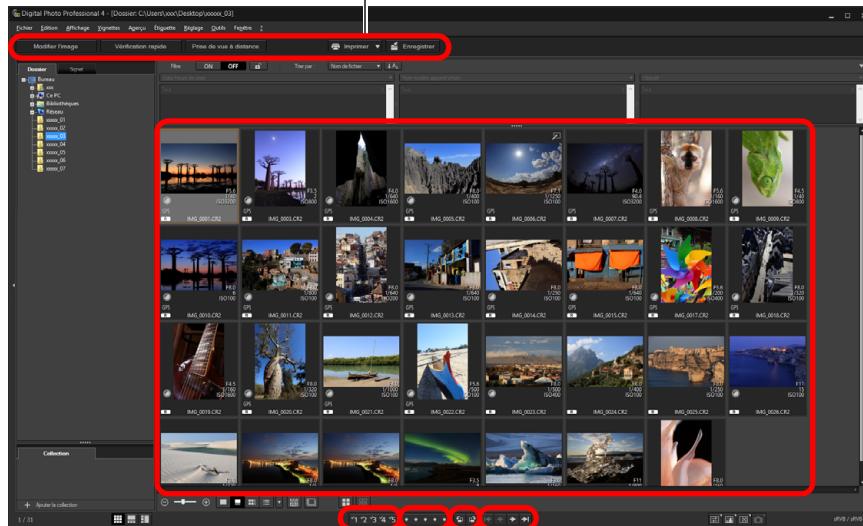


Affichage des images dans la fenêtre principale (disposition des vignettes)

Les images téléchargées sur l'ordinateur sont affichées sous la forme d'une liste d'images miniatures dans la fenêtre principale (disposition des vignettes). Vous pouvez double-cliquer sur une image pour ouvrir la fenêtre de prévisualisation (p.18) et afficher l'image en grand format.

Fenêtre principale

Barre d'outils



Coches (p.33, p.34)

Avance/Recul

Classements (p.33, p.34) Rotation de l'image

- Pour en savoir plus sur les icônes affichées sur le contour d'une vignette, voir « Informations du contour de l'image dans la fenêtre principale et la fenêtre de modification d'image » (p.184).



- Pour des informations sur les fichiers vidéo, voir « Lecture des vidéos et sauvegarde des photos » (p.150).
- Lorsque les informations sur le rapport d'aspect sont annexées à une image prise avec n'importe quel appareil photo compatible autre que l'EOS 5D Mark II, l'image s'affiche en tant qu'image recadrée (p.71).
- Dans la fenêtre principale, vous pouvez sélectionner la disposition multiple en plus de cet affichage (disposition des vignettes). La disposition multiple vous permet de vérifier l'image en détail (p.20).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

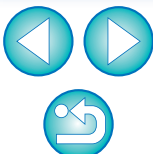
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

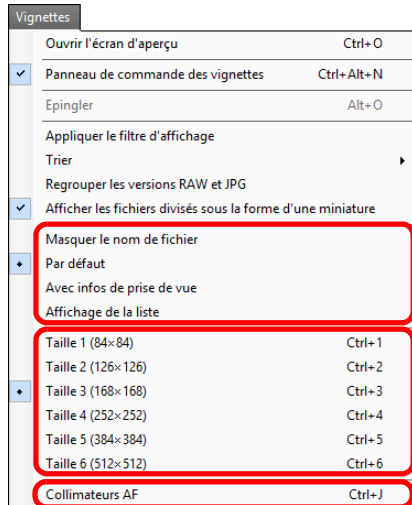
Spécification
des
préférences



Modification de l'affichage des vignettes

Vous pouvez changer la taille des images miniatures affichées dans la fenêtre principale et sélectionner les informations affichées pour les vignettes.

Sélectionnez le menu [Vignettes] ► l'élément de votre choix.



→ L'affichage passe à l'élément sélectionné.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

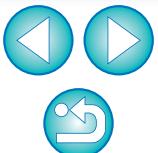
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

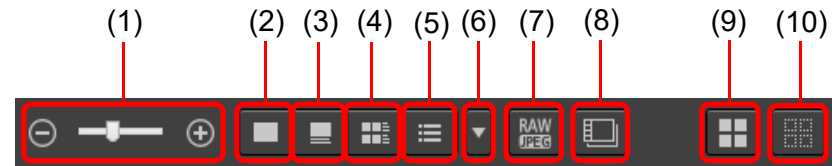


Utilisation du panneau de commande des vignettes

Le panneau de commande des vignettes intègre différents réglages pour afficher les vignettes.

Ce panneau vous permet d'afficher et de spécifier de manière efficace les réglages pour les vignettes.

Fonctions du panneau de commande des vignettes



- (1) Changer la taille des vignettes
- (2) Afficher les vignettes sans nom de fichier
- (3) Afficher les vignettes standards
- (4) Afficher les vignettes avec informations
- (5) Afficher les vignettes dans une liste
- (6) Spécifier les réglages d'affichage des propriétés ([p.179](#))
- (7) Afficher une image RAW et une image JPEG comme image unique

Afficher une image RAW et une image JPEG prises ensemble comme une image unique. Lorsque ce réglage est spécifié, l'affichage et l'édition des images se font comme suit.

- Image affichée : Seule l'image RAW s'affiche dans toutes les fenêtres.
- Image éditée : Les paramètres modifiés avec DPP (palette d'outils ou autre) ne seront appliqués qu'aux images RAW. Toutefois, si vous avez utilisé les fonctions suivantes, les réglages seront appliqués à la fois à l'image RAW et à l'image JPEG.
 Supprimer une image ([p.39](#))
 Déplacer ou copier une image ([p.39](#))
 Coche ([p.33 à p.34](#))
 Classement ([p.33 à p.34](#))
 Rotation d'une image ([p.13](#))

- (8) Afficher ou lire des fichiers vidéo divisés comme vidéos seules
 Lorsque vous lisez des fichiers vidéo divisés dans DPP, ce réglage lit tous les fichiers vidéo en une séquence continue depuis le début.
 - Ce réglage est activé par défaut.
 - Seule la vignette pour le premier fichier vidéo est affichée.
 - Ce réglage est conservé et appliqué au prochain démarrage de DPP.
 - Lorsque les fonctions suivantes sont utilisées, elles s'appliquent à tous les fichiers vidéo divisés restants, pas seulement au premier fichier vidéo :
 [Copier], [Couper], [Supprimer], [Ajouter à la collection], [Outil Renommer]
 - Lorsque la fonction Filtre/Tri ([p.16](#)) est utilisée avec les vignettes, la fonction est uniquement appliquée au premier fichier vidéo.
- (9) Sélectionner toutes les vignettes
- (10) Annuler toutes les sélections de vignettes

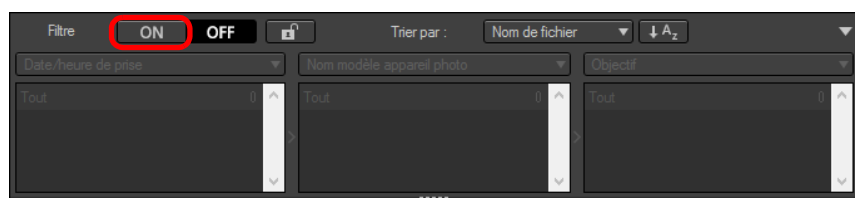
- Le panneau de commande des vignettes s'affiche par défaut dans la fenêtre principale. S'il ne s'affiche pas, comme lorsque les réglages d'écran ont été modifiés, vous pouvez l'afficher en sélectionnant [Panneau de commande des vignettes] dans le menu [Vignettes].
- Avec la disposition multiple (vignettes verticales, [p.20](#)), seul le paramètre d'affichage des vignettes (Affichage par défaut des vignettes) est disponible.

Avancé

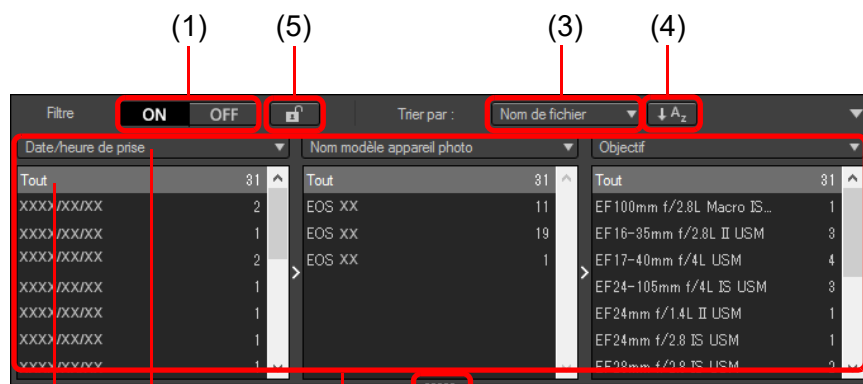
Utilisation de la fonction Filtre/Tri d'affichage des vignettes

Cette fonction vous permet d'afficher uniquement les vignettes correspondant à l'option de filtrage sélectionnée ou de spécifier une option pour le tri des vignettes.

1 Réglez le bouton [Filtre] sur le [Panneau Filtre/Trier] dans la fenêtre principale sur [ON].



2 Renseignez les réglages.



Menu filtre
Liste du menu filtre

(2) Faites glisser pour régler la zone d'affichage des listes du menu filtre vers le haut ou vers le bas

- Vous pouvez déplacer le bord inférieur du [Panneau Filtre/Trier] pour régler la zone d'affichage des listes du menu filtre vers le haut ou vers le bas.

(1) Filtre d'affichage des vignettes ON/OFF

En sélectionnant [ON], seules les vignettes correspondant à l'option de filtrage réglée avec le menu des options de filtrage (2) sont affichées.

(2) Menu des options de filtrage

Sélectionnez une option de filtrage pour le filtre d'affichage des vignettes.

- Après avoir sélectionné un élément de filtrage dans le menu déroulant qui s'affiche en cliquant sur [▼] à droite du menu filtre, les options apparaissent dans la liste du menu filtre. Sélectionnez une option.
- Vous pouvez sélectionner plusieurs options dans la liste du menu filtre. (Maintenez enfoncée la touche <Maj> et cliquez avec le bouton gauche de la souris pour une sélection consécutive. Maintenez enfoncée la touche <Ctrl> et cliquez avec le bouton gauche de la souris pour sélectionner individuellement.)
- Les menus filtre/listes du menu filtre sont hiérarchisés de gauche à droite. Vous pouvez spécifier des options de filtrage de gauche à droite pour affiner le filtrage.

(3) Options de tri

Sélectionnez une option pour le tri des vignettes. Si des fichiers ont été ajoutés, un « * » s'affiche provisoirement après le nom de l'option. [Personnaliser] s'affiche si vous avez classé les vignettes d'une façon choisie.

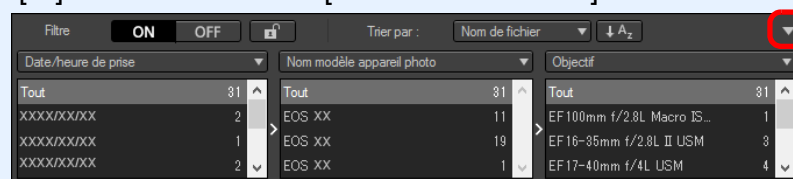
(4) Sélection de l'ordre de tri

Sélectionnez l'ordre (ascendant/descendant) pour trier les vignettes.

(5) Bouton de verrouillage de filtre

Lorsque vous cliquez sur le bouton de verrouillage de filtre, les réglages de filtre sont maintenus et appliqués lorsque vous passez dans un dossier différent ou lors du prochain démarrage de DPP. Lorsque vous ne cliquez pas sur le bouton de verrouillage de filtre, les réglages de filtre passent automatiquement sur [OFF] lorsque vous passez dans un dossier différent ou lors du prochain démarrage de DPP.

- Outre l'affichage des vignettes, cette fonction peut également être utilisée pour la disposition multiple.
- Vous pouvez ouvrir/fermer le panneau en cliquant sur le bouton [▼] en haut à droite du [Panneau Filtre/Trier].



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

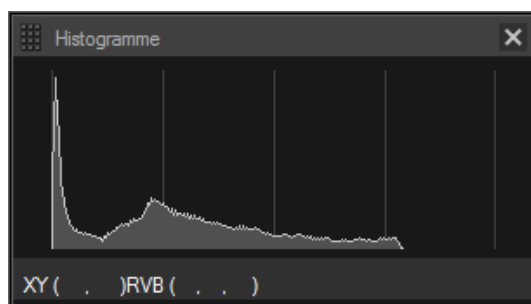


Affichage de la palette de l'histogramme

La palette de l'histogramme montre un histogramme de l'image sélectionnée. Vous pouvez vérifier rapidement un histogramme sans ouvrir de palette d'outils.

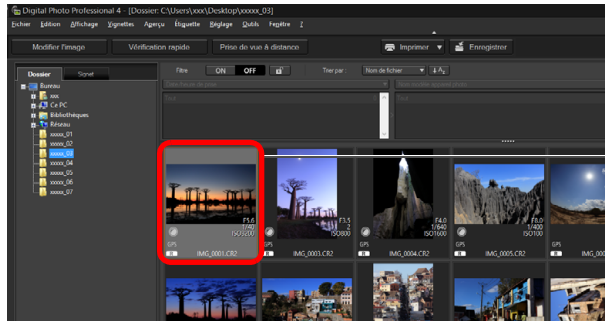
Sélectionnez le menu [Affichage] ▶ [Palette de l'histogramme].

→ La palette de l'histogramme apparaît.



- Vous pouvez sélectionner l'un des quatre histogrammes suivants dans le menu qui apparaît en cliquant avec le bouton droit de la souris.
[Luminosité uniquement], [RVB séparément], [JRVB séparément], [RVB ensemble]
- Vous pouvez cliquer sur le bouton [] dans le coin inférieur droit de la fenêtre principale pour afficher/masquer la palette [Histogramme].

Agrandissement et visualisation d'une image dans la fenêtre de prévisualisation



Double-cliquez ici

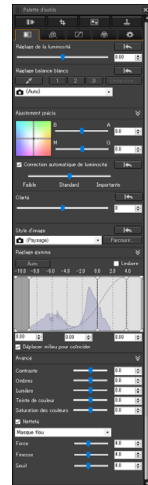
- La fenêtre de prévisualisation apparaît.
- Un maximum de 36 fenêtres peut être affiché simultanément dans la fenêtre de prévisualisation.



Fenêtre de prévisualisation



Palette d'outils



- Cliquez sur [✕] dans le coin supérieur droit de la fenêtre de prévisualisation pour la fermer.



En sélectionnant le menu [Aperçu] ▶ [Collimateurs AF] dans la fenêtre de prévisualisation, vous pouvez afficher les collimateurs AF sélectionnés sur l'appareil photo au moment de la prise de vue. Toutefois, pour les images dont la taille a été modifiée, puis qui ont été converties et enregistrées (p.95), pour celles pour lesquelles vous avez sélectionné un effet autre que [Param. prise] comme correction de la distorsion de l'objectif fish-eye ou bien pour celles dont les réglages pour la correction de la distorsion ou de l'aberration chromatique ont été spécifiés sur l'appareil photo pendant le traitement RAW, les collimateurs AF ne s'afficheront pas.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

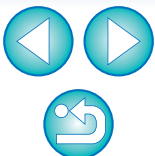
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Agrandissement et visualisation d'une zone spécifique

Cliquez sur la zone que vous souhaitez agrandir.



Cliquer

- La zone sur laquelle vous cliquez est agrandie à 100 % (taille réelle des pixels).
- Cliquez à nouveau pour revenir en plein écran.
- Pour modifier la zone d'affichage, déplacez l'image.

 **Pour afficher une image selon un taux d'agrandissement autre que 100 %**

Sélectionnez un taux d'agrandissement dans le menu [Aperçu].

 Dans la fenêtre de prévisualisation, vous pouvez sélectionner le menu [Aperçu] ▶ [Panneau de commande de l'aperçu] pour utiliser différentes fonctions de prévisualisation. Pour en savoir plus, voir « Vérification d'une image au moyen du panneau de commande de l'aperçu » (p.21).

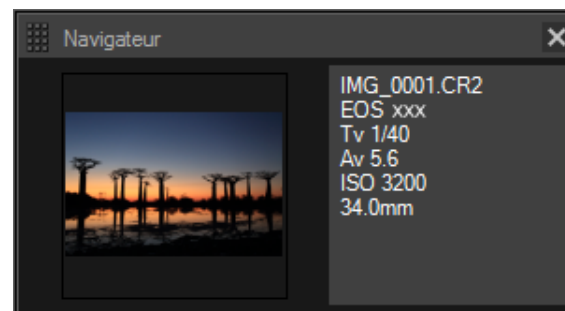
Avancé

Affichage de la palette de navigation

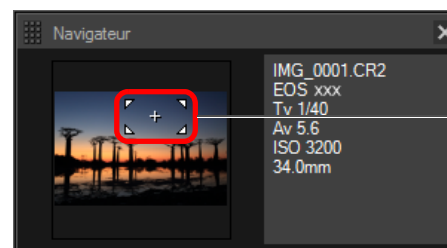
La palette de navigation montre la zone agrandie d'une image sélectionnée.

Sélectionnez le menu [Affichage] ▶ [Palette de navigation].

→ La palette de navigation apparaît.



- Lorsqu'une image est agrandie dans la fenêtre de prévisualisation ou une autre fenêtre, la zone d'affichage de l'agrandissement est indiquée dans la palette de navigation. La zone à agrandir peut être modifiée en faisant glisser la zone d'affichage de l'agrandissement sur l'image.



Changez la zone d'affichage de l'agrandissement en déplaçant le viseur

- Vous pouvez cliquer sur le bouton [] dans le coin inférieur droit de la fenêtre principale pour afficher/masquer la palette [Navigateur].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Vérification détaillée de l'image

Affichage de la fenêtre principale (Disposition multiple)

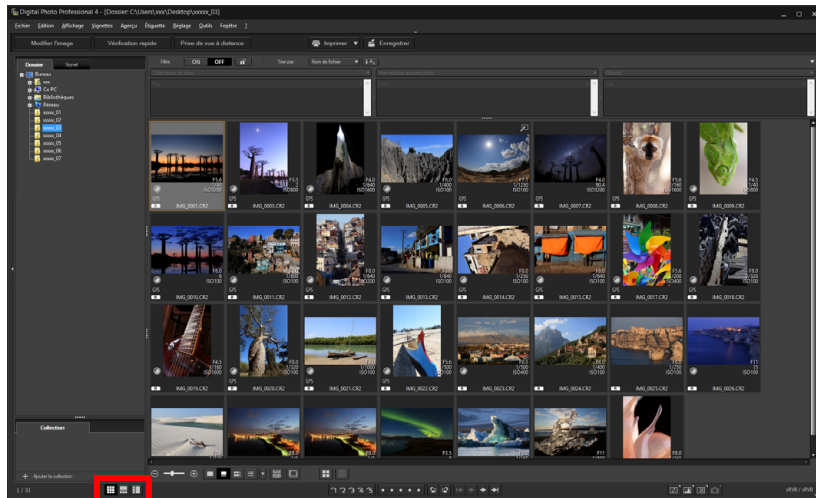
En faisant basculer la fenêtre principale sur la « disposition multiple », vous pouvez utiliser le panneau de commande de l'aperçu pour vérifier l'image en détail.

Cliquez sur un bouton de changement de la disposition en bas de la fenêtre principale (disposition des vignettes).

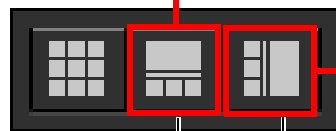
→ La fenêtre principale (disposition multiple) apparaît.

- Dans la fenêtre principale (disposition multiple), vous pouvez sélectionner parmi deux dispositions, avec des vignettes horizontales ou des vignettes verticales.
- Cliquez sur la zone que vous souhaitez agrandir sur l'image affichée dans la zone d'affichage de l'aperçu pour afficher l'image à la taille réelle des pixels (100 %). Cliquez à nouveau sur l'image pour revenir au plein écran.

Fenêtre principale (disposition des vignettes)



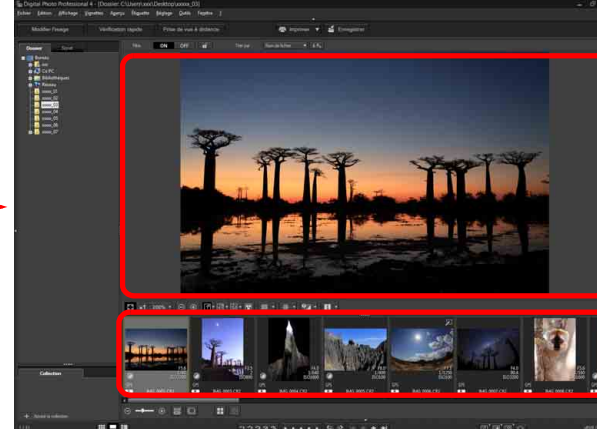
Bouton de changement de la disposition



Vignettes horizontales

Vignettes verticales

Disposition multiple (vignettes horizontales)



Zone d'affichage de l'aperçu

Zone d'affichage des vignettes

Disposition multiple (vignettes verticales)



Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



Vérification d'une image au moyen du panneau de commande de l'aperçu

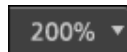
Avec le panneau de commande de l'aperçu, vous pouvez vérifier en détail l'image.

Vous pouvez utiliser ce panneau dans la fenêtre principale (disposition multiple) et dans la fenêtre de modification d'image. Si le panneau de commande de l'aperçu ne s'affiche pas, vous pouvez l'afficher en sélectionnant [Panneau de commande de l'aperçu] dans le menu [Aperçu]. Par défaut, le bouton [] et le bouton [] sont sélectionnés. Lorsque vous sélectionnez une vidéo, le contenu affiché change. Pour des informations sur l'affichage lorsque des vidéos sont sélectionnées, voir « Lecture des vidéos et sauvegarde des photos » (p.150).

Changement de l'agrandissement

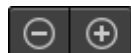


Affichez l'image à la taille réelle des pixels (100 %).



Cliquez sur le bouton [] pour afficher l'image selon l'agrandissement défini affiché. Si le bouton [] est utilisé pour agrandir/réduire l'image, l'agrandissement défini pour ce bouton change également en conséquence*.

*À l'exception de la taille réelle des pixels (100 %)



Agrandissez/réduisez l'image.



Ramenez l'image agrandie à l'affichage Ajuster à la fenêtre.

Comparaison avec une image épinglée (fixe)

Vous pouvez scinder en deux sections la fenêtre et comparer les images à gauche et à droite en « épinglant » une image dans la section gauche, puis en faisant défiler les images dans la section droite. L'efficacité de sélection des images est ainsi améliorée.



Sélectionnez une image et cliquez sur le bouton [].

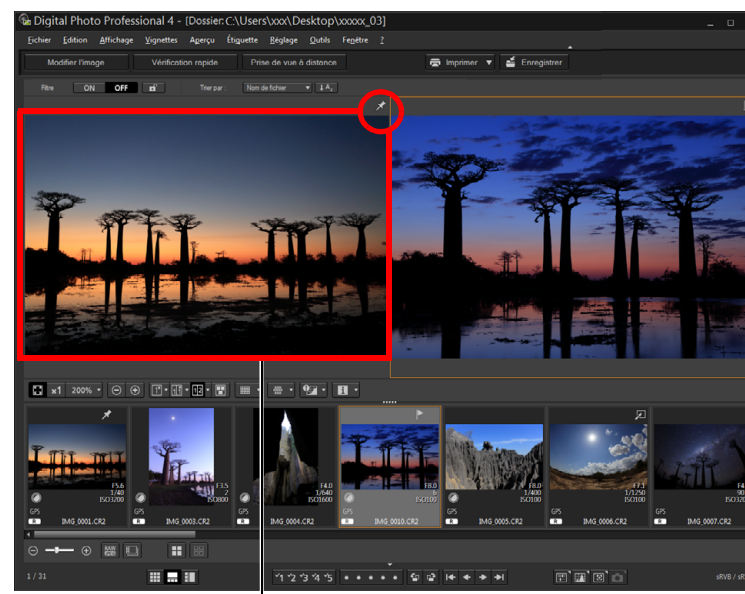


Image épinglée (fixe)

- La fenêtre est divisée entre gauche et droite, et l'image sélectionnée est épinglée.
- Lorsque vous épinglez une image et procédez au défilement, l'image de gauche (image épinglée) reste et seule l'image de droite défile, ce qui se révèle pratique pour sélectionner une image.
- Pour épingler une autre image, sélectionnez l'image, puis sélectionnez [Epingler] dans le menu qui apparaît lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris.
- Après avoir épinglé une image, vous pouvez cliquer sur le bouton [] pour basculer entre les écrans divisés haut-bas et gauche-droite.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Affichage de plusieurs images simultanément



Sélectionnez plusieurs images et cliquez sur le bouton [].

- L'image sélectionnée s'affiche.
- Vous pouvez afficher jusqu'à 8 images.

Affichage du quadrillage



1 Cliquez sur le bouton [] en regard du bouton [] et réglez l'espacement entre les lignes du quadrillage sur le menu qui apparaît.

- Pour régler l'espacement, entrez des valeurs (8 à 256, en pixels) ou déplacez le curseur.
- Après avoir spécifié les réglages, cliquez sur le bouton [Fermer] et fermez la fenêtre.

2 Sélectionnez une image et cliquez sur le bouton [].

- L'image avec quadrillage s'affiche.

Affichage des collimateurs AF



1 Cliquez sur le bouton [] en regard du bouton [] et sélectionnez l'élément sur l'image dans le menu qui apparaît.

- Sélectionnez [Afficher uniquement les collimateurs AF nets] ou [Afficher tous les collimateurs AF].

2 Sélectionnez une image et cliquez sur le bouton [].

- L'image sélectionnée avec les collimateurs AF sélectionnés à l'étape 1 s'affiche.

 Pour les images dont la taille a été modifiée, puis qui ont été converties et enregistrées (p.95), pour celles pour lesquelles vous avez sélectionné un effet autre que [Param. prise] comme correction de la distorsion de l'objectif fish-eye ou bien pour celles dont les réglages pour la correction de la distorsion ou de l'aberration chromatique ont été spécifiés sur l'appareil photo pendant le traitement RAW, les collimateurs AF ne s'afficheront pas.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

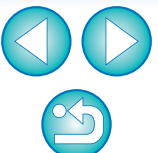
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

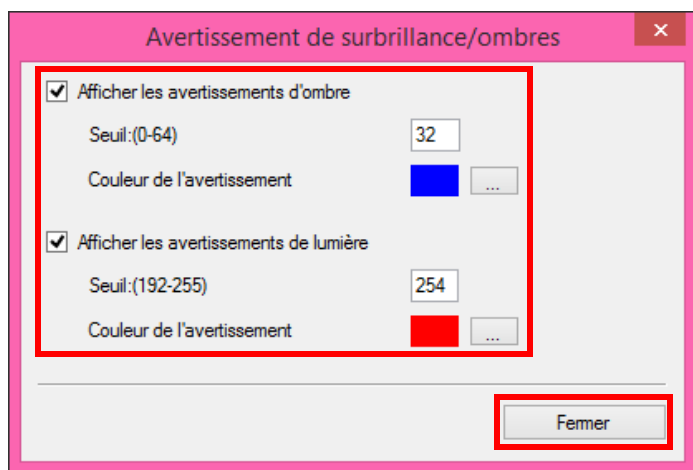


Affichage des zones au-delà de la plage définie sous la forme de témoins d'avertissement (avertissement Surbrillance/Ombres)

Il est possible de placer des témoins d'avertissement dans les zones de surbrillance et d'ombres d'une image, permettant de vérifier les surbrillances et les ombres écrêtées et d'éviter de trop retoucher l'image. Là où une zone de l'image dépasse la plage définie, vous pouvez afficher les surbrillances en rouge et les ombres en bleu.



- 1 Cliquez sur le bouton [] en regard du bouton [] et spécifiez les réglages sur le menu qui apparaît.



- Cochez les cases [Afficher les avertissements de lumière] et [Afficher les avertissements d'ombre] et entrez les valeurs d'avertissement.
Vous pouvez également sélectionner différentes couleurs d'avertissement dans le dialogue qui apparaît lorsque vous cliquez sur la boîte [].
- Après avoir spécifié les réglages, cliquez sur le bouton [Fermer] et fermez la fenêtre.

- 2 Sélectionnez une image et cliquez sur le bouton [].

→ Si une zone de l'image ouverte dépasse la valeur saisie à l'étape 1, la portion de surbrillance de cette zone est affichée en rouge et la portion des ombres est affichée en bleu. Si vous avez sélectionné différentes couleurs d'avertissement, les portions sont affichées dans les couleurs spécifiées.

Comparaison des images avant et après édition (affichage d'une image unique)



Sélectionnez une image en cours d'édition et cliquez sur le bouton [].

- En cliquant sur le bouton, l'affichage bascule entre l'image avant édition et l'image actuelle (en cours d'édition).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Comparaison des images avant et après édition (Avant/après comparaison) (Organiser verticalement/horizontalement (affichage deux écrans)/Diviser verticalement/horizontalement (affichage d'une image divisée))

Vous pouvez afficher dans la même fenêtre les versions avant et après réglage d'une image modifiée pour en vérifier le résultat.

Cette fonction vous permet de retoucher une image tout en comparant l'image d'origine et l'image en cours d'édition.



- 1 Sélectionnez une image en cours d'édition et cliquez sur le bouton [].



- L'image s'affiche sur deux écrans (Organiser verticalement).
- L'image avant édition est à gauche, tandis que l'image actuellement éditée est à droite.

2 Changez l'affichage de l'image.

- L'affichage change dans l'ordre suivant en cliquant sur le bouton [] :
Organiser verticalement (deux écrans : gauche/droite) → Organiser horizontalement (deux écrans : haut/bas) → Diviser verticalement (image divisée : gauche/droite) → Diviser horizontalement (image divisée : haut/bas)

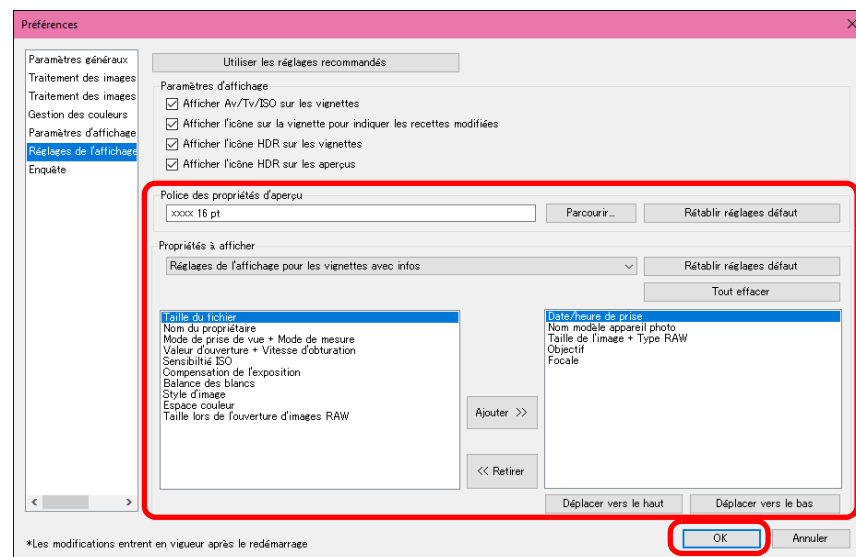
Affichage des propriétés de l'image

Afficher les informations de prise de vue et de la recette pour une image à l'écran.

Vous pouvez sélectionner les éléments à afficher.



- 1 Cliquez sur le bouton [] en regard du bouton [].
→ La fenêtre [Réglages de l'affichage des propriétés] apparaît.
- 2 Renseignez les réglages d'affichage.



Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



- 1 Sélectionnez [Réglages de l'affichage pour les propriétés d'aperçu] dans le menu déroulant [Propriétés à afficher].
- 2 Spécifiez les éléments d'affichage avec le bouton [Ajouter >>] et le bouton [<< Retirer]. Les éléments qui peuvent être sélectionnés s'affichent dans le menu déroulant de gauche et les éléments réellement affichés apparaissent dans le menu déroulant de droite. Vous pouvez également modifier l'ordre d'affichage à l'aide du bouton [Déplacer vers le haut] et du bouton [Déplacer vers le bas].

Une fois les réglages spécifiés, cliquez sur le bouton [OK].

- Avec l'option [Police des propriétés d'aperçu], vous pouvez spécifier la police de caractères utilisée pour les informations affichées dans la fenêtre de prévisualisation.

3 Sélectionnez une image et cliquez sur le bouton [i].

- L'image et les propriétés sélectionnées à l'étape 2 s'affichent à l'écran.
- Si le contenu de la recette d'une image en cours d'édition s'affiche dans la comparaison avant/après (affichage deux écran/affichage d'une image divisée), les éléments édités s'affichent en rouge.

Vérification d'une image avec Aperçu multifonction

La fenêtre de prévisualisation montre les coordonnées du curseur de la souris et l'espace couleurs de travail. En basculant sur l'aperçu multifonction, vous pouvez également vérifier en détail l'image de la même façon que sur la fenêtre principale (disposition multiple).

1 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Réglages de l'affichage de l'écran d'aperçu], puis [Aperçu multifonction] dans le dialogue qui apparaît.

2 Ouvrez la fenêtre de prévisualisation (p.18).

- Un aperçu multifonction avec différentes fonctions s'affiche en bas de l'écran.



- Pour savoir comment utiliser les fonctions affichées, voir « Affichage des images dans la fenêtre principale (disposition des vignettes) » (p.13) et « Vérification d'une image au moyen du panneau de commande de l'aperçu » (p.21 à p.25).



Tous les éléments de propriété peuvent ne pas s'afficher selon la combinaison des fenêtres, la fenêtre de prévisualisation ou la taille des vignettes.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

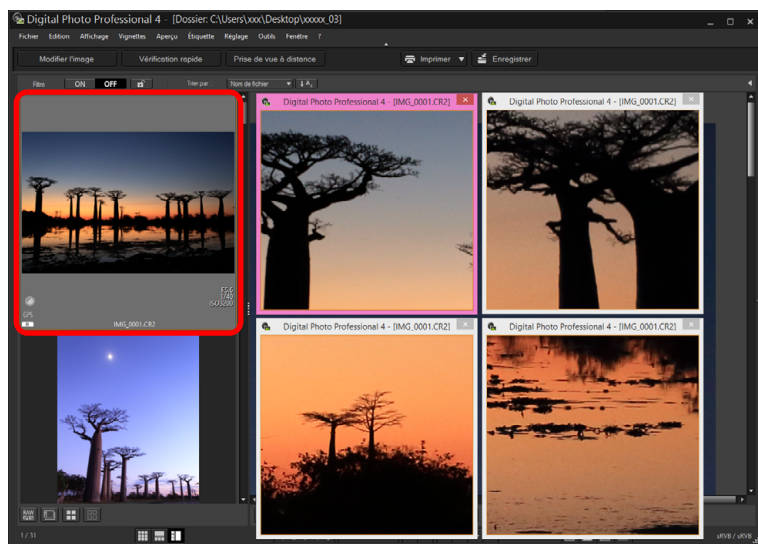
Spécification
des
préférences



Vérification d'une image dans les deuxièmes fenêtres

Les deuxièmes fenêtres sont des fenêtres de prévisualisation pouvant être ouvertes en plus pour les aperçus de vignettes et d'images. Vous pouvez afficher jusqu'à 4 deuxièmes fenêtres pour une image unique afin de vérifier la mise au point dans toutes les portions de l'image, etc.

Sélectionnez une image, puis sélectionnez [Afficher le deuxième écran] dans le menu qui apparaît lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris.



- Une deuxième fenêtre s'affiche.
- Pour afficher une deuxième fenêtre supplémentaire, répétez l'opération.
- Vous pouvez changer la taille des deuxièmes fenêtres à votre guise.
- Cliquez sur l'image affichée pour basculer entre la taille réelle des pixels (affichage 100 %) et l'affichage Ajuster à la fenêtre.
- Lorsque vous agrandissez une image dans la deuxième fenêtre, la position sur laquelle vous avez cliqué avec le bouton droit de la souris deviendra le centre de l'agrandissement.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Ouverture et fermeture des panneaux de fenêtre (Volets)

Les panneaux (volets) en haut, en bas, à gauche et à droite de chaque fenêtre peuvent être fermés selon les tâches à accomplir.

Vous pouvez utiliser DPP avec une disposition optimale.

Cliquez sur [] pour ouvrir ou fermer un panneau.

Exemple : fenêtre principale (disposition des vignettes)



- Lorsqu'un panneau est fermé, vous pouvez diriger la souris sur [] pour ouvrir provisoirement le panneau.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

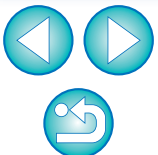
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Changement de la méthode d'affichage et de l'ordre des palettes

Pour n'importe quelle palette (palette d'outils, palette de navigation, palette de l'histogramme, palette de vérification rapide et palette de commande de l'appareil photo), vous pouvez changer son mode d'affichage (fixe/flottant), ou l'ordre d'affichage de plusieurs palettes fixes.

Changement de la méthode d'affichage (fixe/flottant) des palettes

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la barre de titre de la palette (là où son nom est affiché) et cliquez sur [Fixe/Flottant] dans le dialogue qui apparaît.

- Une palette fixe devient flottante, tandis qu'une palette flottante devient fixe.
- Pour rétablir la méthode d'affichage originale, répétez à nouveau la même opération.

Réorganisation des palettes

Lorsque plusieurs palettes sont fixes, vous pouvez réorganiser leur ordre de haut en bas.

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la barre de titre de la palette (là où son nom est affiché) et cliquez sur [Déplacer d'un vers le haut] ou [Déplacer d'un vers le bas] dans le dialogue qui apparaît.

- L'ordre des palettes change.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

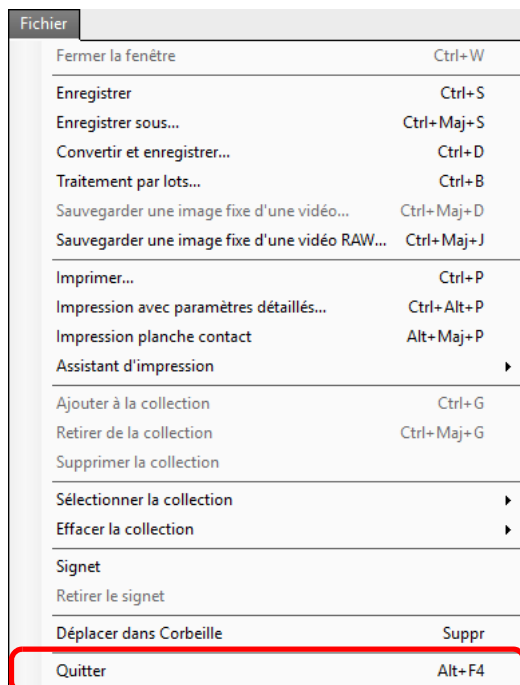
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Fermeture de DPP

Dans la fenêtre principale, sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Quitter].



→ DPP se ferme.



Programme d'enquête Digital Photo Professional
Canon demande à ce que les informations relatives à votre produit Canon lui soient envoyées (si vous utilisez un produit Canon en Chine, au cabinet de recherche légalement approuvé) par Internet. Canon utilise ces informations pour la mise au point et la commercialisation de produits répondant mieux aux besoins des clients. Même après avoir donné votre accord, vous pouvez modifier les paramètres d'envoi à tout moment sur l'onglet [Enquête] (p.180) dans les [Préférences].



Une boîte de dialogue de confirmation pour l'enregistrement des images apparaît lorsque vous essayez de quitter DPP sans enregistrer l'image modifiée. Cliquez sur le bouton [Oui pour tout] pour enregistrer le contenu des réglages (recette) sur toutes les images modifiées.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

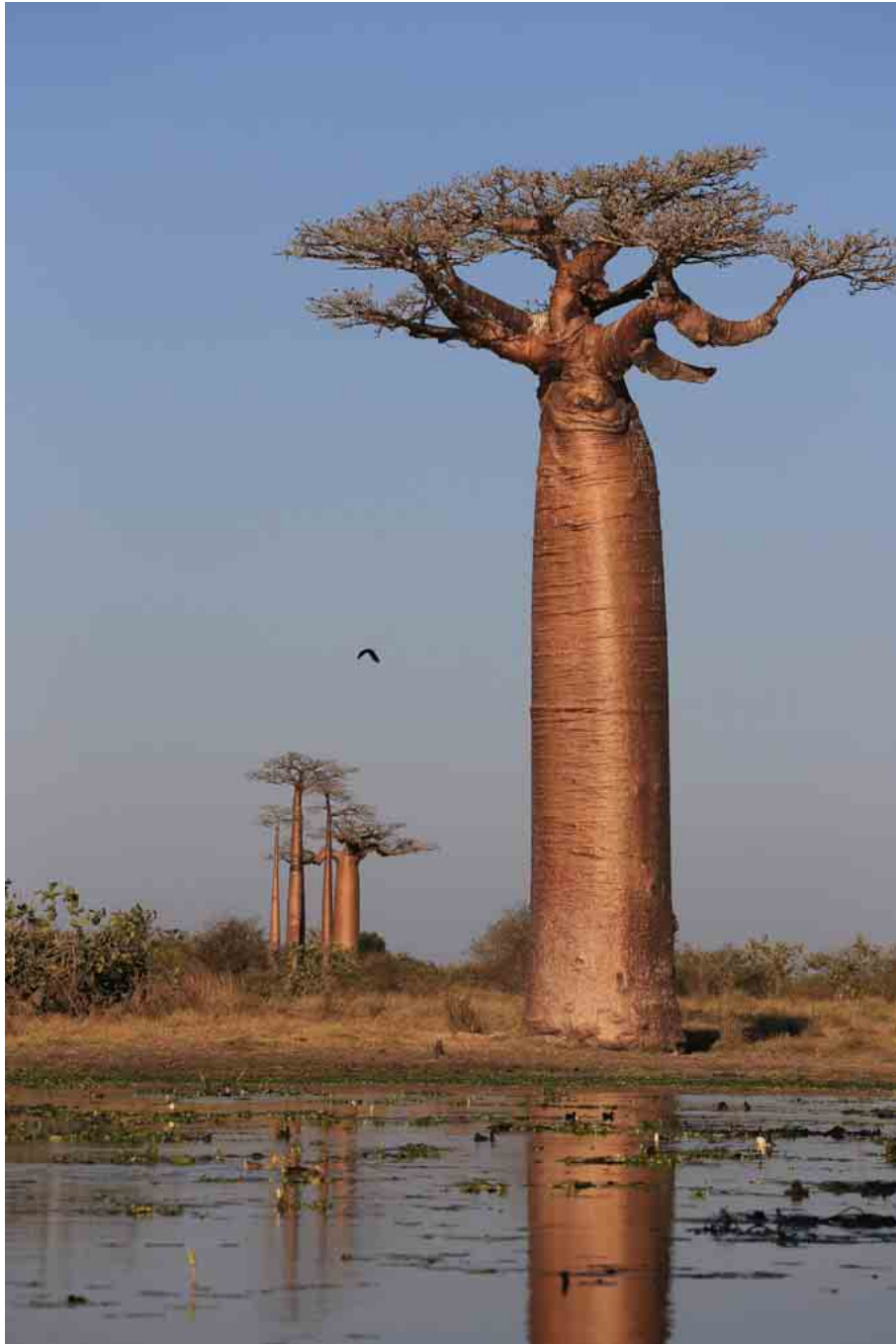
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



3 Organisation et tri des images



Vérification efficace/Tri des images.....	31
Tri des images	33
Cocher les images	33
Classer les images	33
Tri des images dans la fenêtre principale.....	34
Cocher les images dans la fenêtre principale.....	34
Classer les images dans la fenêtre principale	34
Agencement des images dans la fenêtre principale...	36
Agencement par type	36
Agencement libre.....	36
Affichage d'images RAW et JPEG comme une seule image.....	37
Vérification des informations d'image.....	38
Agencer les images	39
Suppression d'une image	39
Déplacement des images	39
Déplacement des images dans les dossiers	40
Enregistrement des dossiers souvent utilisés (enregistrement avec un signet)	40
Suppression des signets	40

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Vérification efficace/Tri des images

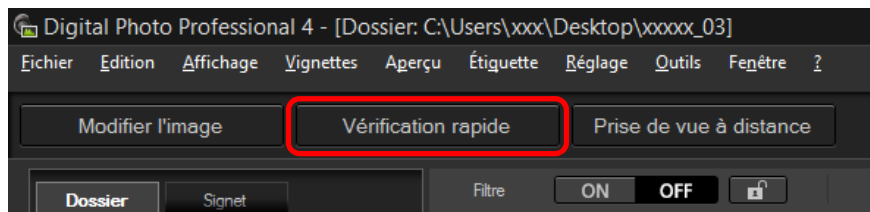
Vous pouvez agrandir des images affichées sous forme de miniatures dans la fenêtre principale et vérifier efficacement chaque image. Vous pouvez trier les images en groupes.

Veuillez noter que cette fonction ne s'applique pas aux fichiers vidéo.

1 Sélectionnez plusieurs images à vérifier dans la fenêtre principale.

2 Affichez la fenêtre de vérification rapide.

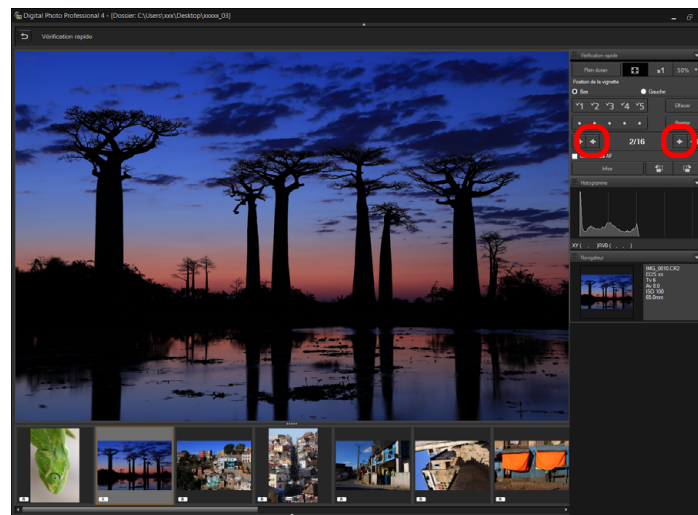
- Cliquez sur le bouton [Vérification rapide].



→ La fenêtre de vérification rapide s'affiche.

3 Cliquez sur le bouton [←] ou [→] pour basculer entre les images à vérifier.

Fenêtre de vérification rapide



- Toutes les images affichées dans la fenêtre principale peuvent être vérifiées dans la fenêtre de vérification rapide.
- Si vous cliquez sur le bouton [←], la première image est affichée et si vous cliquez sur le bouton [→], la dernière image est affichée.
- Cliquez sur le bouton [↩] pour revenir à la fenêtre principale.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Cliquez sur la zone que vous souhaitez agrandir.



- La zone sur laquelle vous cliquez est affichée à 100 % (taille réelle des pixels).
- Pour modifier la position d'affichage, déplacez l'image.
- Si vous cliquez sur le bouton [50%], vous pouvez afficher l'image à 50 %.
- Cliquez à nouveau pour revenir en plein écran.
- Cliquez sur le bouton [↩] pour sortir.



- Outre 100 % et 50 %, vous pouvez afficher des images à 12,5 %, 25 %, 200 %, 300 % et 400 %. Cliquez sur le bouton [] en regard du bouton [50%] sur l'écran, et sélectionnez un agrandissement dans le menu qui apparaît.
- Si vous cliquez sur le bouton [50%] (l'agrandissement sélectionné apparaît sur le bouton), l'image apparaît à l'agrandissement sélectionné. Toutefois, après avoir fermé la fenêtre de vérification rapide, l'image revient à son affichage original de 50 %.
- Cochez [Collim. AF] pour afficher les collimateurs AF sélectionnés sur l'appareil photo au moment de la prise de vue. Toutefois, pour les images dont la taille a été modifiée, puis qui ont été converties et enregistrées (p.95), pour celles dont les réglages pour la correction de la distorsion et la correction de l'aberration chromatique ont été spécifiés sur l'appareil photo pendant le traitement RAW, pour celles qui sont composées ou bien créées comme images HDR (High Dynamic Range, gamme dynamique élevée), les collimateurs AF ne s'afficheront pas.



Fonctions pratiques de la fenêtre de vérification rapide

- **Pour vérifier uniquement les images sélectionnées**
Vous pouvez utiliser la fenêtre de vérification rapide pour vérifier uniquement les images sélectionnées en choisissant les images de votre choix parmi celles affichées dans la fenêtre principale, puis en procédant à l'opération de l'étape 1.
- **Basculer entre les images à l'aide du clavier**
Vous pouvez également basculer entre les images en appuyant sur les touches <→> ou <←>.
- **Basculer entre les écrans à l'aide du clavier**
Vous pouvez basculer entre l'affichage plein écran et l'affichage d'écran normal en appuyant sur les touches <Alt> + <Entrée>.
- **Exécuter les opérations avec le menu**
Vous pouvez également exécuter chaque opération à partir du menu qui s'affiche lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur une image.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Tri des images

Vous pouvez trier les images en les cochant ou en les classant (indiqué par [★]) pour chaque sujet ou thème.

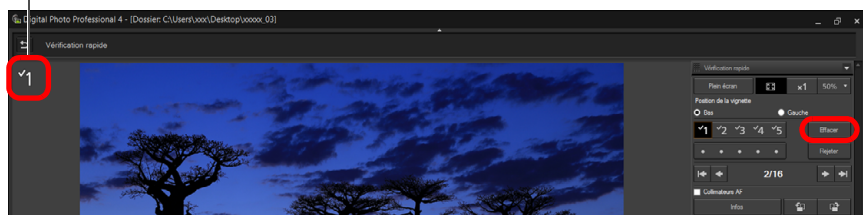
Cocher les images

Affichez l'image que vous souhaitez cocher, puis cliquez sur l'une des coches [✓1] à [✓5].



→ La coche sélectionnée s'affiche dans le coin supérieur gauche de la fenêtre.

Coche



● Cliquez sur le bouton [Effacer] pour supprimer la coche.

Classer les images

Affichez l'image que vous souhaitez classer, puis cliquez sur l'une des marques [★].

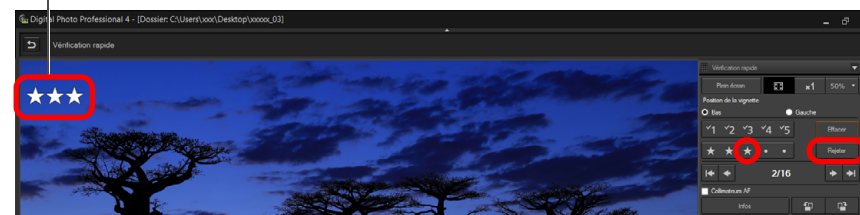


→ Le classement est défini et une icône correspondant au nombre de [★] sélectionné apparaît dans le coin supérieur gauche de la fenêtre.

(Fenêtre illustrée avec un classement de trois [★])

● Pour sélectionner [Rejeter], cliquez sur le bouton [Rejeter]. Cliquez à nouveau sur le bouton [Rejeter] pour annuler.

Icône de classement



● Pour annuler le classement, cliquez sur la même [★] que pendant le réglage à droite de la fenêtre.



- Les valeurs attribuées aux images cochées dans les versions antérieures à DPP 4 ne sont pas conservées.
- Vous pouvez également cocher les images depuis le menu qui s'affiche lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur une image dans la fenêtre principale.



Étant donné que la structure de fichier des données d'image change lorsqu'un classement est annexé à une image, il peut s'avérer impossible de vérifier les informations sur l'image avec un logiciel tiers.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

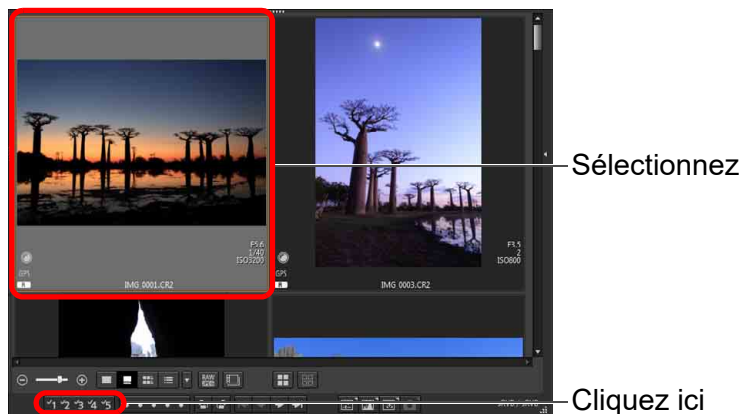


Tri des images dans la fenêtre principale

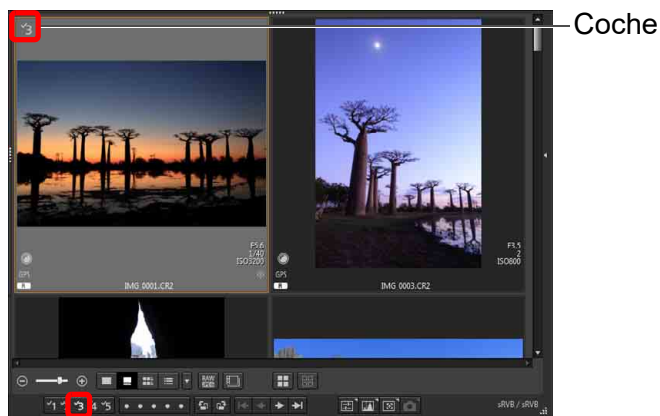
Vous pouvez également trier les images dans la fenêtre principale en les cochant ou en les classant (indiqué par [★]) pour chaque sujet ou thème.

Cocher les images dans la fenêtre principale

Sélectionnez les images que vous souhaitez cocher, puis cliquez sur l'une des coches [✓1] à [✓5] dans la barre de statut.



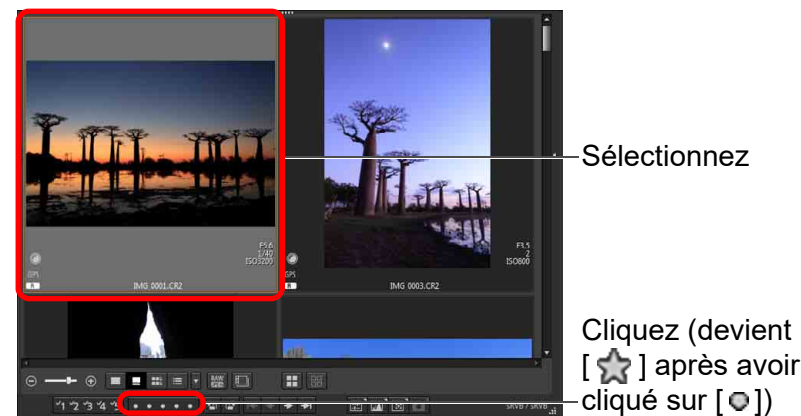
→ La coche sélectionnée s'affiche dans le coin supérieur gauche du contour de l'image.



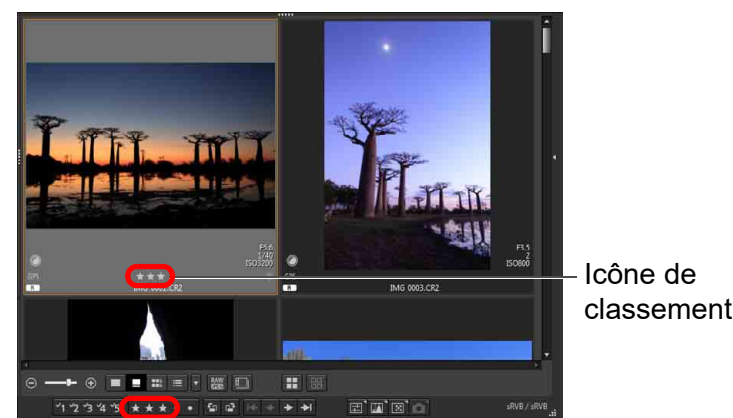
● Cliquez à nouveau sur la coche dans la barre de statut pour décocher les images.

Classer les images dans la fenêtre principale

Sélectionnez les images que vous souhaitez classer, puis cliquez sur l'une des marques [●] dans la barre de statut.



→ Le classement est défini et une icône correspondant au nombre de [★] sélectionné apparaît dans le contour de l'image.
(Fenêtre illustrée avec un classement de trois [★] à titre d'exemple)



- Pour annuler le classement, cliquez sur la même [★] que pendant le réglage dans la barre de statut.
- Réglez [Rejeter] dans le menu [Étiquette] ou la fenêtre de vérification rapide (p.31).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Pour sélectionner plusieurs images dans la fenêtre principale

Cliquez sur les images désirées tout en maintenant enfoncée la touche <Ctrl>. Pour sélectionner plusieurs images à la suite, cliquez sur la première image, puis cliquez sur la dernière image tout en maintenant enfoncée la touche <Maj>.



- Le menu [Étiquette] peut également servir à cocher et classer les images.
- Vous pouvez afficher et modifier les attributions de classement réglées dans DPP avec d'autres logiciels EOS et sur n'importe quel appareil photo EOS compatible (pour l'EOS 7D, version de firmware 2.0.0 ou ultérieure) sauf l'EOS-1D Mark IV, l'EOS-1Ds Mark III, l'EOS-1D Mark III, l'EOS-1D Mark II N, l'EOS-1Ds Mark II, l'EOS-1D Mark II, l'EOS-1D, l'EOS-1Ds, l'EOS 5D Mark II, l'EOS 5D, l'EOS 50D, l'EOS 40D, l'EOS 30D, l'EOS 20D/l'EOS 20Da, l'EOS 10D, l'EOS D2000, l'EOS D30, l'EOS D60, l'EOS 550D, l'EOS 500D, l'EOS 450D, l'EOS 1000D, l'EOS 400D, l'EOS 350D, et l'EOS 300D.
 - EOS Utility version 2.9 ou ultérieure :
Les classements attribués dans DPP s'affichent. Toutefois, [Rejeter] ne s'affiche pas et vous ne pouvez pas modifier les attributions de classement.
 - Sur n'importe quel appareil photo compatible (pour l'EOS 7D, version de firmware 2.0.0 ou ultérieure) sauf l'EOS-1D Mark IV, l'EOS-1Ds Mark III, l'EOS-1D Mark III, l'EOS-1D Mark II N, l'EOS-1Ds Mark II, l'EOS-1D Mark II, l'EOS-1D, l'EOS-1Ds, l'EOS 5D Mark II, l'EOS 5D, l'EOS 50D, l'EOS 40D, l'EOS 30D, l'EOS 20D/l'EOS 20Da, l'EOS 10D, l'EOS D2000, l'EOS D30, l'EOS D60, l'EOS 550D, l'EOS 500D, l'EOS 450D, l'EOS 1000D, l'EOS 400D, l'EOS 350D, et l'EOS 300D :
Les classements attribués dans DPP s'affichent sur l'écran de lecture. Vous pouvez également modifier les attributions de classement. Toutefois, vous ne pouvez pas afficher ou modifier les réglages pour [Rejeter].



- À l'inverse, vous pouvez également afficher et modifier les attributions de classement avec DPP pour les images sur n'importe quel appareil photo EOS compatible (pour l'EOS 7D, version de firmware 2.0.0 ou ultérieure) sauf l'EOS-1D Mark IV, l'EOS-1Ds Mark III, l'EOS-1D Mark III, l'EOS-1D Mark II N, l'EOS-1Ds Mark II, l'EOS-1D Mark II, l'EOS-1D, l'EOS-1Ds, l'EOS 5D Mark II, l'EOS 5D, l'EOS 50D, l'EOS 40D, l'EOS 30D, l'EOS 20D/l'EOS 20Da, l'EOS 10D, l'EOS D2000, l'EOS D30, l'EOS D60, l'EOS 550D, l'EOS 500D, l'EOS 450D, l'EOS 1000D, l'EOS 400D, l'EOS 350D, et l'EOS 300D.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Agencement des images dans la fenêtre principale

Vous pouvez agencer les images dans l'ordre des types de coches placées sur les images ou dans l'ordre de la date et de l'heure à laquelle les images ont été prises. Vous pouvez également agencer librement les images en les déplaçant individuellement.

Agencement par type

Sélectionnez le menu [Vignettes] ▶ [Trier] ▶ l'élément de votre choix.

→ Les images sont agencées dans l'ordre selon l'élément sélectionné.

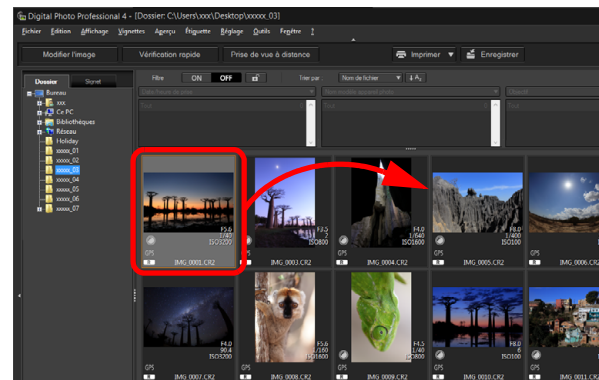
Principaux éléments de tri	Description
Nom de fichier : ordre ascendant	Les images sont triées par nom de fichier en ordre alphanumérique (0 à 9 → A à Z).
Extension : Ordre ascendant	Les images sont triées dans l'ordre suivant : Images RAW → Images JPEG → Images TIFF → Vidéos MOV → Vidéos MP4.
Date/heure de prise de vue : ordre ascendant	Les images sont triées par date et heure de prise de vue en commençant par la plus récente.
Coche : ordre ascendant	Les images cochées ont priorité et sont triées en ordre numérique.
Classement : ordre ascendant	Trié dans l'ordre du plus petit nombre de [★].
Modèle d'appareil photo : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de moins de chiffres utilisés dans le nom de modèle de l'appareil photo. (Ex. : EOS-1D X → EOS 6D)
Objectif : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de l'objectif de prise de vue avec la distance focale la plus courte.
Sensibilité ISO : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de la vitesse la plus basse.
Vitesse d'obturation : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de la vitesse d'obturation la plus rapide.
Valeur d'ouverture : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de la valeur d'ouverture la plus basse.
Distance focale : ordre ascendant	Trié dans l'ordre de l'objectif de prise de vue avec la distance focale réglée la plus courte.

* Vous pouvez également organiser les images par [Taille de l'image], [Type RAW] et [Statut de modification des recettes].

* L'ordre descendant trie tous les éléments dans l'ordre inverse de l'ordre ascendant.

Agencement libre

Faites un glisser-déposer de l'image sur l'emplacement désiré.



- Les images se déplacent sur l'emplacement désiré.
- Vous pouvez également sélectionner plusieurs images (p.35) et les déplacer.
- L'ordre des images réorganisées est enregistré temporairement comme [Personnaliser] dans [Panneau Filtre/Trier] et il est maintenu jusqu'à ce que vous sortiez de DPP ou que vous sélectionniez un autre dossier dans la zone des dossiers.
- Sélectionnez le menu [Vignettes] ▶ [Trier] ▶ [Nom de fichier] et [Ascendant] pour revenir à l'ordre avant le réagencement des images.



Préserver l'ordre des images réagencées

Vous pouvez préserver l'ordre des images réagencées même si vous quittez DPP ou sélectionnez un autre dossier dans la zone de dossiers.

- **Préserver l'ordre sans modifier les noms de fichier d'image**
Vous pouvez utiliser l'onglet [Paramètres d'affichage] dans [Préférences] pour préserver l'ordre des images sans modifier les noms de fichier d'image (p.178).
- **Préserver l'ordre et modifier les noms de fichier d'image**
Vous pouvez utiliser la fonction de renommage pour préserver l'ordre des images et modifier les noms de fichier d'image en une fois dans l'ordre selon lequel elles ont été réagencées (p.142).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Affichage d'images RAW et JPEG comme une seule image

Vous pouvez afficher et gérer deux images RAW et JPEG prises simultanément comme une seule image. Ainsi, vous pouvez réduire de moitié le nombre d'images affichées dans la fenêtre principale et simplifier la vérification d'un grand nombre de photos prises simultanément.

Sélectionnez le menu [Vignettes] ▶ [Regrouper les versions RAW et JPG].

→ L'affichage de la fenêtre principale est actualisé et les images RAW et JPEG prises simultanément s'affichent comme une seule image avec le symbole [] (p.184).

? Seules les images RAW avec l'extension « .CR2 » ou « .CR3 » peuvent être affichées comme une seule image

Les images pouvant être affichées comme une seule image sont des photos prises avec un appareil photo prenant simultanément des images RAW avec l'extension « .CR2 », « .CR3 » et des images JPEG. Les photos prises simultanément avec un appareil photo prenant des images RAW avec l'extension « .CRW » ou « .TIF » ne peuvent pas être affichées comme une seule image.



Lorsqu'une seule image s'affiche

● Image affichée

L'image RAW s'affiche dans toutes les fenêtres.

● Image éditée

Les paramètres modifiés avec DPP (palette d'outils ou autre) ne seront appliqués qu'aux images RAW.

Toutefois, si vous avez utilisé les fonctions suivantes, les réglages seront appliqués à la fois à l'image RAW et à l'image JPEG.

- Supprimer une image (p.39)
- Déplacer ou copier une image (p.39)
- Cocher (p.33, p.34)
- Classer (p.33, p.34)
- Faire pivoter une image (p.13)

● Images ajoutées dans la fenêtre [Collection]

Lorsque vous ajoutez une image RAW et une image JPEG affichées comme image unique dans la fenêtre [Collection], l'image unique est indiquée par []. Toutefois, étant donné que les images RAW et JPEG sont en réalité ajoutées individuellement, le nombre d'images affichées dans l'onglet [Collection] augmente de deux images.



Si vous annulez la sélection de [Regrouper les versions RAW et JPG], les images RAW et JPEG s'affichent comme images distinctes.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

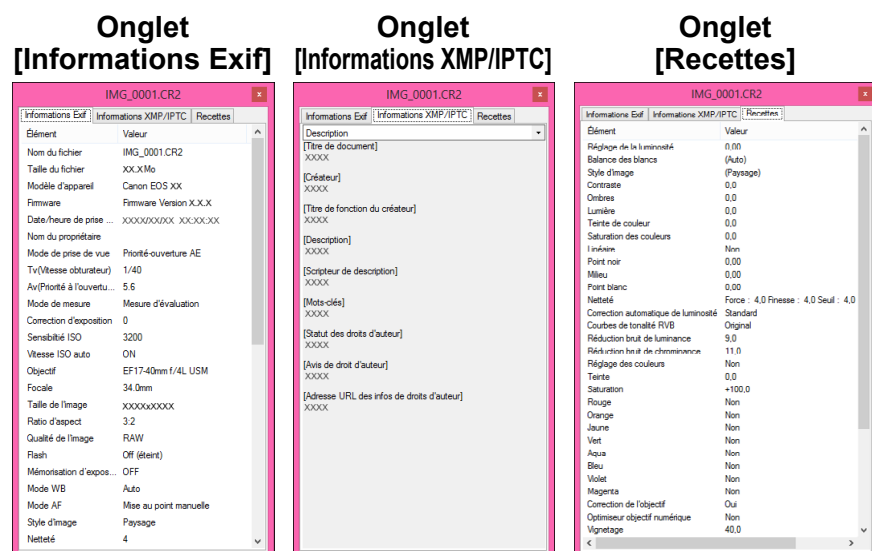
Spécification
des
préférences



Vérification des informations d'image

- 1 Sélectionnez l'image dont vous souhaitez vérifier les informations d'image.
- 2 Sélectionnez le menu [Affichage] ▶ [Infos].
→ La fenêtre d'information sur les images apparaît.
- 3 Sélectionnez un onglet et vérifiez les informations.

Fenêtre d'information sur les images



- Les informations de prise de vue s'affichent dans l'onglet [Informations Exif], tandis que les informations IPTC* annexées à l'image après la prise de vue s'affichent dans l'onglet [Informations XMP/IPTC].
Les informations IPTC* fournissent des commentaires supplémentaires sur les images, comme les légendes, le générique et l'emplacement de prise de vue. Les informations sont triées selon 5 catégories et peuvent être consultées en sélectionnant [Description], [Contact IPTC], [Image IPTC], [Contenu IPTC] ou [Statut IPTC] dans le menu déroulant de l'onglet [Informations XMP/IPTC].
* International Press Telecommunications Council (IPTC)
- Le contenu de l'onglet [Informations Exif] diffère selon le modèle d'appareil photo.
- Le contenu d'une recette appliquée à une image est affiché dans l'onglet [Recettes].



Utilisations pratiques de la fenêtre principale

- **Commutation des affichages**
Si vous sélectionnez une image différente dans la fenêtre principale lorsque la fenêtre d'information sur les images s'affiche, les informations d'image pour cette image s'affichent.
- **Différence avec la vignette avec des informations de prise de vue**
Les informations de prise de vue détaillées pour chaque image s'affichent dans la fenêtre d'information sur les images. Toutefois, si vous souhaitez uniquement vérifier les principales informations de prise de vue, vous pouvez le faire pour chaque image dans le menu [Vignettes] ▶ [Avec infos de prise de vue] (p. 14).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Agencer les images

Cette section explique comment supprimer des images, déplacer ou copier les images, etc., pour agencer vos images.

Suppression d'une image

Soyez conscient que vous ne pourrez plus récupérer les images supprimées.

1 Sélectionnez une image à supprimer dans la fenêtre principale.

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Déplacer dans Corbeille].

→ L'image est envoyée dans la [Corbeille] et supprimée de DPP.

- Les images sont complètement supprimées de l'ordinateur lorsque l'opération [Vider la Corbeille] est effectuée dans la [Corbeille] sur le bureau.

Déplacement des images

Vous pouvez déplacer ou copier des images dans un dossier séparé et les trier selon la date de prise de vue ou leur thème.

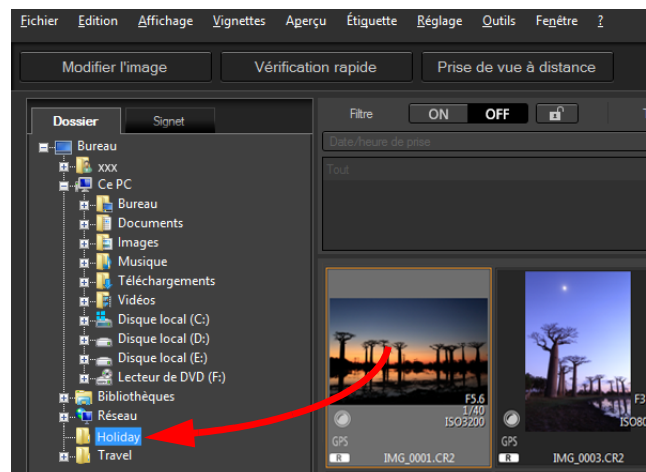
Faites glisser l'image que vous souhaitez déplacer ou copier.

- **Pour déplacer :**

Faites glisser l'image puis relâchez une fois l'image déplacée dans le dossier de destination.

- **Pour copier :**

Faites glisser l'image tout en maintenant enfoncée la touche <Ctrl> puis relâchez une fois l'image copiée dans le dossier de destination.



→ Les images sont déplacées ou copiées dans le dossier de destination.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Déplacement des images dans les dossiers

Vous pouvez déplacer ou copier des dossiers contenant des images et trier les images par dossier.

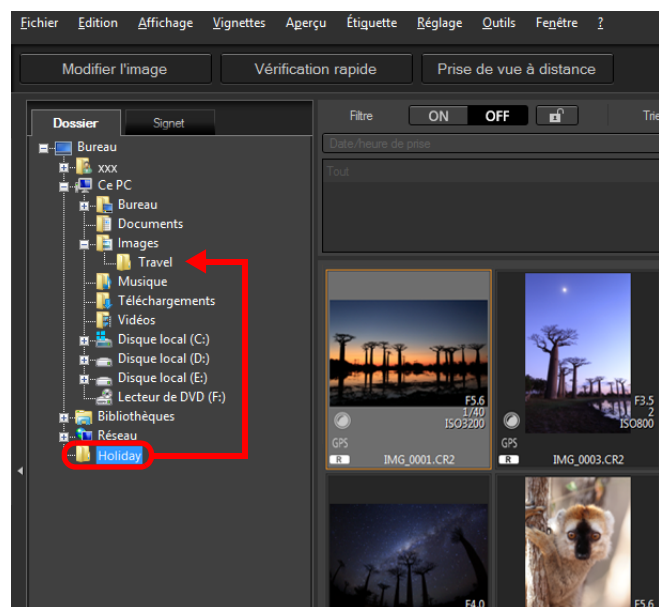
Faites glisser le dossier que vous souhaitez déplacer ou copier.

● Pour déplacer :

Faites glisser le dossier puis relâchez une fois le dossier déplacé dans le dossier de destination.

● Pour copier :

Faites glisser le dossier tout en maintenant enfoncée la touche <Ctrl> puis relâchez une fois le dossier copié dans le dossier de destination.

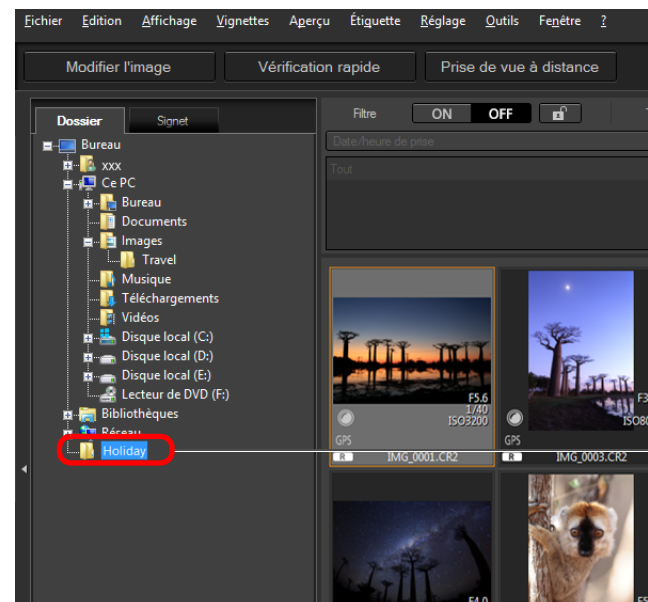


→ Les dossiers sont déplacés ou copiés dans le dossier de destination.

Enregistrement des dossiers souvent utilisés (enregistrement avec un signet)

Vous pouvez enregistrer les dossiers souvent utilisés dans les signets. Les dossiers enregistrés sont affichés sur l'onglet [Signet] dans la fenêtre principale.

1 Sélectionnez le dossier pour lequel un signet sera enregistré.



Sélectionnez

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Signet].

→ Le dossier sélectionné à l'étape 1 est enregistré dans l'onglet [Signet] dans la fenêtre principale.

Suppression des signets

Vous pouvez supprimer un dossier enregistré dans [Signet].

Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Retirer le signet].

→ Le dossier sélectionné est supprimé des signets.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Édition des images

Images RAW	44
Images RAW	44
Développement RAW	44
Lors du développement RAW	44
Les avantages des images RAW	44
Édition des images JPEG et TIFF	45
Palettes d'outils	46
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base	48
Réglage de la luminosité	48
Changement de style d'image	49
Avancé Utilisation d'un fichier de style d'image	51
Réglage de la teinte des couleurs en modifiant la balance des blancs	51
Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs	52
Avancé Réglage de la balance des blancs avec la température de couleur	53
Avancé Régler subtilement la balance blancs	53
Réglage du contraste	54
Avancé Réglage de la luminosité des zones d'ombre et de surbrillance	54
Modification de la teinte et de la saturation des couleurs	55
Réglage du style d'image Monochrome	55
Avancé Réglage de la gamme dynamique	56
Réglage automatique de la gradation et de la luminance	57
Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)	58
Régler l'éclairage du visage	59
Réglage de la netteté de l'image	59
Réglage détaillé de la netteté de l'image	60
Réglage de la clarté	61

JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage des tonalités	62
Réglage de la luminosité et du contraste	62
Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs	63
Avancé Réglage de la courbe de tonalité	64
Exemple d'une modification sur la courbe de tonalité	65
Avancé Réglage de la gamme dynamique	66
Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)	66
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage des couleurs	67
Avancé Édition avec la palette de réglage des couleurs	67
Réglage d'une gamme de couleurs spécifique	67
Réglage de la teinte et de la saturation pour une image entière	68
Réglage en monochrome	68
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le réglage détaillé	69
Réduction du bruit	69
Réglage de la netteté de l'image	70
Réduction du moiré de couleur sur une image	70
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle	71
Édition avec la palette d'outils pour la correction de l'objectif	74
Correction des aberrations de l'objectif	74
Procéder à des corrections	75
Effets de la correction de la distorsion pour les objectifs fish-eye	76

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Curseur des informations sur la distance de prise de vue	77
Correction de plusieurs images à la fois	78
Optimiseur objectif numérique	78
Utilisation de l'Optimiseur objectif numérique	79
Réglage de la netteté de l'image	81
JPEG/TIFF Avancé Édition avec la palette d'outils de réglage partiel	82
Application de réglages partiels aux images ([Luminosité], [Contraste], [Teinte], [Saturation])	82
Application de réglages partiels aux images ([Réduire moiré couleur])	84
Groupes de réglage	85
JPEG/TIFF Édition avec la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie	86
Exécution du traitement d'effacement automatique des poussières	86
Traitement d'effacement automatique des poussières dans la fenêtre principale	87
Effacement manuel des poussières (fonction de réparation)	88
Effacement des parties altérées d'une image (fonction de tampon de copie)	90
Réglage de l'espace couleurs de travail	91
Utilisation de la fonction d'épreuve à l'écran des couleurs	92
Spécification de la taille lors de l'ouverture d'une image RAW	93
Affichage et enregistrement des images RAW	94
JPEG/TIFF Enregistrement des résultats de la modification	95
Enregistrement du contenu de la modification sur une image	95

Enregistrement en tant qu'image distincte	95
JPEG/TIFF Nouvelle modification d'une image	97
JPEG/TIFF Utilisation du contenu des réglages (recette)	98
Copie d'une recette et application sur une autre image	99
Enregistrement d'une recette en tant que fichier	99
Chargement et application des recettes	100
JPEG/TIFF Réglage en comparant plusieurs images	101
JPEG/TIFF Édition efficace	102
Édition dans la fenêtre de modification d'image	102
Modification de la position d'affichage des images miniatures à l'horizontale	103
Regroupement et édition des images dans la fenêtre Collection	104
JPEG/TIFF Composition des images	106
Modes de composition	109
JPEG/TIFF Création d'images HDR (Gamme dynamique élevée)	110
Avancé Utilisation de l'Optimiseur Dual Pixel RAW ..	113
Microajustement de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW	113
Repositionner le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable	114
Réduit la présence de fantômes dans les images	115
JPEG/TIFF Avancé Utilisation de la composition de la profondeur	117
Images prises en charge	117
Utilisation de l'outil de composition de la profondeur	117
Utilisation de l'outil d'édition de composition de la profondeur	119

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



Avancé	Utilisation de l'Outil des images en rafale	
	RAW	122
	Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW	122
	Changer l'image représentative dans un rouleau	124
	Enregistrer une image dans un rouleau.....	124
	Extraire et enregistrer une série dans un rouleau....	125
Avancé	Transfert d'une image RAW sur Photoshop	126
Avancé	Personnalisation de la barre d'outils de la fenêtre principale.....	127
Avancé	Utilisation du traitement Cloud.....	128
	Images prises en charge	128
	Exigences système pour l'utilisation de cette fonction	128
	Activation du traitement Cloud.....	128
	Traitement Cloud et édition des images CIP	129
	Utilisation de la réduction du bruit (Cloud).....	130

* Les sections avec **JPEG/TIFF** et **JPEG/TIFF** dans « 4 Édition des images » prennent en charge non seulement l'édition des images RAW mais également l'édition des images JPEG/TIFF.

JPEG/TIFF : Toutes les fonctions expliquées dans la section prennent en charge l'édition des images JPEG/TIFF.

JPEG/TIFF : Certaines des fonctions expliquées dans la section prennent en charge l'édition des images JPEG/TIFF.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Images RAW

Images RAW

Une image RAW est constituée de données provenant directement des données enregistrées par le capteur d'images. Étant donné que le traitement de l'image n'est pas effectué à la prise de la photo dans l'appareil et que la photo est enregistrée sous le format spécial de « données d'image RAW + informations sur les conditions de traitement de l'image au moment de la prise de vue », un logiciel spécial est requis pour visualiser ou éditer l'image.

* « RAW » signifie « à l'état brut » ou « non traité ni raffiné ».

Développement RAW

S'il est décrit en terme de film, le concept d'une image RAW s'apparente à une photo prise mais pas encore développée (image latente).

Avec un film, l'image apparaît pour la première fois lors de son développement. De la même façon, il est impossible de visualiser les images RAW sur un ordinateur sans avoir procédé auparavant au traitement du signal de l'image.

C'est pourquoi, même s'il s'agit d'un procédé numérique, on parle de « développement ».

Lors du développement RAW

Le « développement » RAW est effectué automatiquement lorsque les images RAW s'affichent dans DPP. Ainsi, les images RAW affichées dans DPP correspondent à des images qui ont été développées.

Avec DPP, vous pouvez visualiser, éditer et imprimer les images RAW sans vous préoccuper particulièrement du procédé de développement.

Les avantages des images RAW

Les images RAW sont enregistrées sous le format « données d'image RAW + informations sur les conditions de traitement de l'image au moment de la prise de vue ». Lorsque vous ouvrez une image RAW dans DPP, celle-ci est automatiquement développée et vous pouvez la visualiser en tant qu'image sur laquelle ont été appliquées les conditions de traitement de l'image au moment de la prise de vue. Même si vous procédez à différents réglages sur l'image ouverte (elle est développée automatiquement à chaque fois), seules les conditions de traitement de l'image (conditions de développement) sont modifiées et les « données d'origine de l'image » restent inchangées. Par conséquent, les images RAW sont idéales pour les utilisateurs cherchant à être créatifs avec les images qu'ils ont prises, car la détérioration de l'image n'est pas une préoccupation. Dans DPP, les « informations sur les conditions de traitement de l'image » qui peuvent être rectifiées sont appelées « recette » ([p.98](#)).



Les contenus modifiés au moyen des palettes d'outils peuvent être gérés séparément sous la forme d'un fichier de recette (extension « .dr4 ») ([p.98](#), [p.99](#)).

Dans DPP, tous les réglages (informations sur les conditions de traitement de l'image) effectués avec les palettes d'outils peuvent être enregistrés dans l'image sous la forme de données appelées « recette » ([p.99](#)) ou enregistrés, téléchargés et appliqués sur d'autres images comme fichier de recette distinct (extension « .dr4 », [p.100](#)). Toutefois, un fichier de recette avec des réglages d'image RAW sauvegardés ne peut pas être appliqué aux images JPEG ou TIFF.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Édition des images JPEG et TIFF

Grâce à DPP, vous pouvez régler les images JPEG et TIFF de la même façon que les images RAW à l'aide des palettes d'outils ci-dessous.

- Palette d'outils pour le réglage des tonalités
- Palette d'outils pour le réglage des couleurs
- Palette d'outils pour le réglage détaillé
- Palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle
- Palette d'outils de réglage partiel
- Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie
- Palette d'outils Réglages

Étant donné que les réglages effectués avec ces palettes d'outils (la recette) ne modifient que les conditions de traitement de l'image, les « données d'origine de l'image » restent inchangées. Par conséquent, la détérioration de l'image accompagnant habituellement l'édition est inexistante et vous pouvez régler l'image autant de fois que vous le souhaitez.



Les contenus modifiés au moyen des palettes d'outils peuvent être gérés séparément sous la forme d'un fichier de recette (extension « .dr4 ») ([p.98](#), [p.99](#)).

Dans DPP, tous les réglages (informations sur les conditions de traitement de l'image) effectués avec les palettes d'outils peuvent être enregistrés dans l'image sous la forme de données appelées « recette » ([p.99](#)) ou enregistrés, téléchargés et appliqués sur d'autres images comme fichier de recette distinct (extension « .dr4 », [p.100](#)). Toutefois, les données de recette avec des réglages d'image JPEG ou TIFF sauvegardés ne peuvent pas être appliquées aux images RAW.



Vous pouvez également ajuster les images HEIF dans DPP de la même manière que les images JPEG/TIFF.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

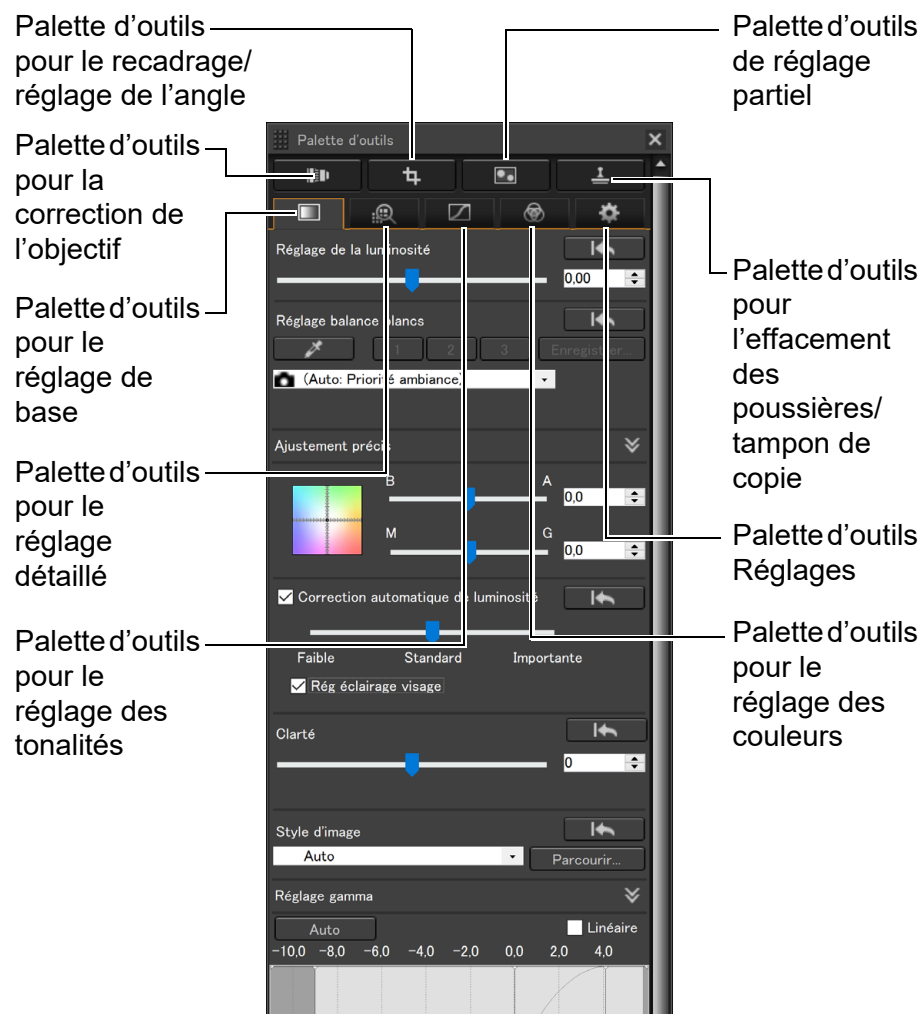
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Palettes d'outils

Avec DPP, vous pouvez régler les images avec les palettes d'outils en basculant entre les différentes fenêtres de palette d'outils selon vos critères d'édition. Étant donné que les réglages effectués avec les palettes d'outils ne modifient que les conditions de traitement de l'image, les « données d'origine de l'image » restent inchangées. En l'absence de la détérioration de l'image accompagnant habituellement l'édition, vous pouvez régler l'image autant de fois que vous le souhaitez. Les différentes fonctions des palettes d'outils sont expliquées plus en détail dans les chapitres respectifs.



● Palette d'outils pour le réglage de base

Effectue des réglages de base sur une image RAW (p.48).

● Palette d'outils pour le réglage des tonalités

Ajuste la courbe de tonalité et applique la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) (p.62).

● Palette d'outils pour le réglage des couleurs

Ajuste la teinte, la saturation et la luminance d'un espace colorimétrique spécifique. La teinte et la saturation de l'ensemble d'une image peuvent également être ajustées (p.67).

● Palette d'outils pour le réglage détaillé

Réduit le bruit et ajuste la netteté de l'image (p.69).

● Palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle

Recadre une image et ajuste l'angle de l'image (p.71).

● Palette d'outils pour la correction de l'objectif

Corrige les aberrations d'objectif sur l'image (p.74) et applique l'Optimiseur objectif numérique (p.79).

● Palette d'outils de réglage partiel

Ajuste la zone sélectionnée d'une image (p.82).

● Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie

Efface les poussières d'une image et corrige l'image en copiant des sections de l'image (p.86).

● Palette d'outils Réglages

Configure des paramètres comme l'espace couleurs de travail (p.91).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





Utilisation des différentes palettes d'outils

Nous vous recommandons d'utiliser la palette d'outils pour le réglage de base pour procéder à des réglages sur les images RAW. Toutefois, si vous trouvez que la palette d'outils pour le réglage de base n'offre pas une plage suffisante de réglages ou si vous souhaitez utiliser des fonctions spécifiques uniquement disponibles dans la palette d'outils pour le réglage des tonalités (p.62), il est recommandé d'effectuer les réglages initiaux avec la palette d'outils pour le réglage de base, puis d'utiliser la palette d'outils pour le réglage des tonalités afin de procéder aux réglages strictement nécessaires.

Pour la réduction du bruit (p.69) et la correction d'aberration de l'objectif (p.75), commencez par effectuer les réglages nécessaires dans les palettes d'outils pour le réglage de base et le réglage des tonalités, puis ajustez avec la palette d'outils pour le réglage détaillé (p.69) et la palette d'outils pour la correction de l'objectif (p.74).

- Vous pouvez cliquer sur le bouton [] dans le coin inférieur droit de la fenêtre principale pour afficher/masquer la palette [Palette d'outils].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



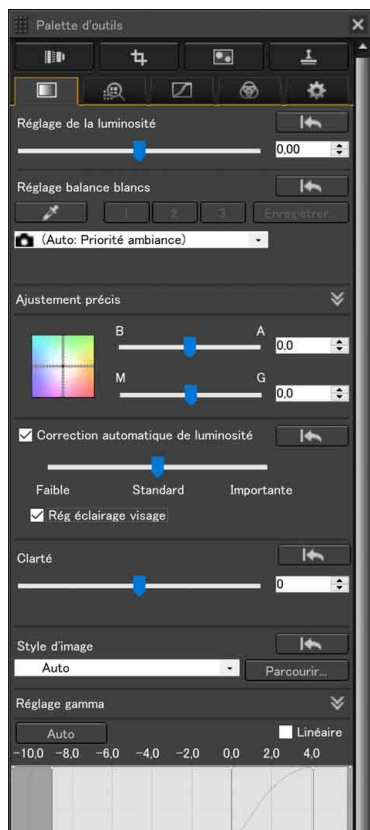
Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base

La palette d'outils pour le réglage de base effectue des réglages de base sur les images RAW. Cette palette d'outils vous permet de régler la luminosité de l'image, de définir des styles d'image, de régler la balance des blancs, le contraste, la teinte de couleur et la saturation, la gamme dynamique, d'appliquer la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) et de régler la netteté de l'image.

Veuillez noter que les seuls réglages que vous pouvez effectuer sur les images JPEG/TIFF consistent à appliquer la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) et à régler la netteté de l'image.

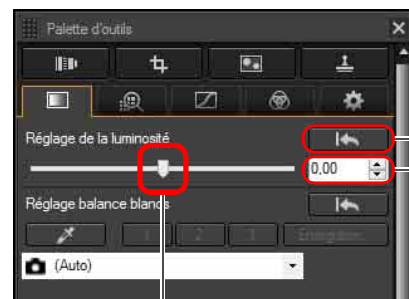
1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.

2 Affichez la palette d'outils pour le réglage de base.



Réglage de la luminosité

Vous pouvez régler la luminosité d'une image. Déplacez le curseur sur la droite pour éclaircir l'image ou sur la gauche pour l'assombrir.



Ramène l'image à ses paramètres originaux
Entrez une valeur numérique

Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

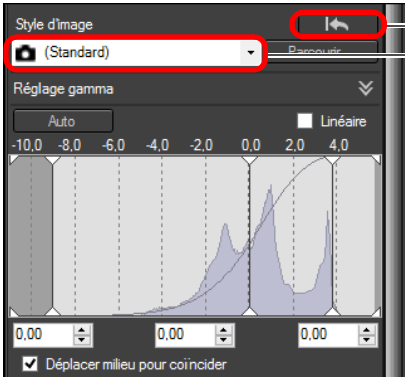
Spécification
des
préférences



La plage de réglage est de $-3,0$ à $+3,0$ (par incréments de $0,01$ lors de la saisie d'une valeur).

Changement de style d'image

Si l'image semble différente de ce que vous avez vu au moment de la prise de vue, vous pouvez la rapprocher de ce que vous attendiez en changeant de style d'image. Même si vous avez enregistré l'image (p.55) en sélectionnant [Monochrome] (p.95), vous pouvez toujours choisir un autre style d'image à tout moment en sélectionnant simplement un style d'image autre que [Monochrome].



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Sélectionnez

Style d'image	Description
 ()	Le style d'image réglé avec l'appareil photo lorsque la photo a été prise. Lorsqu'un mode de la zone de création est sélectionné sur l'appareil photo, le style d'image réglé est affiché entre (). Lorsqu'un mode de la zone élémentaire est sélectionné sur l'appareil photo, [Param. prise] s'affiche entre () et les caractéristiques d'image selon le mode de prise de vue sélectionné sont appliquées.
Standard	L'image sera éclatante. En général, ce réglage convient à la plupart des images.
Auto	La teinte de couleur est réglée selon la scène. Les couleurs seront éclatantes. Particulièrement les couleurs du ciel bleu, de la végétation et des couchers de soleil seront éclatantes dans une photo d'une scène de nature, à l'extérieur ou à la tombée de la nuit.
Portrait	Pour de beaux teints de peau. Idéal pour les plans rapprochés de femmes et d'enfants. En changeant [Teinte de couleur], vous pouvez régler le teint de peau (p.55).
Paysage	Pour des bleus et verts éclatants. Idéal pour rendre les images de paysages saisissants.
Détails fins	Les couleurs sont légèrement éclatantes, et le contour précis et la fine texture du sujet sembleront clairs dans l'image.
Neutre	Pour des couleurs naturelles et des images tamisées. Idéal pour des images de base qui seront réglées ultérieurement.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences

◀ ▶

↺

Style d'image	Description
Fidèle	Lorsque le sujet est photographié avec une température de couleur de 5200 K, un réglage colorimétrique de la couleur est effectué pour que la couleur de l'image corresponde à celle du sujet. Idéal pour des images de base qui seront réglées ultérieurement.
Monochrome	Pour les images en noir et blanc. Vous pouvez également procéder au réglage avec [Effet de filtre] ou [Effet de ton] (p.55).
(Fichier de style d'image enregistré dans l'appareil photo)	S'affiche lors de la sélection d'une image prise avec un fichier de style d'image enregistré dans l'appareil photo. Dans la liste, le nom du fichier de style d'image s'affiche entre ().
[Fichier de style d'image appliqué dans DPP]	Le nom du fichier de style d'image appliqué dans DPP s'affiche entre [].



- Vous pouvez préserver les réglages [Teinte de couleur], [Saturation des couleurs], [Contraste], [Masque flou] et [Netteté] même si vous changez de style d'image.
- [Auto] n'est pas appliqué aux images prises avec l'EOS-1D Mark IV, l'EOS-1Ds Mark III, l'EOS-1D Mark III, l'EOS-1D Mark II N, l'EOS-1Ds Mark II, l'EOS-1D Mark II, l'EOS-1D, l'EOS-1Ds, l'EOS 5D Mark II, l'EOS 5D, l'EOS 7D, l'EOS 60D/l'EOS 60Da, l'EOS 50D, l'EOS 40D, l'EOS 30D, l'EOS 20D/l'EOS 20Da, l'EOS 10D, l'EOS D2000, l'EOS D30, l'EOS D60, l'EOS 550D, l'EOS 500D, l'EOS 450D, l'EOS 1000D, l'EOS 1100D, l'EOS 400D, l'EOS 350D, l'EOS 300D, le PowerShot G3 X, le PowerShot G1 X Mark II, le PowerShot G7 X, le PowerShot G9 X, le PowerShot SX60 HS, le PowerShot G5 X, le PowerShot G16, le PowerShot S120, le PowerShot G1 X, le PowerShot G15, le PowerShot S110, le PowerShot S100, le PowerShot G9, le PowerShot G10, le PowerShot G11, le PowerShot G12, le PowerShot S90, le PowerShot S95, le PowerShot SX1 IS, le PowerShot SX50 HS, ou le PowerShot SX70 HS. Lorsque vous changez le style d'image avec plusieurs images sélectionnées, bien que vous puissiez sélectionner [Auto] si les images prises avec n'importe quel appareil photo compatible autre que ceux-ci dessus sont incluses, [Auto] ne sera pas appliqué aux images prises avec les appareils photo ci-dessus.
- Vous pouvez appliquer [Détails fins] à toutes les images prises avec les modèles d'appareil photo compatibles sauf le PowerShot G3 X, le PowerShot G1 X Mark II, le PowerShot G7 X, le PowerShot G9 X, le PowerShot SX60 HS, le PowerShot G5 X, le PowerShot G16, le PowerShot S120, le PowerShot G1 X, le PowerShot G15, le PowerShot S110, le PowerShot S100, le PowerShot G9, le PowerShot G10, le PowerShot G11, le PowerShot G12, le PowerShot S90, le PowerShot S95, le PowerShot SX1 IS, et le PowerShot SX50 HS.
- Vous ne pouvez pas sélectionner [Auto] avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

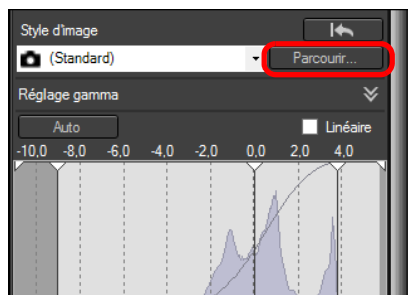


Utilisation d'un fichier de style d'image

Un fichier de style d'image correspond à un fichier d'application dérivée des styles d'image.

Avec DPP, vous pouvez appliquer aux images RAW des fichiers de style d'image téléchargés du site Web de Canon adaptés à différentes scènes ou encore des fichiers de style d'image créés avec « Picture Style Editor ». Lorsque vous utilisez un fichier de style d'image, enregistrez-le au préalable sur votre ordinateur.

1 Cliquez sur le bouton [Parcourir] dans le panneau [Style d'image].



→ La boîte de dialogue [Ouvrir] apparaît.

2 Sélectionnez un fichier de style d'image enregistré sur l'ordinateur, puis cliquez sur le bouton [Ouvrir].

→ Le fichier de style d'image que vous sélectionnez est appliqué à une image.

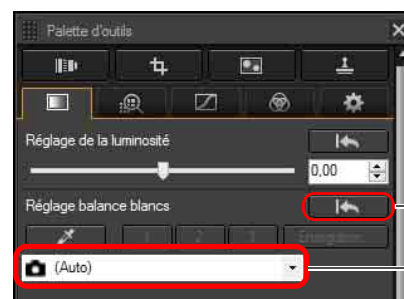
- Pour appliquer un fichier de style d'image différent, répétez la procédure depuis l'étape 2.



Les fichiers de style d'image que vous pouvez appliquer à l'appareil photo ne concernent que les fichiers avec l'extension « .PF2 » ou « .PF3 ».

Réglage de la teinte des couleurs en modifiant la balance des blancs

Si la teinte des couleurs de l'image photographiée ne semble pas naturelle, modifiez la balance des blancs pour la rendre plus naturelle. Vous pouvez rendre la teinte des couleurs naturelle en réglant la source de lumière selon la scène au moment de la prise de vue d'une image, par exemple, des fleurs aux couleurs pâles.



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Sélectionnez

- () correspond à la balance des blancs réglée sur l'appareil photo lorsque la photo a été prise.
 - Lorsqu'un mode de la zone de création est sélectionné sur l'appareil photo, la balance des blancs réglée est affichée entre ().
 - Lorsqu'un mode de la zone élémentaire est sélectionné sur l'appareil photo, [Param. prise] s'affiche entre () et les caractéristiques d'image selon le mode de prise de vue sélectionné sont appliquées.



La teinte de couleur ne devient pas plus naturelle même en modifiant la balance des blancs

Si la teinte de couleur de l'image ne semble pas naturelle après avoir modifié la balance des blancs, réglez la balance des blancs au moyen de Cliquer sur balance blancs (p.52).



Ajuster la teinte des couleurs

Pour ajuster plus subtilement la teinte de couleur après avoir modifié la balance des blancs, vous pouvez utiliser [Teinte de couleur] (p.55) afin de vous rapprocher de vos attentes.



- Vous ne pouvez pas enregistrer les résultats du réglage comme balance des blancs personnelle (p.137) si vous avez sélectionné () dans le menu déroulant.
- Vous ne pouvez pas changer ou ajuster la balance des blancs avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.



Reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil photo pour en savoir plus sur le réglage de la balance des blancs.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

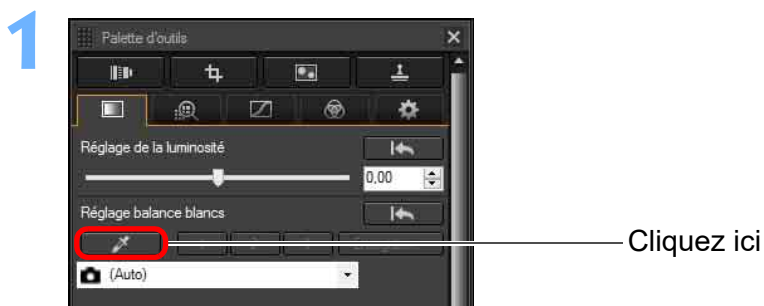
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs

Vous pouvez régler la balance des blancs en utilisant une portion spécifique d'une image comme standard pour le blanc afin de rendre l'image naturelle. L'utilisation de Cliquer sur balance blancs est effective lorsque vous l'utilisez sur des portions de l'image dont la teinte du blanc a été modifiée sous l'influence d'une source de lumière.



2 Cliquez sur un point qui deviendra le standard du blanc.



- Les couleurs de l'image sont ajustées d'après le point sélectionné comme standard pour le blanc.
- Si vous cliquez sur un autre point de l'image, la balance des blancs est à nouveau réglée.
- Pour quitter la fonction Cliquer sur balance blancs, cliquez sur le bouton droit de la souris ou cliquez à nouveau sur le bouton [].

? Absence de zones blanches sur l'image

Lorsqu'il n'y a pas de zones blanches sur l'image, vous pouvez modifier la balance des blancs en cliquant sur un point gris de l'image à l'étape 2. Le résultat du réglage sera le même que lorsque vous sélectionnez un point blanc.

 Vous ne pouvez pas changer ou ajuster la balance des blancs avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



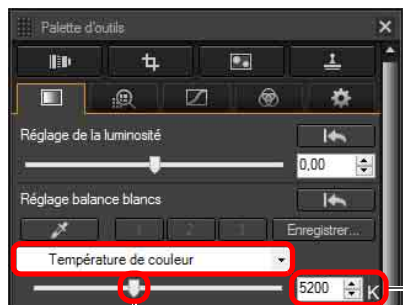
Avancé

Réglage de la balance des blancs avec la température de couleur

La balance des blancs peut être réglée en attribuant une valeur numérique à la température de couleur.

1 Sélectionnez [Température de couleur] à partir du menu déroulant [Réglage balance blancs].

2 Réglez la température de couleur.



Affiche la valeur du réglage

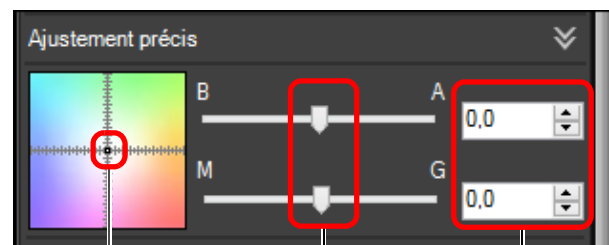
Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite

Avancé

Régler subtilement la balance blancs

Cette fonction permet de régler subtilement la balance des blancs. Cette fonction vous permet d'obtenir les mêmes effets qu'un filtre de conversion de la température de couleur et qu'un filtre de correction de la couleur d'un autre fabricant. La plage réglable est de ± 10 étapes. Cette fonction est destinée plus particulièrement aux utilisateurs recherchant les meilleures performances qui connaissent bien le rôle et les effets des filtres de conversion de la température de couleur et des filtres de correction de la couleur.

Réglez subtilement la balance des blancs en faisant glisser le point sur l'écran de réglage dans le panneau [Ajustement précis].



Faites glisser

Faites glisser les curseurs vers la gauche ou la droite

Entrez la valeur à définir

- B signifie bleu, A ambre, M magenta et G vert. La couleur est réglée à la couleur vers laquelle le point se déplace.
- Vous pouvez également affiner votre réglage en utilisant les curseurs ou en saisissant les valeurs de réglage.



- Pour enregistrer les résultats du réglage comme balance des blancs personnelle (p.137), sélectionnez un paramètre autre que [] dans le menu déroulant [Réglage balance blancs] avant de procéder au réglage précis de la balance des blancs. Si vous avez sélectionné [] dans le menu déroulant et réglé précisément la balance des blancs, alors vous ne pouvez pas enregistrer les résultats comme balance des blancs personnelle.
- Vous ne pouvez pas changer ou ajuster la balance des blancs sur les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.



La plage de réglage est de 2000 à 10 000 K (par incréments de 10 K).



La plage réglable est de 0 à ± 10 . (par paliers de 0,1 lors de la saisie d'une valeur).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

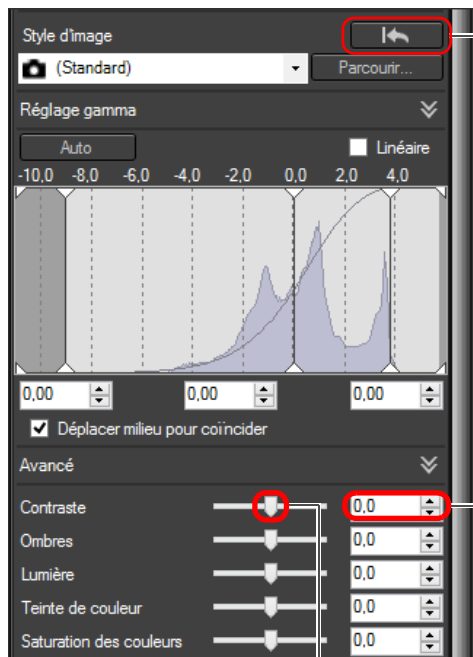
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Réglage du contraste

La modulation et le degré de contraste peuvent être ajustés. Déplacez le curseur sur la droite pour accentuer le contraste ou sur la gauche pour l'affaiblir.



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

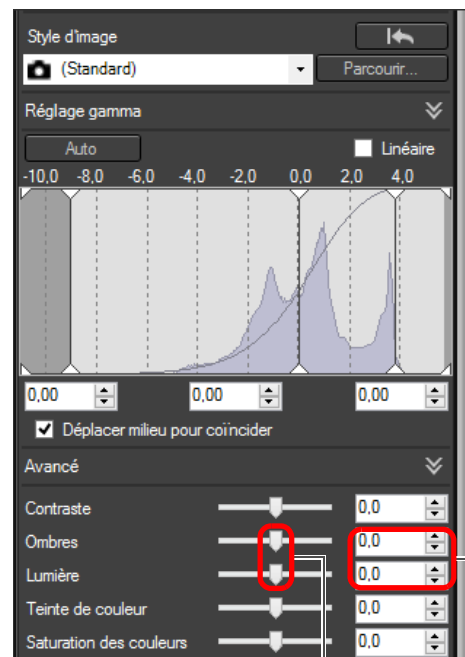
Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite (9 étapes)

Avancé

Réglage de la luminosité des zones d'ombre et de surbrillance

Il est possible de régler la luminosité des zones d'ombre et de surbrillance d'une image.

Si vous réglez uniquement les zones d'ombre et de surbrillance d'une image, vous pouvez diminuer les effets d'écrtage dans les ombres et les surbrillances.



Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

Faites glisser les curseurs vers la gauche ou la droite



Si vous apportez une correction importante aux zones d'ombre et de surbrillance d'une image, celle-ci peut ne pas sembler naturelle. Le cas échéant, réduisez le degré de correction.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

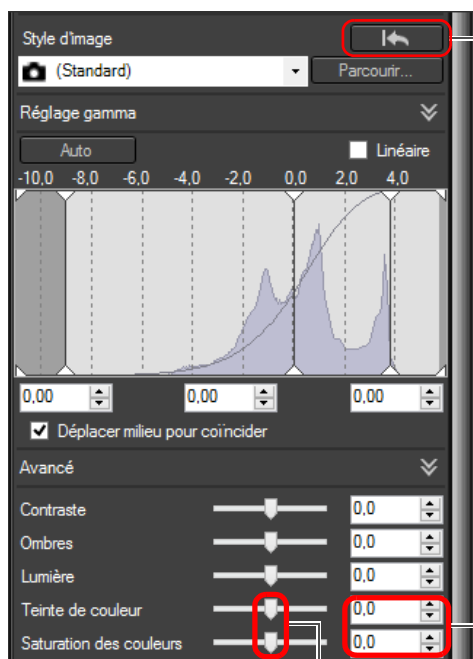
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Modification de la teinte et de la saturation des couleurs

Vous pouvez régler les teints et la saturation générale des couleurs. Si le style d'image (p.49) est réglé sur [Monochrome], [Teinte de couleur] et [Saturation des couleurs] deviennent [Effet de filtre] et [Effet de ton] (cette page).



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

Faites glisser les curseurs vers la gauche ou la droite

- **Teinte de couleur** : Déplacez le curseur sur la droite pour donner une nuance jaune aux teints et sur la gauche pour une nuance rouge.
- **Saturation des couleurs** : Ajuste l'intensité globale des couleurs de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour des couleurs plus intenses ou sur la gauche pour des couleurs moins intenses.



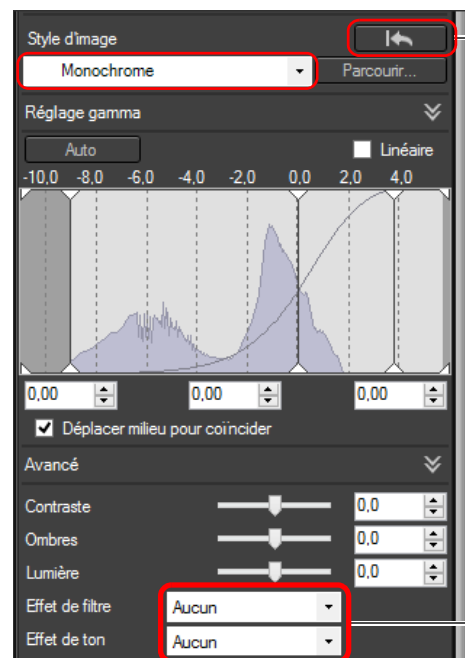
La plage de réglage est de -4 à +4.

Réglage du style d'image Monochrome

Lorsque le style d'image (p.49) est réglé sur [Monochrome], vous pouvez créer des photographies monochromes aux effets semblables au filtrage ou avec un aspect de photographie d'un seul ton.

1 Sélectionnez [Monochrome] dans le menu déroulant [Style d'image].

2



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Affiche les valeurs des réglages

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



- **Effet de filtre** : Crée une photographie monochrome où le blanc des nuages et le vert des arbres sont accentués.

Filtre	Exemple d'effet
Aucun	Image monochrome générale sans effet de filtre.
Jaune	Le ciel bleu est reproduit plus naturellement et les nuages blancs ressortent clairement.
Orange	Le ciel bleu devient légèrement plus sombre. La luminosité du soleil couchant augmente davantage.
Rouge	Le ciel bleu devient assez sombre. Les feuilles d'automne deviennent claires et lumineuses.
Vert	Les teints de peau et les lèvres s'adoucissent. Les feuilles vertes des arbres deviennent claires et lumineuses.

- **Effet de ton** : Crée une photographie monochrome à laquelle une seule couleur a été ajoutée. Vous pouvez choisir entre [Aucun], [Sépia], [Bleu], [Violet] et [Vert].

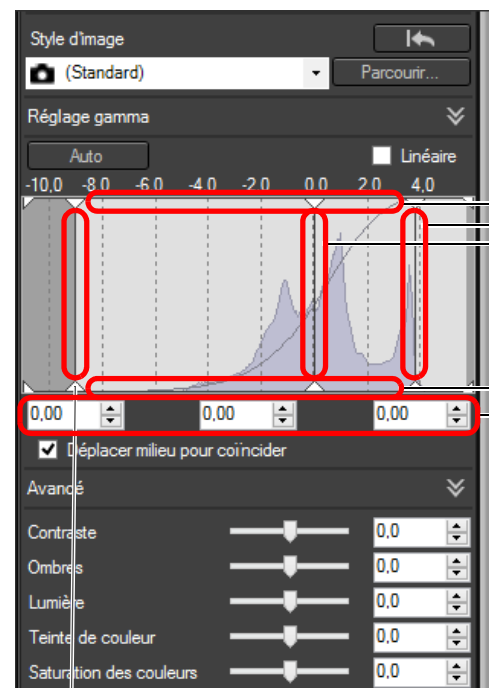
Augmentez le [Contraste] pour accentuer l'effet de filtre

Pour accentuer l'effet de filtre, placez le curseur de [Contraste] vers la droite.

Avancé

Réglage de la gamme dynamique

Il est possible de régler la gamme dynamique (largeur du dégradé) des ombres les plus foncées aux zones les plus claires d'une image.



- Déplacez vers le bas Points blancs de sortie
- Déplacez vers la gauche ou la droite Points blancs d'entrée
- Déplacez vers la gauche ou la droite Point médian (tonalité moyenne)
- Déplacez vers le haut Points noirs de sortie
- Vous pouvez également ajuster la gamme dynamique en saisissant des valeurs

Déplacez vers la gauche ou la droite Points noirs d'entrée

- L'axe horizontal indique le niveau d'entrée, tandis que l'axe vertical indique le niveau de sortie.
- Cochez la case [Déplacer milieu pour coïncider] pour relier le point médian de vos réglages aux points blancs d'entrée et aux points noirs de sortie.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences





[Linéaire] – une fonction pour un réglage avancé

Utilisez [Linéaire] lorsque vous retouchez des images à l'aide d'un logiciel d'édition des images comportant des fonctions d'édition avancées. Notez que lorsque [Linéaire] est coché, l'image s'assombrit.

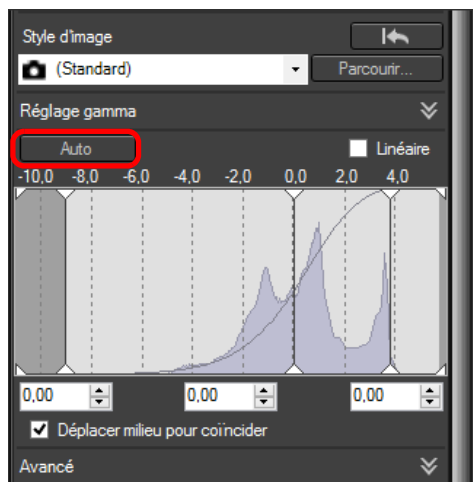


[Contraste], [Lumière], [Ombres] et [Auto Lighting Optimizer/Correction automatique de luminosité] (p.58) seront inopérants si [Linéaire] est coché.

Réglage automatique de la gradation et de la luminance

Pour obtenir la gradation et la luminance souhaitées, des réglages automatiques sont appliqués en vue d'une gamme dynamique appropriée.

Cliquez sur le bouton [Auto].



→ Pour obtenir la gradation et la luminance souhaitées, la gamme dynamique est automatiquement ajustée.

- Les points blancs, les points médians et les points noirs dans le panneau [Réglage gamma] ainsi que [Lumière] et [Ombres] dans le panneau [Avancé] sont automatiquement réglés.
 - Les réglages réinitialisés et les réglages non réinitialisés avec cette correction sont les suivants.
 - Réglages réinitialisés
 - Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)
 - [Contraste] dans le panneau [Avancé]
 - Réglages non réinitialisés
 - Réglage de la luminosité
 - Réglage de la balance des blancs
 - Linéaire*
- * Les points blancs et noirs sont automatiquement ajustés.



Une image peut ne pas sembler naturelle après la correction automatique. Le cas échéant, réduisez le degré de correction des ombres et des lumières.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

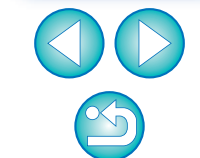
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)

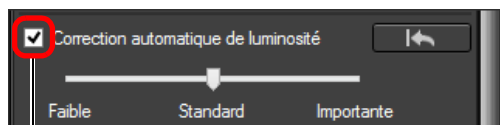
Si la prise de vue résulte sombre ou que le contraste est faible, vous pouvez utiliser la fonction de Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) pour corriger automatiquement la luminosité et le contraste afin d'obtenir une image plus flatteuse.

Vous pouvez également modifier le réglage de l'image prise avec la fonction de Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) de l'appareil photo.

Cette fonction peut également être utilisée pour les images JPEG/TIFF en plus des images RAW.

* ALO est l'abréviation de « Auto Lighting Optimizer » (Correction automatique de luminosité).

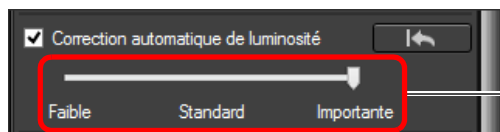
1 Cochez la case [Auto Lighting Optimizer/Correction automatique de luminosité].



Coche

- La case est déjà cochée pour l'image prise avec la fonction de Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) de l'appareil photo.

2 Modifiez le réglage selon vos préférences.



Vous avez le choix entre trois niveaux : Faible/Standard/Importante

- La correction automatique est appliquée à l'image en fonction du réglage.
- Pour l'image prise avec la fonction de Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) de l'appareil photo, le réglage au moment de la prise de vue est appliqué comme valeur par défaut.
- Pour annuler la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité), décochez la case.



- Lorsque [Priorité hautes lumières] est réglé sur [Activée] sur n'importe quel appareil photo EOS compatible autre que l'EOS-1D Mark IV ou l'EOS 5D Mark II, il n'est pas possible d'utiliser la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) pour les images RAW.
- Vous ne pouvez pas utiliser la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.
- Lorsque vous appliquez la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) aux images RAW et JPEG prises simultanément, les résultats de la correction des deux images peuvent être différents.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

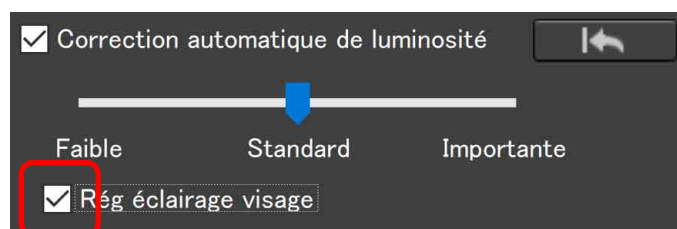


Régler l'éclairage du visage

Grâce à Régler l'éclairage du visage, vous pouvez optimiser automatiquement l'éclairage du visage et corriger efficacement un visage éclairé en angle ou au flash. Cette fonction peut être activée lorsque la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) est utilisée. Utilisez cette fonction avec des images RAW provenant d'images de personnes prises avec un EOS R5 ou un EOS R6.

1 Sélectionnez une image prise en charge dans la fenêtre principale, etc.

2 Cochez la case [Rég éclairage visage].



Coche

→ L'image est corrigée.

- ⚠ Il est possible que vous ne puissiez pas cocher la case Rég éclairage visage pour les images sur lesquelles les détails du visage ne peuvent pas être discernés ou un visage est trop sombre.
- Le bruit peut augmenter.
- Le réglage peut être moins efficace à une sensibilité ISO élevée.

Réglage de la netteté de l'image

Vous pouvez accentuer ou adoucir l'atmosphère générale d'une image. Procédez au réglage en sélectionnant l'un des deux modes [Netteté] ou [Masque flou].

- [Netteté] : Contrôle la netteté d'une image en réglant le niveau d'accentuation des contours de l'image. Plus le curseur [Netteté] est déplacé à droite (valeur de réglage plus importante), plus les bords sont accentués donnant une image plus nette.
- [Masque flou] : Règle plus précisément la netteté de l'image.
- [Force] : Indique le niveau d'accentuation des contours de l'image. Plus le curseur est déplacé à droite (valeur de réglage plus importante), plus les bords de l'image sont accentués donnant une image plus nette.
- [Finesse] : Indique la finesse des contours accentués. Plus le curseur est déplacé à gauche (réglage moins important), plus il est facile d'accentuer les détails fins.
- [Seuil] : Règle « le degré de contraste par rapport au pourtour avant d'accentuer les bords ».



[Masque flou] ne peut pas être utilisé avec des images autres que les images RAW.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



**Téléchargement
des images**

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

**Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos**

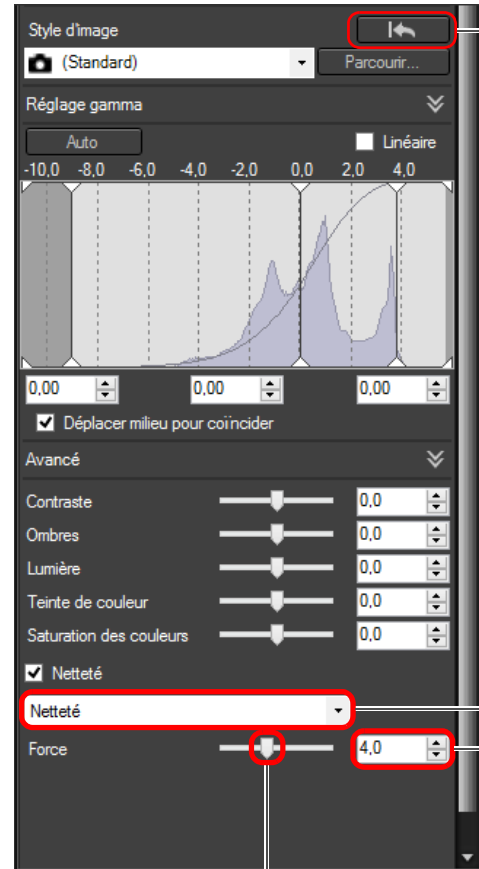
Gestion des vidéos RAW

**Mode
HDR PQ**

Spécification des préférences



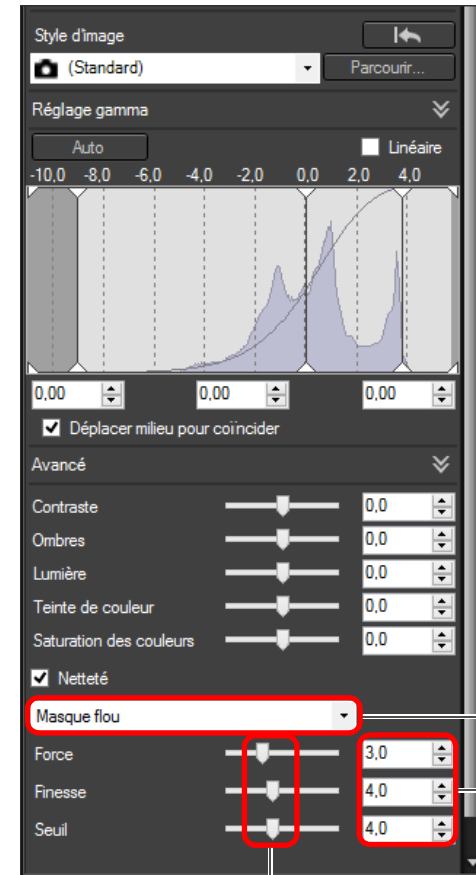
60



- Sélectionnez [Netteté]
- Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite

Réglage détaillé de la netteté de l'image



— Saisissez un réglage
(par incréments de 0,1)

Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite



Réglez la netteté de l'image avec l'affichage de la fenêtre réglé sur [400%], [200%] ou [100%].
Si l'affichage est réglé sur [Ajuster à la fenêtre] (plein écran), il se peut que vous ne soyez pas en mesure de vérifier correctement les résultats du réglage.

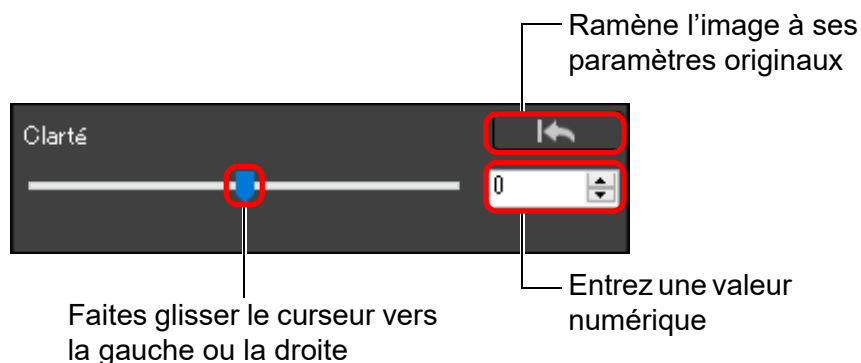


La plage de réglage est de 0 à 10.

Réglage de la clarté

Cette fonction vous permet de modifier le contraste sur les bords d'une image. Elle peut être utilisée avec des images prises sur un modèle d'appareil photo qui permet de régler la clarté sur l'appareil photo.

- 1 Sélectionnez une image à ajuster dans la fenêtre principale, etc.
- 2 Affichez la palette d'outils pour le réglage de base et ajustez l'image.



- Plus le curseur est déplacé vers la droite, plus l'image sera claire.



La plage de réglage est de -4 à +4.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

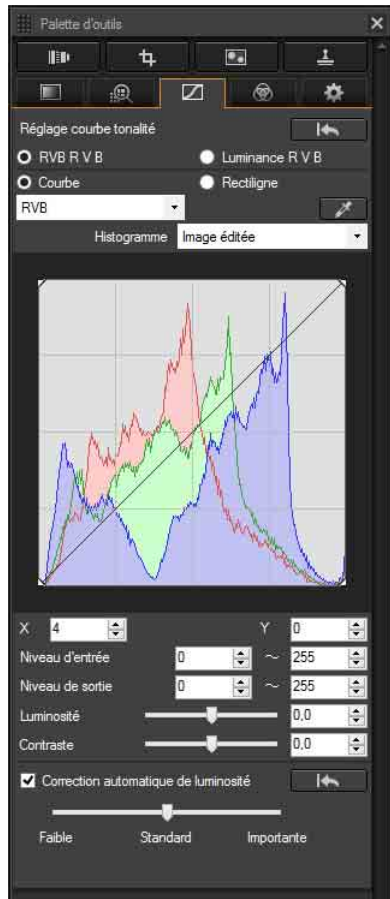
Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils pour le réglage des tonalités

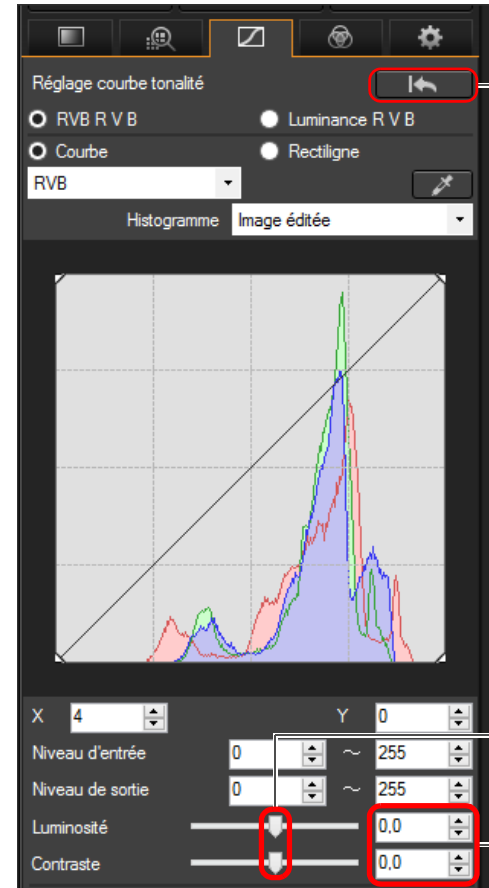
La palette d'outils pour le réglage des tonalités permet de régler les images en utilisant les mêmes fonctions que sur un logiciel courant d'édition d'image.

- 1 **Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.**
- 2 **Affichez la palette d'outils pour le réglage des tonalités.**



Réglage de la luminosité et du contraste

Vous pouvez régler la luminosité et le contraste d'une image. Étant donné que la plage de réglage est plus large que les mêmes fonctions dans la palette d'outils pour le réglage de base, la couleur de l'image peut être saturée ou sa qualité détériorée si vous procédez à un réglage trop important. Soyez particulièrement vigilant lors du réglage.



Ramène l'image à ses paramètres originaux

Faites glisser les curseurs vers la gauche ou la droite

Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences

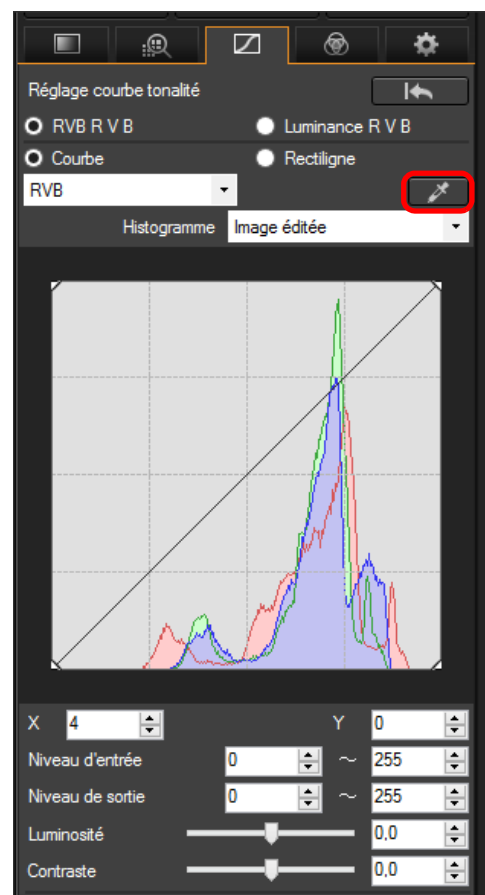


- **Luminosité** : Déplacez le curseur sur la droite pour éclaircir l'image et sur la gauche pour l'assombrir.
- **Contraste** : Utilisé pour régler la modulation et le degré de contraste des couleurs. Déplacez le curseur sur la droite pour accentuer le contraste et sur la gauche pour l'affaiblir.

Réglage de la teinte des couleurs au moyen de Cliquer sur balance blancs

Vous pouvez régler la balance des blancs en utilisant une portion spécifique d'une image comme standard pour le blanc afin de rendre l'image naturelle. L'utilisation de Cliquer sur balance blancs est effective lorsque vous l'utilisez sur des portions de l'image dont la teinte du blanc a été modifiée sous l'influence d'une source de lumière.

1 Cliquez sur le bouton [].



La plage de réglage est de -100 à +100 (par incréments de 0,1 lors de la saisie d'une valeur).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

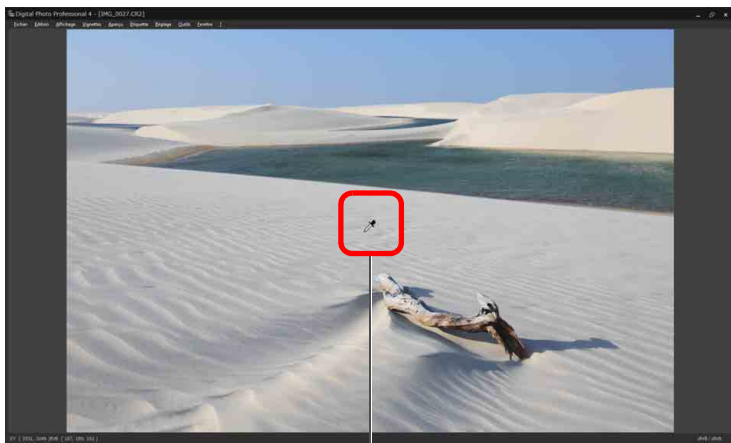
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



2 Cliquez sur un point qui deviendra le standard du blanc.



Cliquez ici

Coordonnées de la position du pointeur et valeurs RVB (conversion 8 bits)

- Les couleurs de l'image sont ajustées d'après le point sélectionné comme standard pour le blanc.
- Si vous cliquez sur un autre point de l'image, la balance des blancs est à nouveau réglée.
- Pour quitter la fonction Cliquer sur balance blancs, cliquez sur le bouton droit de la souris ou cliquez à nouveau sur le bouton [].

? Absence de zones blanches sur l'image

Lorsqu'il n'y a pas de zones blanches sur l'image, vous pouvez modifier la balance des blancs en cliquant sur un point gris de l'image à l'étape 2. Le résultat du réglage sera le même que lorsque vous sélectionnez un point blanc.



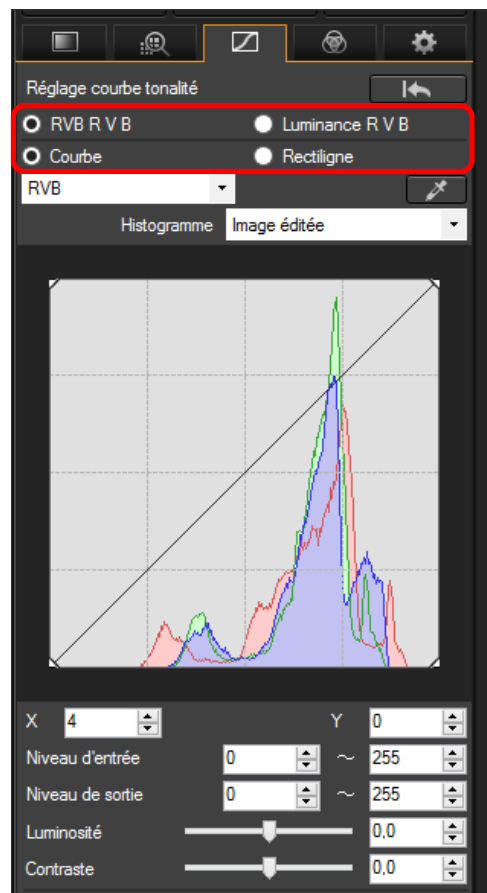
L'affichage de l'histogramme change selon le réglage. Vous pouvez également afficher l'histogramme avant de procéder aux réglages.

Avancé

Réglage de la courbe de tonalité

Vous pouvez régler la luminosité, le contraste et les couleurs d'une zone spécifique en modifiant la courbe de tonalité (p.185).

1 Sélectionnez le mode de courbe de tonalité et la méthode d'interpolation.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

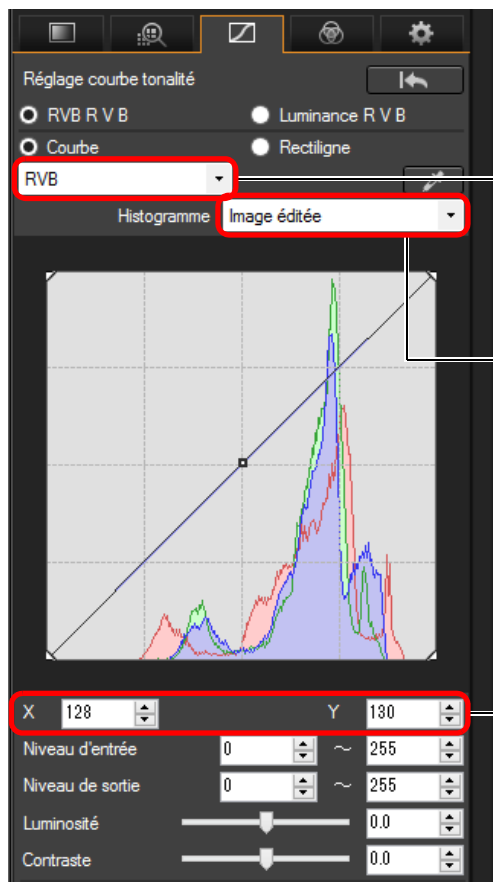
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



2 Procédez aux réglages.



R, V, B : Règle chaque canal
RVB : Ajuste RVB par lot

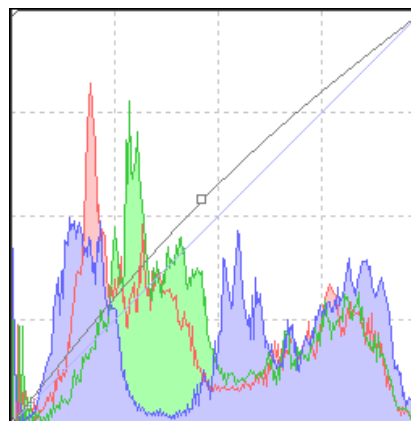
Vous pouvez afficher les histogrammes avant et après réglage

Coordonnées de [□]
(lorsque plusieurs coordonnées sont réglées, coordonnées du dernier [□] réglé)

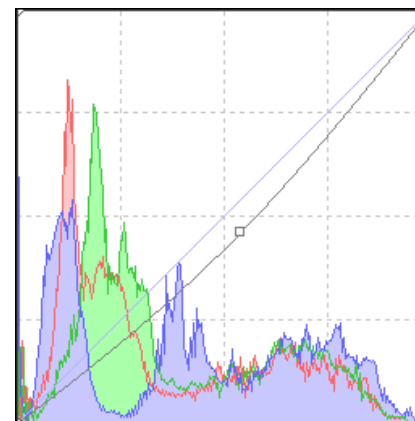
- L'axe horizontal indique le niveau d'entrée, tandis que l'axe vertical indique le niveau de sortie.
- Vous pouvez placer 8 [□] maximum.
- Pour supprimer un [□], appuyez sur la touche <Suppr.> ou double-cliquez sur [□].

Exemple d'une modification sur la courbe de tonalité

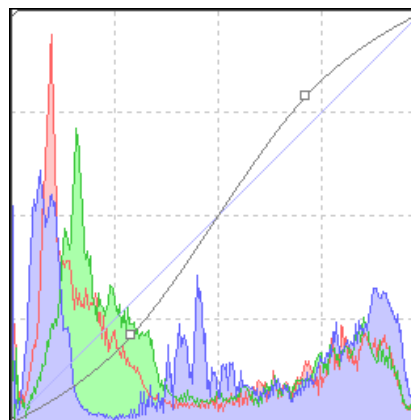
Rend les tonalités moyennes plus claires



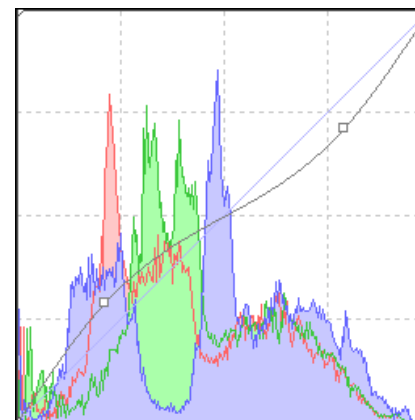
Rend les tonalités moyennes plus sombres



Rend les tonalités plus accentuées



Rend les tonalités plus douces



Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

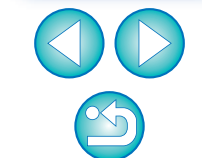
Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

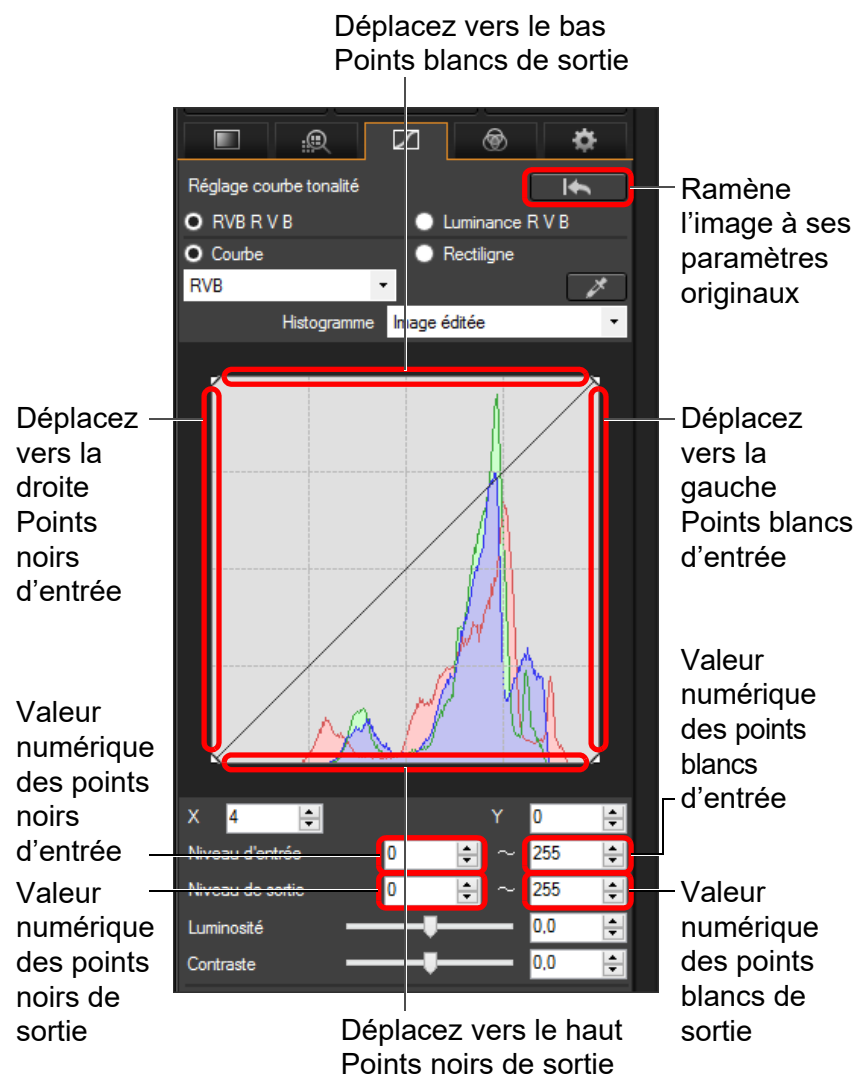
Spécification des préférences



Avancé

Réglage de la gamme dynamique

Il est possible de régler la gamme dynamique (largeur du dégradé) des ombres les plus foncées aux zones les plus claires d'une image.



- L'axe horizontal indique le niveau d'entrée, tandis que l'axe vertical indique le niveau de sortie.



- La plage de réglage des points d'ombre est de 0 à 247 (par incrément de 1 lors de la saisie d'une valeur).
- La plage de réglage des points de surbrillance est de 8 à 255 (par incrément de 1 lors de la saisie d'une valeur).
- Vous pouvez afficher les histogrammes avant et après édition (p.65).

Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)

Pour des informations sur l'utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité), reportez-vous à « Utilisation de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) » (p.58) dans « Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base ».

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils pour le réglage des couleurs

La palette d'outils pour le réglage des couleurs vous permet de régler la teinte, la saturation et la luminosité dans une gamme de couleurs spécifique pour des gammes de 8 couleurs (rouge, orange, jaune, vert, aqua, bleu, violet et magenta). Vous pouvez également régler la teinte et la saturation pour l'image entière et régler subtilement les images monochromes.

- 1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.
- 2 Affichez la palette d'outils pour le réglage des couleurs.



Avancé

Édition avec la palette de réglage des couleurs

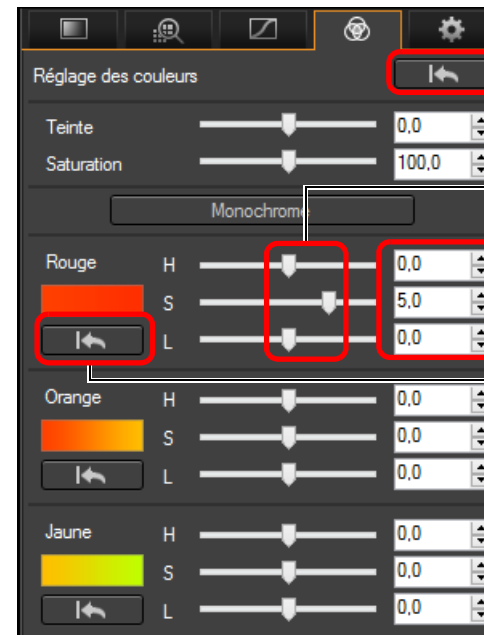
Réglage d'une gamme de couleurs spécifique

Utilisez les curseurs pour procéder aux réglages. Vous pouvez également procéder aux réglages en saisissant directement une valeur numérique.

H : Règle la teinte.

S : Règle la saturation.

L : Règle la luminosité.



Ramène tous les réglages à leurs valeurs d'origine

Faites glisser les curseurs vers la gauche ou la droite

Entrez la valeur à définir

Ramène tous les réglages de gamme de couleurs à leurs valeurs d'origine



Les plages de réglage sont les suivantes :

H : -20 à +20

S : -10 à +10

L : -10 à +10

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

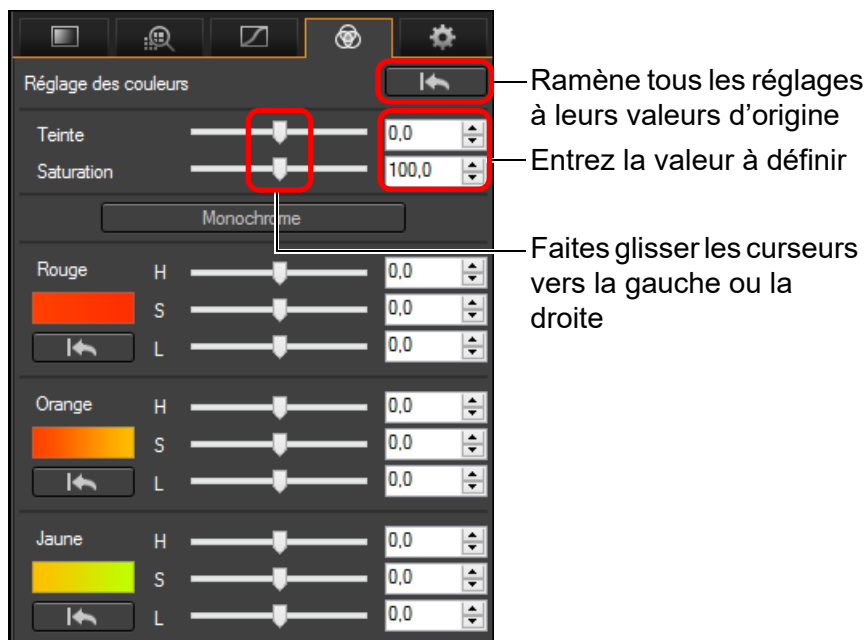
Spécification des préférences



Réglage de la teinte et de la saturation pour une image entière

Utilisez les curseurs pour procéder aux réglages. Vous pouvez également procéder aux réglages en saisissant directement une valeur numérique.

- **Teinte :** Déplacez le curseur sur la droite pour donner une nuance jaune aux teintes de couleur et sur la gauche pour une nuance rouge.
- **Saturation :** Ajuste l'intensité globale des couleurs de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour des couleurs plus intenses ou sur la gauche pour des couleurs moins intenses.



Réglage en monochrome

Appuyez sur le bouton [Monochrome] pour régler les gammes de 8 couleurs à leur saturation la moindre (-10) et créez une image monochrome. Après l'avoir créée, vous pouvez régler subtilement l'image monochrome avec les curseurs H et L pour chaque gamme de couleurs, en réglant la teinte et la luminosité.



La plage de réglage pour la teinte est de -30 à +30 et pour la saturation de 0 à 200.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

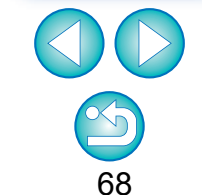
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils pour le réglage détaillé

Vous pouvez utiliser la palette d'outils pour le réglage détaillé afin de réduire le bruit affectant les images prises la nuit ou avec un réglage ISO élevé. Cette palette d'outils peut également être utilisée en conjonction avec les fonctions de réglage de la netteté. Veuillez noter que vous pouvez utiliser les fonctions dans cette palette d'outils avec les images JPEG et TIFF ainsi qu'avec les images RAW.

- 1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.
- 2 Affichez la palette d'outils pour le réglage détaillé.

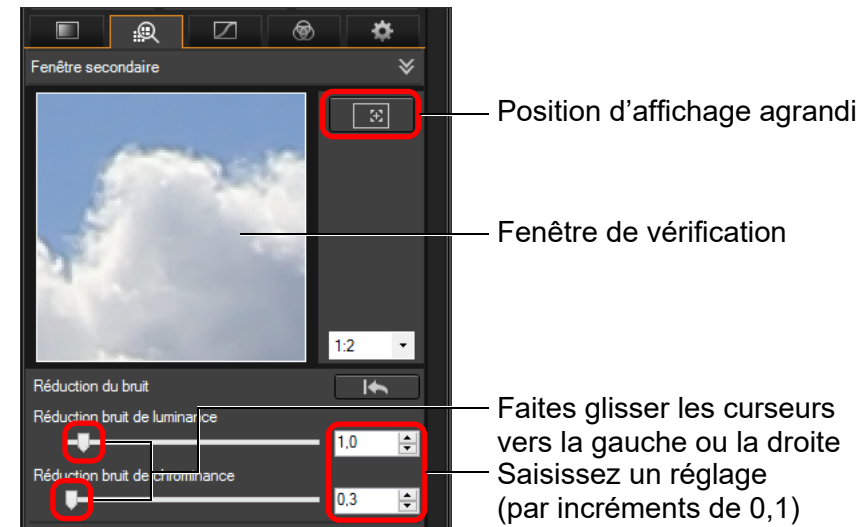


Réduction du bruit

Vous pouvez réduire le bruit qui affecte les images prises la nuit ou avec une sensibilité ISO élevée.

* NR est l'abréviation de « Noise Reduction » (Réduction du bruit).

Réglez une image.



- Vous pouvez régler un niveau de réduction du bruit dans une plage comprise entre 0 et 20. Plus le réglage est important, plus l'effet de réduction du bruit sera élevé.
- L'effet de réduction du bruit peut également être vérifié dans la fenêtre de vérification.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences





Réglage du même niveau de réduction du bruit pour plusieurs images

Vous pouvez régler le même niveau de réduction du bruit pour plusieurs images en sélectionnant d'abord plusieurs images dans la fenêtre principale, puis en ajustant le niveau de réduction du bruit à l'aide des curseurs [Réduction bruit de luminance] et [Réduction bruit de chrominance].



- Si l'option [Réduction bruit de luminance] est réglée, la réduction du bruit risque de s'accompagner d'une diminution de la résolution.
- Si l'option [Réduction bruit de chrominance] est réglée, la réduction du bruit risque de s'accompagner d'un débordement des couleurs.

Réglage de la netteté de l'image

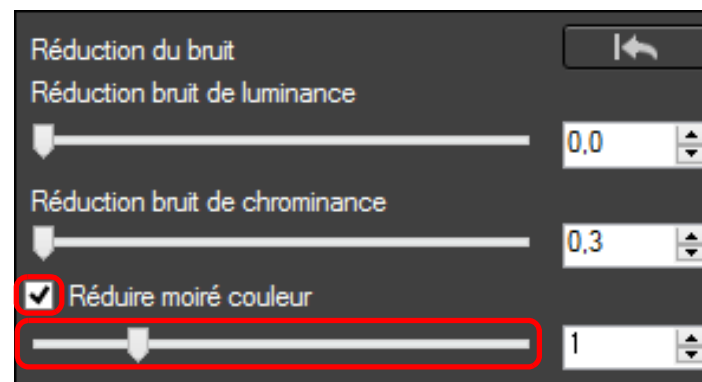
Vous pouvez également utiliser cette palette pour régler la netteté de l'image. Pour savoir comment procéder aux réglages, reportez-vous à « Réglage de la netteté de l'image » dans « Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base » ([p.59](#)).

Réduction du moiré de couleur sur une image

Vous pouvez réduire le moiré de couleur* sur une image.

*Moiré de couleur : Apparition d'une couleur initialement non présente sur une image. Se produit plus particulièrement avec les photos de motifs treillagés ou similaires.

Cochez la case [Réduire moiré couleur] et ajustez avec le curseur.



- Selon le sujet, vous pourriez ne pas être en mesure de corriger complètement le moiré de couleur.
- L'utilisation de cette fonction peut provoquer le changement de la teinte selon le sujet. Si vous remarquez un net changement de la teinte, abaissez le niveau du réglage.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle

Vous pouvez recadrer uniquement la portion de l'image dont vous avez besoin ou encore modifier la composition d'une image pour qu'une photo prise horizontalement devienne verticale. Vous pouvez également régler l'angle d'une image avant de la recadrer.

- 1 **Sélectionnez l'image que vous souhaitez recadrer.**
- 2 **Affichez la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle.**
 - Vous ne pouvez pas procéder aux réglages avec la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle dans une fenêtre n'affichant que des vignettes.
- 3 **Régalez l'angle de l'image au besoin.**

Fenêtre de recadrage/réglage de l'angle



Espace de recadrage possible le plus grand

Utilisez la souris (cliquez sur ▲/▼) pour régler l'angle ou bien saisissez directement l'angle de réglage (incréments de 0,01 degrés ; espace réglable : -45 à +45 degrés)

- 4 **Sélectionnez un rapport et faites glisser l'espace de recadrage.**

- Cliquez sur [Centrer sur l'écran] pour afficher l'espace de recadrage au centre de la fenêtre.
- Lors de la correction des aberrations de l'objectif, il est recommandé d'appliquer la fonction de correction d'aberration de l'objectif avant d'ajuster l'angle de l'image.
- Si vous avez uniquement réglé l'angle de l'image, celle-ci est recadrée d'après l'espace de recadrage possible le plus grand.



Faites glisser l'espace de recadrage

Sélectionnez le rapport d'aspect du recadrage

- L'espace de recadrage peut être déplacé en le faisant glisser.
- Vous pouvez agrandir ou diminuer la taille de l'espace de recadrage en faisant glisser ses quatre coins.

Lorsque les informations sur le rapport d'aspect sont annexées à une image prise avec n'importe quel appareil photo compatible autre que l'EOS 5D Mark II, l'espace de recadrage affiché repose sur ces informations.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

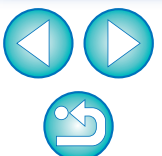
Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

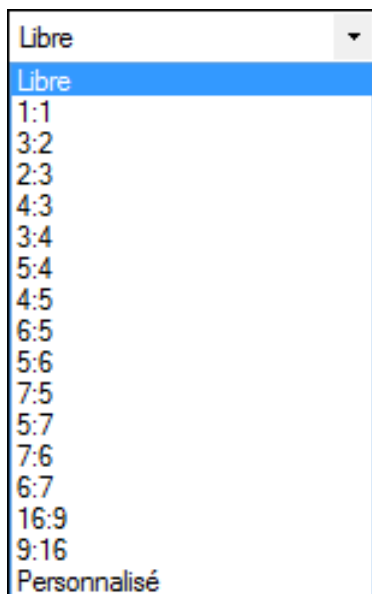
Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



- Liste des rapports d'aspect (largeur : hauteur)



[Libre] : Vous pouvez recadrer librement l'image à n'importe quelle taille.

[Personnalisé] : Vous pouvez recadrer une image selon le rapport que vous indiquez.

5 Retournez à la fenêtre principale.

- Le cadre de l'espace de recadrage s'affiche sur l'image recadrée. (p.184)
- L'image s'affiche sous sa forme recadrée lorsqu'elle est affichée dans la fenêtre de prévisualisation ou dans la fenêtre de modification d'image.

? Images recadrées

- Vous pouvez ramener l'espace de recadrage à son état d'origine à tout moment**

Une image recadrée est affichée ou imprimée sous la forme d'une image recadrée. Toutefois, étant donné que l'image n'est pas réellement recadrée, vous pouvez toujours revenir à l'image d'origine en cliquant sur le bouton [↶] dans la fenêtre de recadrage/ réglage de l'angle ou en exécutant la procédure de « Nouvelle modification d'une image » (p.97).

- Affichage de l'image recadrée dans chaque fenêtre**

- Fenêtre principale : Le cadre indiquant l'espace de recadrage s'affiche sur l'image (p.184).
- Fenêtre de modification : L'image est affichée recadrée.
- Fenêtre de modification d'image : L'image miniature est identique à l'affichage de la fenêtre principale et l'image agrandie est identique à l'affichage de la fenêtre de modification.

- Impression d'une image recadrée**

Vous pouvez l'imprimer comme image recadrée en l'imprimant dans DPP.

- L'image devient une image recadrée après avoir été convertie et enregistrée**

L'image RAW recadrée devient réellement une image recadrée lorsqu'elle est convertie en image JPEG ou TIFF et enregistrée (p.95).

- Les images dont le rapport d'aspect est défini seront affichées comme des images recadrées**

Lorsque les informations sur le rapport d'aspect ou le recadrage sont annexées à une image RAW prise avec n'importe quel appareil photo compatible autre que l'EOS 5D Mark II, l'image est affichée avec l'espace de recadrage défini reposant sur les informations. Étant donné que l'image n'est pas réellement recadrée, vous pouvez modifier l'espace de recadrage ou revenir à sa condition précédente. Toutefois, lorsqu'une image JPEG est prise avec un rapport d'aspect défini avec un appareil photo compatible avec les informations sur le rapport d'aspect ou avec la prise de vue avec recadrage définie sur l'EOS 5DS/EOS 5DS R, son espace de recadrage ne peut pas être modifié ou l'image ne peut pas être ramenée à son état avant le recadrage car l'image est réellement recadrée et enregistrée.*

Pour revenir à l'espace de recadrage reposant sur les informations sur le rapport d'aspect au moment de la prise de vue, cliquez sur le bouton [↶]. D'autre part, si vous souhaitez annuler complètement l'espace de recadrage, cliquez sur le bouton [Effacer].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



* Si vous utilisez l'EOS 5DS/l'EOS 5DS R, l'EOS 5D Mark IV, l'EOS 5D Mark III, EOS R5/R6/R/Ra/RP (avec tout autre réglage que [1,6x (recadrage)]) ou l'EOS 7D Mark II, avec [Ajout d'info. de recadrage] réglé dans les fonctions personnalisées, seules les informations sur le rapport d'aspect sont réglées et l'image n'est pas réellement recadrée, même pour les images JPEG.

● Exécuter les opérations avec le menu

Vous pouvez également exécuter ces opérations à partir du menu qui s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton droit de la souris sur l'image.

● Application de l'espace de recadrage à une autre image

Vous pouvez appliquer l'espace de recadrage à une autre image en cliquant sur le bouton [Copier] pour le copier, puis en affichant une autre image et enfin en cliquant sur le bouton [Coller].

Pour appliquer par lot un espace de recadrage copié à plusieurs images, sélectionnez l'image recadrée et les images sur lesquelles vous souhaitez appliquer l'espace de recadrage dans la fenêtre principale, puis affichez la palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle. Avec l'image recadrée affichée, cliquez sur le bouton [Copier] puis sur le bouton [Coller]. Vous appliquerez ainsi l'espace de recadrage sur toutes les images sélectionnées lorsque la fenêtre de recadrage/réglage de l'angle s'affiche.

Pour sélectionner plusieurs images dans la fenêtre principale, cliquez sur les images tout en maintenant enfoncée la touche <Ctrl>. Pour sélectionner plusieurs images à la suite, cliquez sur la première image, puis cliquez sur la dernière image tout en maintenant enfoncée la touche <Maj>.

! Pour les photos prises avec l'extension de la plage de sensibilité ISO réglée, un bruit perceptible peut compliquer le visionnement des détails de l'image dans la fenêtre de recadrage/réglage de l'angle.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

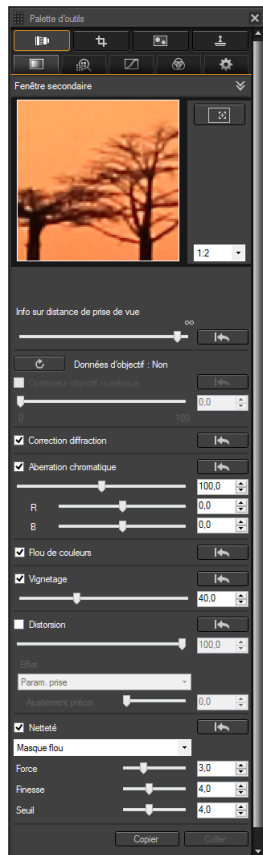
Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils pour la correction de l'objectif

La palette d'outils pour la correction de l'objectif vous permet d'utiliser les fonctions de correction d'aberration de l'objectif et l'Optimiseur objectif numérique pour corriger les aberrations de l'objectif sur vos images et pour améliorer leur résolution. Cette palette d'outils peut également être utilisée en conjonction avec les fonctions de réglage de la netteté. Veuillez noter que les fonctions de correction d'aberration de l'objectif et l'Optimiseur objectif numérique ne peuvent être utilisés qu'avec les images RAW.

- 1 **Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.**
- 2 **Affichez la palette d'outils pour la correction de l'objectif.**



Correction des aberrations de l'objectif

Vous pouvez facilement apporter des corrections au vignetage, aux distorsions du sujet et au flou de couleurs dus aux caractéristiques physiques de l'objectif ou à un léger résidu d'aberration.

Vous ne pouvez corriger les aberrations de l'objectif que sur les images RAW prises avec des objectifs compatibles. Les images JPEG ou TIFF ne peuvent pas être corrigées.

Veuillez noter que même si les EOS 20D/EOS 20Da, EOS 10D, EOS D2000, EOS D30, EOS D60, EOS 350D, et EOS 300D sont des appareils photo EOS prenant en charge le logiciel Digital Photo Professional, ils ne sont pas compatibles avec la fonction de correction d'aberration de l'objectif. Veuillez également noter que la fonction de correction d'aberration de l'objectif est compatible avec l'EOS 5D avec la version de firmware 1.1.1 et l'EOS 30D avec la version de firmware 1.0.6.

! Il est nécessaire d'installer EOS Lens Registration Tool (ver. 1.4.20 ou ultérieure) pour pouvoir utiliser cette fonction.

- Les objectifs compatibles avec cette fonction sont ceux affichés dans la fenêtre [Ajouter ou supprimer des données d'objectif] (p.80).
- Vous pouvez également corriger les images RAW prises avec un objectif compatible sur lequel est fixé un extender (multiplicateur de focale).
- Vous pouvez également corriger les images RAW prises avec un EF50mm f/2,5 Compact Macro équipé d'un Life Size Converter EF.
- La fonction de correction d'aberration n'est pas disponible pour les images prises avec un objectif autre que ceux figurant dans « Objectifs compatibles ». Par conséquent, elles ne sont pas affichées ni ne peuvent être utilisées.
- La fonction de correction d'aberration de l'objectif n'est pas disponible pour les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.
- Les objectifs EF Cinema (objectifs CN-E) ne sont pas compatibles.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

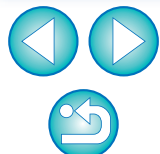
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Procéder à des corrections

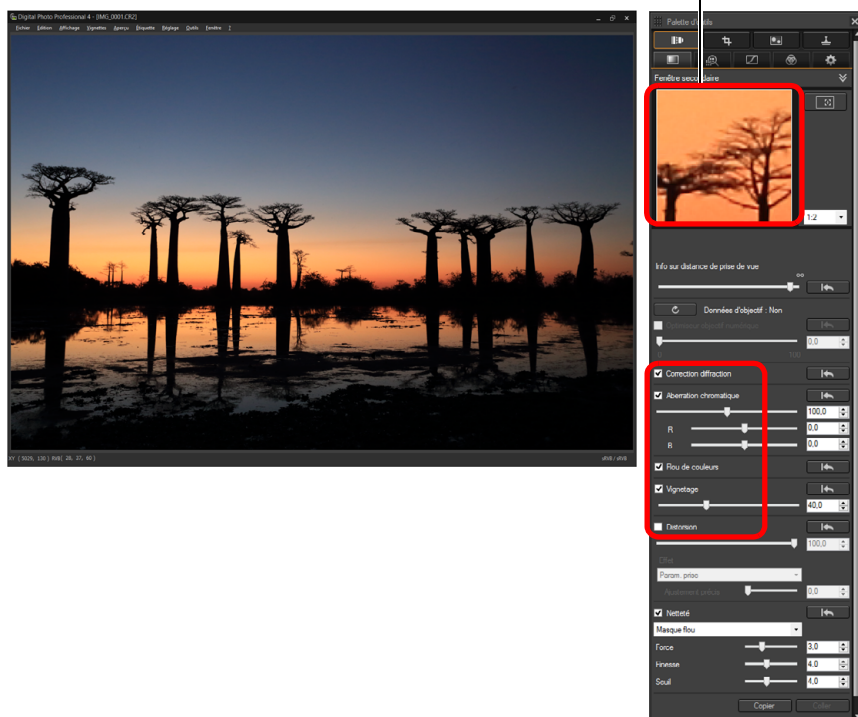
Vous pouvez procéder à des corrections pour une des cinq aberrations ci-dessous, une à la fois ou simultanément.

- Vignetage
- Aberration chromatique (frange de couleur apparaissant sur le pourtour d'une image)
- Flou de couleurs (couleurs bleues ou rouges floues apparaissant quelquefois au bord d'une portion de surbrillance d'une image)
- Distorsion
- Diffraction

1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale.

2 Affichez la palette d'outils pour la correction de l'objectif et cochez les éléments à corriger.

Section d'affichage agrandi



- L'image est corrigée et affichée à nouveau.
- Dans la fenêtre principale, le repère [] est affiché sur l'image pour indiquer que la correction des aberrations de l'objectif est appliquée (p.184).
- Vérifiez les résultats des corrections apportées au vignetage ou aux distorsions en plein écran.
- Vérifiez les résultats des corrections apportées à l'aberration chromatique et au flou de couleurs en cliquant sur la zone de l'image que vous souhaitez vérifier et en vérifiant la section d'affichage de l'agrandissement dans le coin supérieur de la fenêtre. Vous pouvez choisir parmi 4 échelles d'affichage entre 1:1 et 1:4 pour l'affichage de l'agrandissement.
- Vous pouvez diminuer le degré de correction en déplaçant à gauche le curseur.
- Vous pouvez corriger respectivement l'aberration chromatique rouge avec le curseur [R] de [Aberration chromatique] ou l'aberration chromatique bleue avec le curseur [B].
- Pour corriger la distorsion des images prises avec un objectif fish-eye (EF8-15mm f/4L USM Fisheye ou EF15mm f/2,8 Fisheye), vous avez le choix entre quatre effets dans le menu déroulant [Effet] en plus de [Param. prise] habituellement utilisé pour la correction de la distorsion. Le niveau d'un effet peut être ajusté avec le curseur de réglage situé sous [Distorsion]. Pour des informations détaillées sur chaque effet, reportez-vous à « Effets de la correction de la distorsion pour les objectifs fish-eye » (p.76).
- Pour les images prises avec EF8-15mm f/4L USM Fisheye, un curseur de précision s'affiche également lorsque vous sélectionnez [Accentuer la linéarité] dans le menu déroulant [Effet]. Réglez le degré de correction pour la distorsion avec le curseur de réglage, puis utilisez le curseur de précision si un réglage plus minutieux est nécessaire.
- Quand le menu déroulant permettant de sélectionner un multiplicateur s'affiche, sélectionnez le multiplicateur en place au moment de la prise de vue.
- [Correction diffraction] corrige uniquement les images prises avec un appareil photo pourvu d'une fonction de correction de la diffraction. En cochant cette option, les images sont corrigées selon la fonction de correction de la diffraction de l'appareil photo. Veuillez noter que cette fonction ne peut pas être utilisée en même temps que l'optimiseur objectif numérique.
- La plage de réglage de la correction de la distorsion est de [0 à +100] ou [-20 à +120], selon le modèle d'appareil photo utilisé pour la prise de vue. La plage de réglage pour les images prises avec un objectif fish-eye monté est de [0 à +100] indépendamment du modèle d'appareil photo utilisé.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Effets de la correction de la distorsion pour les objectifs fish-eye

● Param. prise

Si vous sélectionnez cette option, seules les corrections d'aberration sont exécutées pour rectifier les distorsions optiques.



● Accentuer la linéarité

Permet de convertir l'image en image à « projection centrale ». Cette méthode de projection est employée pour les objectifs standard. Étant donné que la projection centrale affiche les lignes droites comme des lignes droites, une image panoramique grand-angle peut être obtenue si vous sélectionnez cette option. Toutefois, la périphérie est étirée et une résolution inférieure peut en résulter.



● Accentuer la distance

Permet de convertir l'image en image à « projection équidistante ». Cette méthode de projection conserve les relations de distance. La projection équidistante affiche une distance à la même distance partout du centre vers la périphérie. Notamment si vous photographiez un corps céleste, comme la sphère céleste, les mêmes hauteurs au-dessus de l'horizon (déclinaison) sont capturées à la même hauteur. Cette méthode est donc utilisée dans la photographie céleste (cartes du ciel, schémas du trajet du soleil, etc.).



● Accentuer la périphérie

Permet de convertir l'image en image à « projection stéréographique ». Cette méthode de projection accentue la périphérie. La projection stéréographique permet d'afficher correctement les relations de position sur une surface sphérique, comme le N, S, E, O sur une carte. Elle est donc utilisée pour les mappemondes et les caméras de surveillance. Si vous sélectionnez cette option, la périphérie est étirée et une résolution inférieure peut en résulter.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



● Accentuer le centre

Permet de convertir l'image en image à « projection orthographique ». Avec cette méthode de projection, le centre est plus accentué.

Étant donné qu'une projection orthographique permet qu'un sujet de la même luminosité soit affiché comme occupant la même zone sur l'image, cette méthode est généralement utilisée en photographie pour les distributions de luminance sur la voûte céleste et dans la photographie animalière avec accentuation du centre. Si vous sélectionnez cette option, le centre est étiré et une résolution inférieure peut en résulter.



! Lorsque vous sélectionnez l'une des options [Accentuer la linéarité], [Accentuer la distance], [Accentuer la périphérie] ou [Accentuer le centre], cela produira des résultats semblables à ceux de la méthode de projection sélectionnée. Toutefois, la conversion n'applique pas exactement un changement de méthode de projection au sens strict. Par conséquent, sachez qu'elles ne conviennent pas à des objectifs scientifiques ou similaires.

Curseur des informations sur la distance de prise de vue

- Lorsque vous corrigez des images RAW et si des informations sur la distance de prise de vue ont été enregistrées avec l'image, le curseur est placé automatiquement d'après ces informations. Cependant, si aucune information sur la distance de prise de vue n'est enregistrée avec l'image, le curseur est placé automatiquement à l'extrémité droite à la position infinie et un [<I>] apparaît au-dessus du curseur. Si la distance de prise de vue de l'image n'est pas infinie, vous pouvez régler minutieusement la distance en déplaçant le curseur tout en regardant l'écran.
- Lorsque vous corrigez des images RAW prises avec les appareils photo indiqués dans le tableau ci-dessous, il est placé automatiquement à l'extrémité droite à la position infinie. Vous pouvez ensuite régler minutieusement la distance en déplaçant le curseur tout en regardant l'écran, si la distance de prise de vue n'est pas infinie.

EOS-1D Mark II N	EOS-1Ds Mark II	EOS-1D Mark II
EOS-1D	EOS-1Ds	EOS 5D
EOS 30D	EOS 400D	

- Pour les images RAW prises avec un MP-E65mm f/2,8 1-5x Macro Photo ou un EF50mm f/2,5 Compact Macro équipé d'un Life Size Converter EF, le curseur indique alors le [Facteur d'agrandissement].
- Le curseur [Info sur distance de prise de vue] est appliqué à tous les éléments de correction cochés.
- Si l'objectif ne nécessite aucun réglage avec le curseur [Info sur distance de prise de vue], le curseur sera inutilisable.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Correction de plusieurs images à la fois

Vous pouvez appliquer les mêmes corrections à plusieurs images en sélectionnant d'abord plusieurs images dans la fenêtre principale, puis en procédant à la correction (p.75).

D'autre part, vous pouvez appliquer les mêmes corrections en copiant la recette de l'image corrigée et en la collant sur plusieurs images (p.99).



Informations supplémentaires

- **Vous notez un bruit visible sur le pourtour de l'image après avoir corrigé [Vignetage]**

Vous pouvez réduire ce bruit en appliquant la réduction du bruit de luminance et/ou chromatique de la fonction de réduction du bruit (p.69). Toutefois, si vous avez appliqué des corrections [Vignetage] importantes à des images prises la nuit ou avec une sensibilité ISO élevée, il se peut que le bruit ne soit pas réduit.

- **La résolution de l'image affichée est inférieure après avoir corrigé la [Distorsion]**

Vous pouvez rétablir la résolution de l'image avant correction en appliquant davantage de netteté avec la fonction de réglage de la netteté (p.70).

- **Les couleurs de l'image deviennent fades après avoir corrigé [Flou de couleurs]**

Vous pouvez rétablir les couleurs de l'image avant correction en réglant la teinte des couleurs (p.55) et/ou la saturation des couleurs (p.68) pour accentuer les couleurs.

- **Le résultat de la correction [Flou de couleurs] n'est pas visible**

La correction [Flou de couleurs] rectifie efficacement les couleurs bleues ou rouges floues apparaissant au bord d'une portion de surbrillance d'une image. Toutefois, si les conditions ne sont pas réunies, la correction est impossible.



Le pourtour de l'image peut être tronqué lorsque vous corrigez la [Distorsion].

Optimiseur objectif numérique

Cette fonction permet d'augmenter la résolution des images en se débarrassant de toute aberration restante liée à la fonctionnalité de formation d'images ou de toute détérioration de la résolution résultant du phénomène de diffraction. Ces phénomènes optiques ne peuvent pas être corrigés sous [Correction aberrations de l'objectif] (p.74). La correction est obtenue en utilisant la valeur désignée de chaque objectif. Vous pouvez corriger ces phénomènes optiques sur les images RAW prises avec des objectifs compatibles. Les images JPEG, TIFF, S-Raw et M-Raw ne sont pas corrigibles. Pour utiliser cette fonction, il est nécessaire de télécharger d'abord [Données d'objectif] sur votre ordinateur pour l'objectif utilisé pour prendre les photos.

Avant d'utiliser l'Optimiseur objectif numérique, il est recommandé de régler [Netteté] ou [Force] de [Masque flou] pour les images sur 0. Veuillez noter que même si les EOS 20D/EOS 20Da, EOS 10D, EOS D2000, EOS D30, EOS D60, EOS 350D et EOS 300D sont des appareils photo EOS prenant en charge le logiciel Digital Photo Professional, ils ne sont pas compatibles avec l'optimiseur objectif numérique. Veuillez également noter que l'Optimiseur objectif numérique est compatible avec l'Eos 5D avec la version de firmware 1.1.1 et l'Eos 30D avec la version de firmware 1.0.6.



- Il est nécessaire d'installer EOS Lens Registration Tool (ver. 1.4.20 ou ultérieure) pour pouvoir utiliser cette fonction.
- L'Optimiseur objectif numérique est également disponible pour les images prises avec un multiplicateur monté sur un objectif compatible.
- Vous ne pouvez pas utiliser l'Optimiseur objectif numérique avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.
- Les objectifs EF Cinema (objectifs CN-E) ne sont pas compatibles.
- [Correction diffraction] ne peut pas être utilisé en même temps que l'optimiseur objectif numérique.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

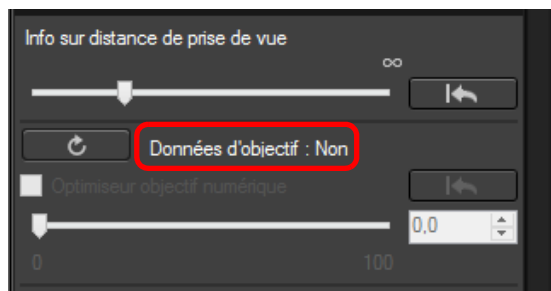
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



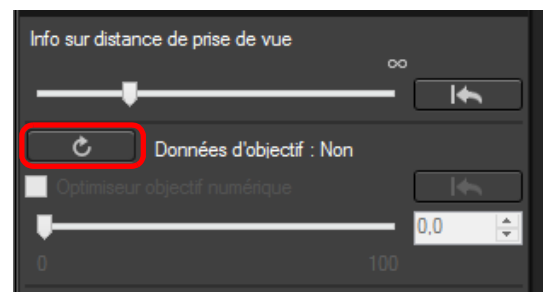
Utilisation de l'Optimiseur objectif numérique

1 Vérifiez le statut de [Données d'objectif] pour [Optimiseur objectif numérique].



- [Non disponible] s'affiche pour une image prise avec un appareil photo ou un objectif non compatible, ou pour une image non compatible comme les images JPEG, TIFF, S-RAW ou M-RAW. La fonction n'est pas disponible pour ces images.
- Si [Non] s'affiche, passez à l'étape 2. Pour utiliser cette fonction, vous devez télécharger sur votre ordinateur [Données d'objectif] pour l'objectif utilisé pour photographier l'image. Il est recommandé de vérifier au préalable l'objectif utilisé pour photographier l'image. Vous pouvez vérifier l'objectif utilisé au moyen des affichages d'informations sur l'image et d'informations de prise de vue. Vous pouvez également vérifier sur le menu qui s'affiche lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur une image.
- Si [Oui] s'affiche, passez à l'étape 4.

2 Cliquez sur le bouton [].



→ La fenêtre [Ajouter ou supprimer des données d'objectif] apparaît.

 Pour utiliser cette fonction, un environnement avec accès à Internet (abonnement auprès d'un fournisseur et connexion téléphonique fixe) est nécessaire. Des frais d'abonnement ou de connexion à un fournisseur d'accès à Internet (FAI) peuvent s'appliquer.

 [Non] peut également s'afficher à la place de [Non disponible] pour les données d'objectif en cas d'images non compatibles tant que vous ne cliquez pas sur le bouton [] à l'étape 2.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

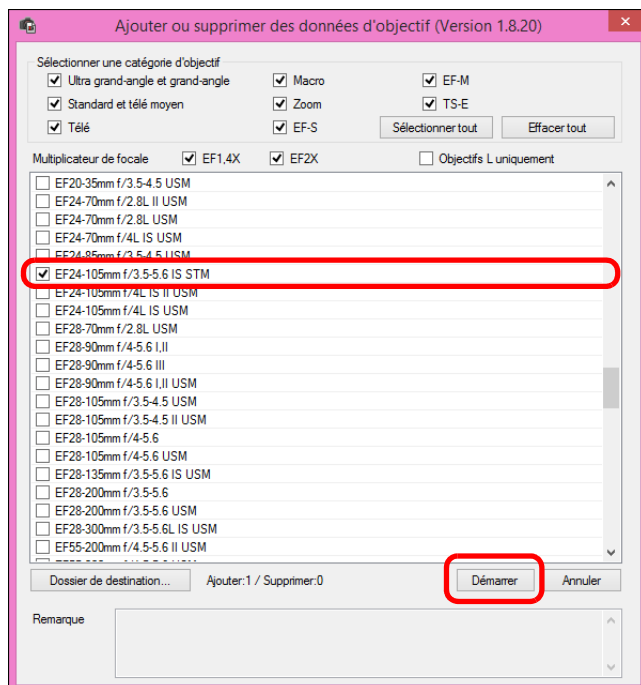
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



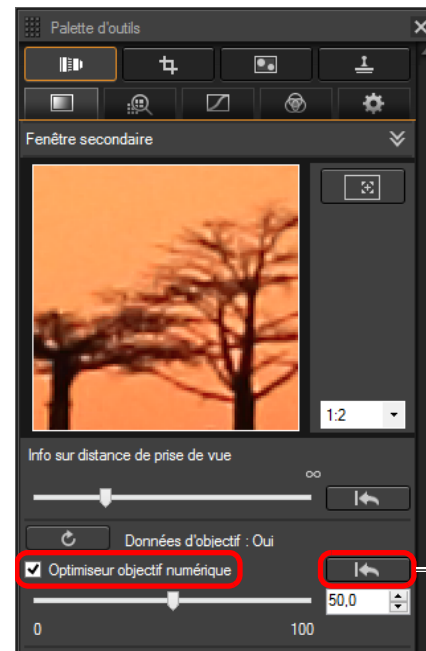
3 Cochez la case pour l'objectif utilisé pour photographier l'image et cliquez sur le bouton [Démarrer].



- Les données d'objectif sont téléchargées sur votre ordinateur.
- Lorsque le téléchargement des données d'objectif est terminé, l'indication pour les données d'objectif devient [Oui].
- Les objectifs compatibles avec cette fonction sont ceux affichés dans la fenêtre [Ajouter ou supprimer des données d'objectif].
- Si vous décochez la case pour les noms d'objectifs déjà téléchargés et cliquez sur le bouton [Démarrer], les données d'objectif sont effacées de votre ordinateur.

- ! • Selon le type, l'état actuel, etc. du logiciel s'exécutant sur votre ordinateur, le téléchargement des données d'objectif peut échouer. Le cas échéant, patientez un instant, puis réessayez.
- Pour changer la destination où les données de l'objectif sont sauvegardées lorsqu'il y a déjà des données d'objectif téléchargées, déplacez manuellement les données d'objectif précédemment téléchargées de l'ancien dossier au dossier de la nouvelle destination.

4 Cochez la case [Optimiseur objectif numérique] et ajustez l'image.



Retourne à son état avant réglage

! Étant donné que les données d'objectif téléchargées avec la version DPP 3.x ne sont pas compatibles avec la version DPP 4.x, il est nécessaire de les télécharger à nouveau.

📄 Si vous appliquez l'Optimiseur objectif numérique, il se peut que l'effet [Netteté] ou [Masque flou] soit exagéré. Il est donc recommandé de régler [Netteté] ou [Force] de [Masque flou] pour les images sur 0 avant d'utiliser l'Optimiseur objectif numérique. Réajustez [Netteté] ou [Masque flou] après avoir appliqué l'Optimiseur objectif numérique aux images.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



- Utilisez le curseur pour ajuster l'effet d'Optimiseur objectif numérique.
 - Si aucune information sur la distance de prise de vue n'est enregistrée avec l'image, le curseur de distance de prise de vue est placé automatiquement à l'extrémité droite à la position infinie et un [<!] apparaît au-dessus du curseur de distance de prise de vue.
 - Si l'objectif ne nécessite aucun réglage avec le curseur [Info sur distance de prise de vue], le curseur sera inutilisable.
 - L'[Aberration chromatique] des images ne peut pas être corrigée dans la correction d'aberration de l'objectif si l'Optimiseur objectif numérique a été appliqué.
- Dans la fenêtre principale, le repère [📏] est affiché sur l'image pour indiquer que l'Optimiseur objectif numérique est appliqué (p.184).

Réglage de la netteté de l'image

Vous pouvez également utiliser cette palette pour régler la netteté de l'image. Pour savoir comment procéder aux réglages, reportez-vous à « Réglage de la netteté de l'image » dans « Édition avec la palette d'outils pour le réglage de base » (p.59).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Édition avec la palette d'outils de réglage partiel

La palette d'outils de réglage partiel ajuste la zone sélectionnée d'une image.

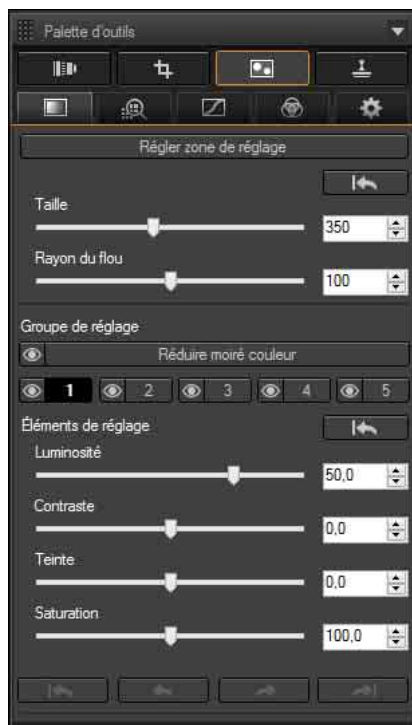
Cette palette d'outils vous permet d'ajuster la luminosité, le contraste, la teinte et la saturation, et de réduire le moiré de couleur.

Les formats d'image pris en charge sont CR2, CR3, TIFF et JPG.

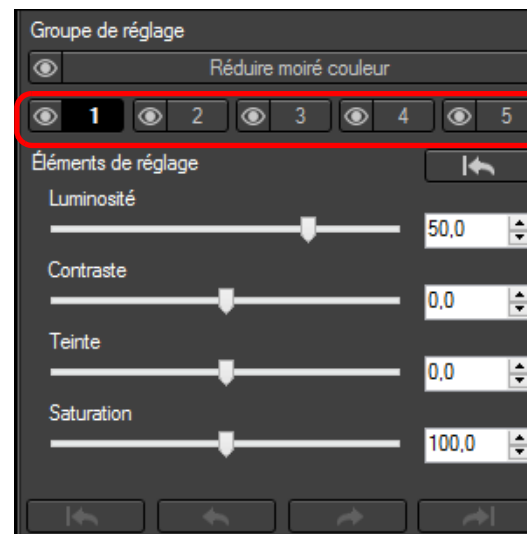
Application de réglages partiels aux images ([Luminosité], [Contraste], [Teinte], [Saturation])

1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.

2 Affichez la palette d'outils de réglage partiel.



3 Sélectionnez [Groupe de réglage].

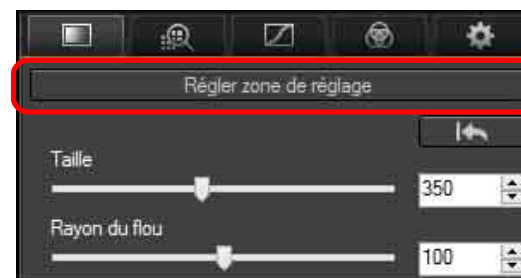


- Sélectionnez [Groupe de réglage] parmi [1], [2], [3], [4] et [5].

(Par défaut, [1] est sélectionné.)

Pour des informations sur les groupes de réglage, voir « Groupes de réglage » (p.85).

4 Cliquez sur le bouton [Régler zone de réglage].



→ Un curseur circulaire apparaît dans la fenêtre.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

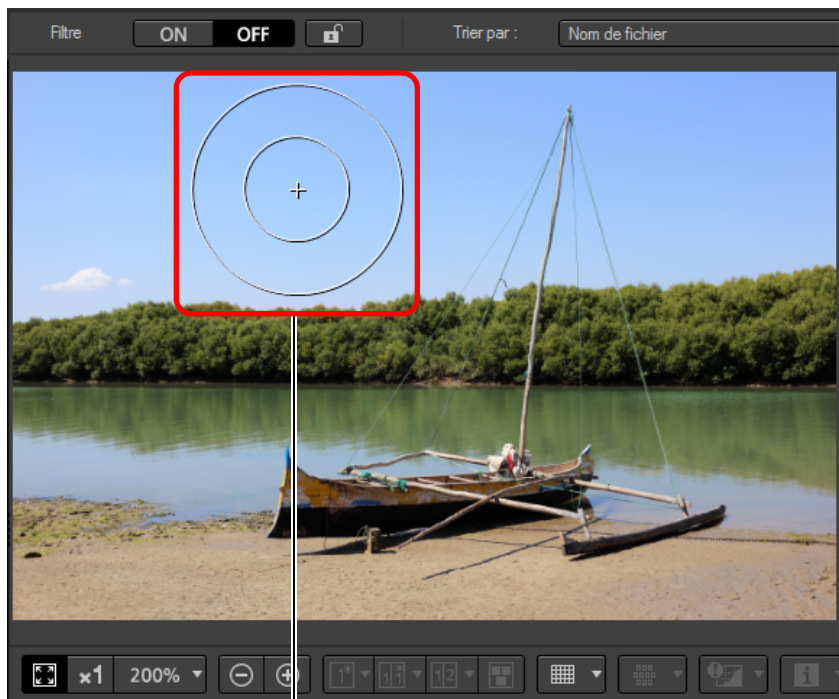
Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

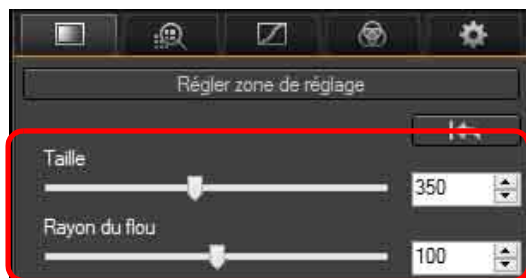
Spécification
des
préférences





Curseur circulaire

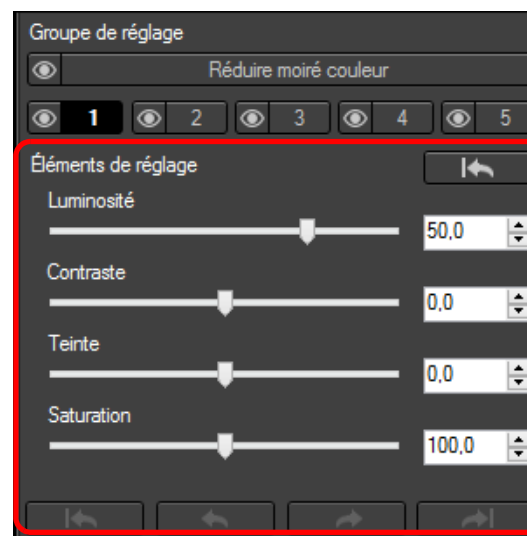
5 Faites glisser les curseurs pour régler [Taille] et [Rayon du flou] pour le curseur circulaire.



- [Rayon du flou] permet de régler le flou à la périphérie de la zone sélectionnée.

6 Cliquez sur le curseur circulaire ou faites-le glisser sur l'image pour sélectionner la zone de réglage sur l'image.

7 Utilisez les curseurs pour ajuster [Éléments de réglage] au besoin.



- Les réglages sont appliqués à la zone sélectionnée à l'étape 6.
- Vous pouvez utiliser les boutons [↩], [↶], [↷] et [↲] sous [Éléments de réglage] pour revenir et vérifier les emplacements sélectionnés avec le curseur circulaire. Les boutons disponibles de gauche à droite sont [Tout annuler], [Annuler], [Refaire] et [Tout refaire].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



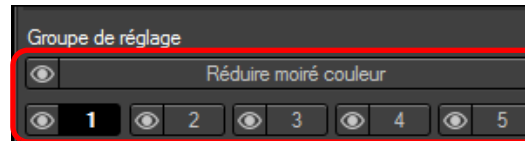
Application de réglages partiels aux images ([Réduire moiré couleur])

Cette fonction réduit partiellement le moiré de couleur sur les images. Avant d'effectuer des réglages, voir « Réduction du moiré de couleur sur une image » ([p.70](#)) pour obtenir des informations sur la réduction du moiré de couleur.

- 1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc.
- 2 Affichez la palette d'outils de réglage partiel.
- 3 Cliquez sur le bouton [Réduire moiré couleur] dans [Groupe de réglage].
→ Une boîte de dialogue pour [Réduire moiré couleur] apparaît.
- 4 Cliquez sur le bouton [Régler zone de réglage] et utilisez les curseurs [Taille] et [Rayon du flou] pour le curseur circulaire afin d'effectuer les réglages.
- 5 Cliquez sur le curseur circulaire ou faites-le glisser sur l'image pour sélectionner la zone de réglage sur l'image.
- 6 Utilisez le curseur [Réduire moiré couleur] dans [Éléments de réglage] pour spécifier le réglage.
→ Les réglages sont appliqués à la zone sélectionnée à l'étape 5.
 - Vous pouvez utiliser les boutons [◀], [↶], [↷], [▶] et [↶] sous [Éléments de réglage] pour revenir et vérifier les emplacements sélectionnés avec le curseur circulaire. Les boutons disponibles de gauche à droite sont [Tout annuler], [Annuler], [Refaire] et [Tout refaire].

- ⚠
- Les changements édités avec cette fonction ne sont pas affichés dans les images suivantes.
 - Images miniatures
 - Images du navigateur
 - Images dans la fenêtre HDR [Sélectionner les images] (voir [p.110](#), étape 3)
 - Images dans la fenêtre [Bande-témoin] pour impression d'une liste des miniatures (voir [p.134](#), étape 3)
 Toutefois, les changements édités sont appliqués lorsque quatre images ou moins (images JPEG/TIFF) sont sélectionnées.
 - Les changements édités avec cette fonction ne sont pas appliqués dans l'affichage de l'histogramme DPP.

Groupes de réglage



- La palette d'outils de réglage partiel comprend 5 groupes de réglage qui permettent d'effectuer les réglages avec les options [Luminosité], [Contraste], [Teinte] et [Saturation] et 1 groupe de réglage qui permet d'effectuer les réglages avec l'option [Réduire moiré couleur].
 - Une zone de réglage différente peut être sélectionnée pour chaque groupe de réglage.
 - Les groupes de réglage [1], [2], [3], [4] et [5] permettent de spécifier différentes valeurs même pour une option de réglage identique.
- Par défaut, les réglages de tous les groupes de réglage sont appliqués à une image. Toutefois, vous pouvez cliquer sur le bouton [👁] et choisir d'appliquer ou non les réglages de chaque groupe de réglage.
- Les emplacements sélectionnés avec le curseur circulaire, lesquels peuvent être vérifiés au moyen des boutons [◀], [▶], [↶] et [↷] sous [Éléments de réglage], peuvent être vérifiés pour chaque groupe.
- L'ordre des groupes de réglage dans lequel les réglages sont appliqués aux images est (1) [Réduire moiré couleur], (2) [1], (3) [2], (4) [3], (5) [4] et (6) [5].

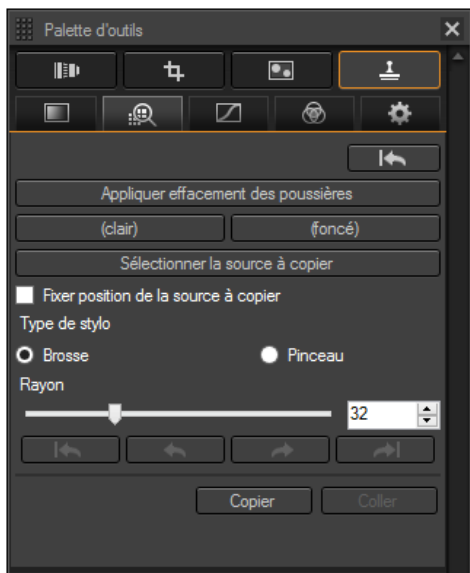
- ⚠
- Les changements édités avec cette fonction ne sont pas affichés dans les images suivantes.
 - Images miniatures
 - Images du navigateur
 - Images dans la fenêtre HDR [Sélectionner les images] (voir [p.110, étape 3](#))
 - Images dans la fenêtre [Bande-témoin] pour impression d'une liste des miniatures (voir [p.134, étape 3](#))
 Toutefois, les changements édités sont appliqués lorsque quatre images ou moins (images JPEG/TIFF) sont sélectionnées.
 - Les changements édités avec cette fonction ne sont pas appliqués dans l'affichage de l'histogramme DPP.

Édition avec la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie

Vous pouvez utiliser cette palette d'outils pour effacer la poussière et autres marques sur une photo prise et pour corriger une image en copiant une portion de l'image et en la collant sur une partie non souhaitée de l'image.

Veuillez noter que vous pouvez utiliser les fonctions dans cette palette d'outils avec les images JPEG et TIFF ainsi qu'avec les images RAW.

Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie



Exécution du traitement d'effacement automatique des poussières

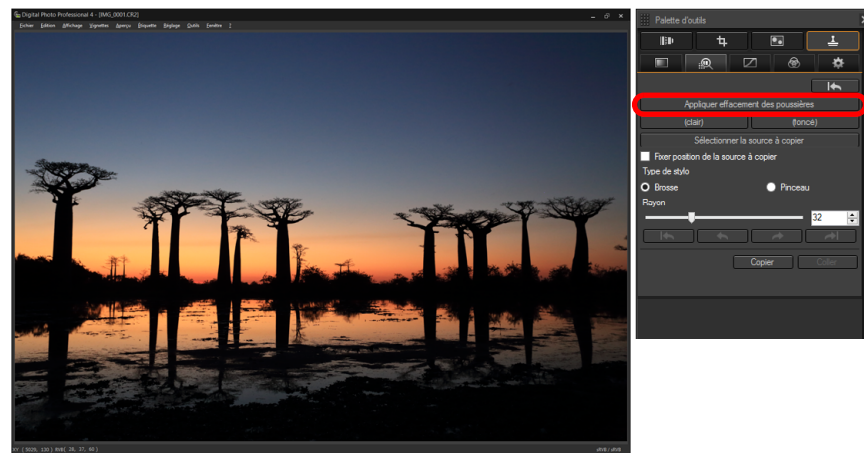
Les données d'effacement des poussières annexées aux images peuvent être prises en compte pour effacer automatiquement les taches de poussière.

1 Sélectionnez une image accompagnée de données d'effacement des poussières dans la fenêtre principale, etc.

2 Affichez la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie.

- Vous ne pouvez pas procéder à des réglages avec la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie dans une fenêtre n'affichant que des vignettes.

3 Une fois que l'image s'est recomposée, cliquez sur le bouton [Appliquer effacement des poussières].



→ Les taches de poussière sont effacées en une seule opération.

4 Retournez à la fenêtre principale.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





Informations supplémentaires

- **Les images sans poussière peuvent être ramenées à tout moment à leur état d'origine**
Une image sans poussière est affichée ou imprimée en tant qu'image sans poussière. Toutefois, étant donné que la poussière sur l'image n'est pas réellement effacée, vous pouvez toujours revenir à l'image originale en cliquant sur le bouton [] dans la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie ou en suivant la procédure de « Nouvelle modification d'une image » (p.97).
- **Impression des images sans poussière**
Vous pouvez imprimer une image sans poussière en l'imprimant dans DPP.
- **Pour effacer des taches de poussière impossibles à supprimer avec le traitement d'effacement automatique des poussières**
Avec le traitement d'effacement automatique des poussières, les taches de poussière sont effacées d'après les informations relatives à la poussière enregistrées dans les données d'effacement des poussières. Toutefois, il se peut que vous ne puissiez pas effacer certaines taches de poussière en fonction du type de poussière. Le cas échéant, effacez ces taches de poussière au moyen de la fonction de réparation (p.88) ou de la fonction de tampon de copie (p.90).
- **L'image devient une image sans poussière lorsqu'elle est convertie et enregistrée**
L'image RAW sans poussière devient réellement une image sans poussière lorsqu'elle est convertie en image JPEG ou TIFF et enregistrée (p.95).
- **Application du résultat de l'effacement des poussières à une autre image**
Vous pouvez appliquer l'effacement des poussières au même endroit sur une autre image en cliquant sur le bouton [Copier] pour copier les résultats de l'effacement des poussières, puis afficher l'autre image sur laquelle vous souhaitez appliquer les résultats et cliquez sur le bouton [Coller].

Traitement d'effacement automatique des poussières dans la fenêtre principale

Dans la fenêtre principale, vous pouvez également effacer automatiquement les taches de poussière de plusieurs images auxquelles sont jointes des données d'effacement des poussières.

Sélectionnez plusieurs images auxquelles sont jointes des données d'effacement des poussières, puis sélectionnez le menu [Réglage] ▶ [Appliquer effacement des poussières].

→ Les taches de poussière sur toutes les images sélectionnées sont effacées en une seule opération.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Effacement manuel des poussières (fonction de réparation)

Vous pouvez effacer les taches de poussière sur une image en les sélectionnant une par une.

- 1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez l'image dont vous souhaitez effacer les taches de poussière.
- 2 Affichez la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie.
- 3 Cliquez sur le point où la poussière sera effacée.



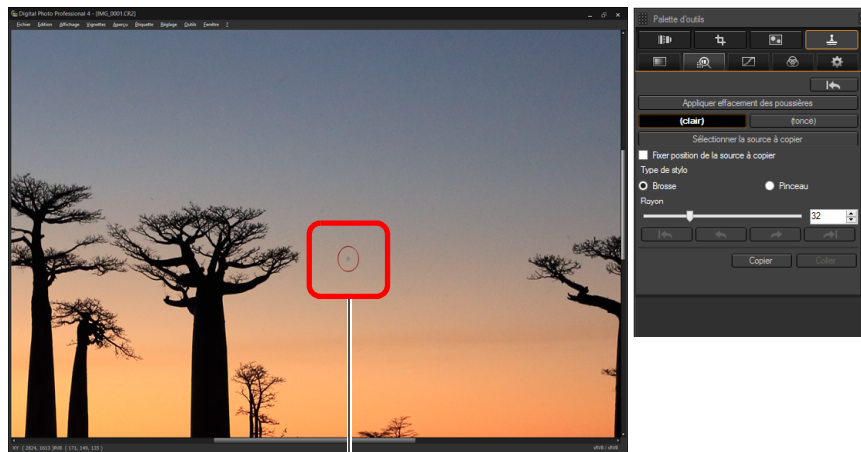
Cliquez ici

- L'affichage passe en affichage 100 %.
- La position d'affichage peut être modifiée en faisant glisser l'image.

4 Cliquez sur le bouton correspondant à la tache de poussière que vous souhaitez effacer.

- Si la tache de poussière est sombre, cliquez sur le bouton [(foncé)] et si elle est claire, cliquez sur le bouton [(clair)].
- Lorsque vous déplacez le pointeur sur l'image, l'intervalle d'effacement des poussières est indiqué par [○].

5 Placez la tache de poussière à effacer à l'intérieur de [○] puis cliquez dessus.



Cliquez ici

- La tache de poussière à l'intérieur de [○] est effacée.
- Cliquez sur une autre portion de l'image si vous souhaitez continuer à effacer des taches de poussière sur l'image affichée.
- Pour effacer la poussière sur une autre portion de l'image, annulez le traitement d'effacement des poussières en cliquant sur le bouton droit de la souris ou en cliquant à nouveau sur le bouton indiqué à l'étape 4, puis répétez l'opération à partir de l'étape 3.
- Lorsque la tache de poussière ne peut pas être effacée, [⊘] s'affiche.

6 Retournez à la fenêtre principale.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





Informations supplémentaires

- **Cliquez plusieurs fois lorsque les taches de poussière ne sont pas complètement effacées**
Si les taches de poussière indésirables ne sont pas effacées même après avoir procédé une fois aux opérations de l'étape 5, cliquez plusieurs fois pour les effacer complètement.
- **Les principales taches de poussière peuvent être effacées avec la fonction de réparation**
Les taches de poussière peuvent être effacées avec la fonction de réparation. Il se peut que vous ne puissiez pas effacer les lignes de poussière. Dans ce cas, utilisez la fonction de tampon de copie (p.90).
- **Les images sans poussière peuvent être ramenées à tout moment à leur état d'origine**
Une image sans poussière est affichée ou imprimée en tant qu'image sans poussière. Toutefois, étant donné que la poussière sur l'image n'est pas réellement effacée, vous pouvez toujours revenir à l'image originale en cliquant sur le bouton [] dans la palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie ou en suivant la procédure de « Nouvelle modification d'une image » (p.97).
- **Impression des images sans poussière**
Vous pouvez imprimer une image sans poussière en l'imprimant dans DPP.
- **L'image devient une image sans poussière lorsqu'elle est convertie et enregistrée**
L'image RAW sans poussière devient réellement une image sans poussière lorsqu'elle est convertie en image JPEG ou TIFF et enregistrée (p.95).



Fonctions pratiques de la fenêtre de tampon de copie

- **Basculer entre l'affichage plein écran et l'affichage d'écran normal à l'aide des touches de raccourcis**
Vous pouvez basculer entre l'affichage plein écran et l'affichage d'écran normal en appuyant sur les touches <Alt> + <Entrée>.



Pour les photos prises avec l'extension de la plage de sensibilité ISO réglée, un bruit perceptible peut compliquer le visionnement des taches de poussière dans la fenêtre de tampon de copie, il n'est donc pas recommandé d'utiliser cette fonction.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Effacement des parties altérées d'une image (fonction de tampon de copie)

Vous pouvez rectifier une image par le collage d'une section copiée à partir d'une autre portion de l'image sur une portion altérée de l'image.

- 1 Suivez les étapes 1 à 3 dans « Effacement manuel des poussières (fonction de réparation) » (p.88).**
- 2 Spécifiez la section à copier.**
 - Cliquez sur le bouton [Sélectionner la source à copier] et cliquez sur la section qui sera la source à copier.
 - Pour changer la section utilisée comme source à copier, répétez l'opération ci-dessus.
 - Pour fixer la position de la source à copier, cochez la case [Fixer position de la source à copier].
- 3 Rectifiez l'image.**
 - Cliquez ou déplacez la partie de l'image que vous voulez modifier. [+] dans la fenêtre indique la source à copier et [O] indique la destination de la copie.
 - L'image copiée est collée dans la position dans laquelle elle a été glissée.
 - Pour [Type de stylo], vous pouvez choisir entre [Brosse] (les contours de l'image collée simulent une brosse) et [Pinceau] (les contours de l'image collée sont nets).
- 4 Retournez à la fenêtre principale.**

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

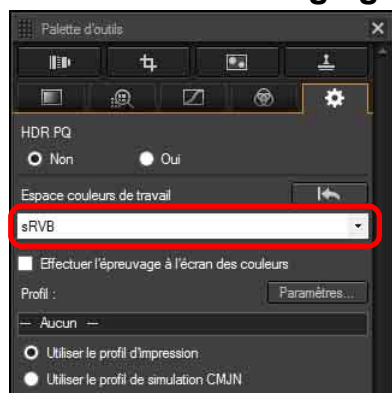


Réglage de l'espace couleurs de travail

Un espace couleurs de travail différent (p.177) des réglages par défaut (p.186) peut être défini pour chaque image.

Affichez la palette d'outils Réglages ▶ sélectionnez l'espace colorimétrique à définir.

Palette d'outils Réglages



? Un espace colorimétrique défini individuellement ne change pas même lorsque le réglage par défaut est modifié

Si vous réglez une image avec un espace colorimétrique différent du réglage par défaut, puis que vous modifiez ensuite le réglage de l'espace colorimétrique par défaut (p.177), ce dernier n'est pas appliqué et l'espace colorimétrique défini individuellement est maintenu.

💡 L'espace colorimétrique d'une image RAW peut être modifié librement autant de fois que nécessaire

Étant donné que seules les informations sur les conditions de traitement de l'image changent, l'espace colorimétrique d'une image RAW peut être modifié à tout moment.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

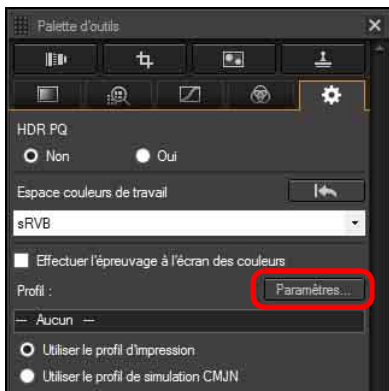


Utilisation de la fonction d'épreuve à l'écran des couleurs

La fonction d'épreuve à l'écran des couleurs vous permet d'appliquer un profil d'impression ou un profil de simulation CMJN sélectionné à l'image affichée.

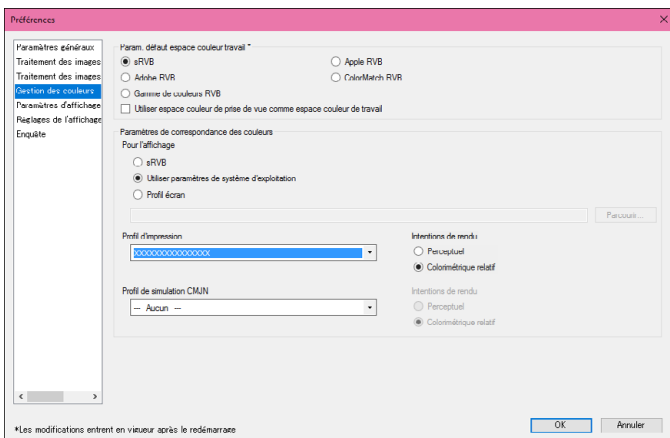
La fiabilité de la fonction d'épreuve à l'écran des couleurs dépend de la qualité du moniteur, des profils du moniteur et de l'imprimante et des conditions de l'éclairage ambiant où vous travaillez.

1 Cliquez sur le bouton [Paramètres].



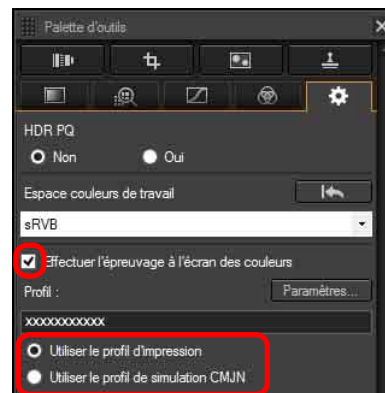
→ L'onglet [Gestion des couleurs] dans [Préférences] apparaît.

2 Sélectionnez le profil à appliquer dans le menu déroulant [Profil d'impression] ou [Profil de simulation CMJN], puis cliquez sur le bouton [OK].



→ L'onglet [Gestion des couleurs] dans [Préférences] se ferme.

3 Selon le profil sélectionné à l'étape 2, sélectionnez [Utiliser le profil d'impression] ou [Utiliser le profil de simulation CMJN] et cochez la case [Effectuer l'épreuve à l'écran des couleurs].



→ Le profil sélectionné à l'étape 2 est appliqué à l'image affichée, y compris sa vignette.

Le profil n'est pas appliqué aux images affichées dans la fenêtre de vérification rapide.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

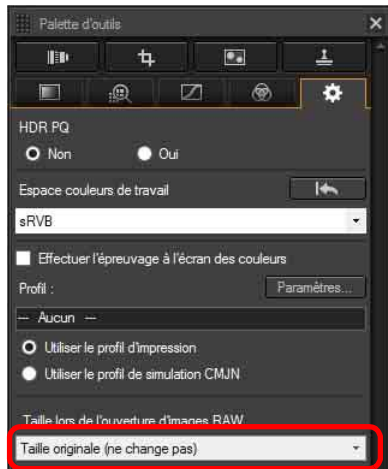


Spécification de la taille lors de l'ouverture d'une image RAW

Ce réglage s'applique uniquement aux images RAW avec l'extension « .CR3 » qui ont été prises avec [cRAW] sélectionné sur l'appareil photo. Cette fonction spécifie la taille d'image lorsqu'une image RAW est sélectionnée et ouverte dans DPP. Lorsque l'image RAW sélectionnée est convertie et sauvegardée en image JPEG ou TIFF, elle est également sauvegardée avec la même taille. Cette fonction n'est pas disponible pour les images prises avec la fonction Dual Pixel RAW réglée sur l'appareil photo.

Sélectionnez l'image RAW ▶ affichez la palette d'outils Réglages ▶ sélectionnez la taille à l'ouverture des images RAW dans DPP.

Palette d'outils Réglages



- La taille d'image à l'ouverture des images RAW dans DPP est réglée.
- Le réglage par défaut montre la taille réglée dans [Taille par défaut lors de l'ouverture des images RAW] sur l'onglet [Traitement des images 2] dans [Préférences].
- Les réglages sont sauvegardés en tant que recettes pour chaque image.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Affichage et enregistrement des images RAW

Spécifiez les réglages d'affichage et d'enregistrement des images RAW. Cette fonction vous permet de sélectionner un mode [Donner la priorité à la vitesse] en plus du mode habituel [Donner priorité à qualité d'image (recommandé)].

Seules les images RAW prises avec un appareil photo compatible sont prises en charge.

Appareils photo compatibles

EOS-1DX Mark III, EOS R5, EOS R6

- 1 Sélectionnez une image prise en charge dans la fenêtre principale, etc.**
- 2 Affichez la palette d'outils des réglages.**

3 Sélectionnez l'option.

Voir et enregistrer les images RAW

- ☒ Donner priorité à qualité d'image (recommandé)
- ☐ Donner la priorité à la vitesse

→ Après avoir sélectionné une option, l'image RAW s'affiche selon le réglage.

La qualité d'image d'une image convertie et enregistrée dépend du réglage de l'option sélectionnée.

- [Donner priorité à qualité d'image (recommandé)] : une image est affichée et enregistrée dans la qualité DPP normale.
- [Donner la priorité à la vitesse] : règle un temps d'affichage et d'enregistrement des images RAW plus court que [Donner priorité à qualité d'image (recommandé)]. Toutefois, certaines images peuvent être affichées/enregistrées avec un niveau de bruit perceptible.
- [Donner la priorité à la vitesse] ne permet pas d'utiliser « Spécification de la taille lors de l'ouverture d'une image RAW » (p.93).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

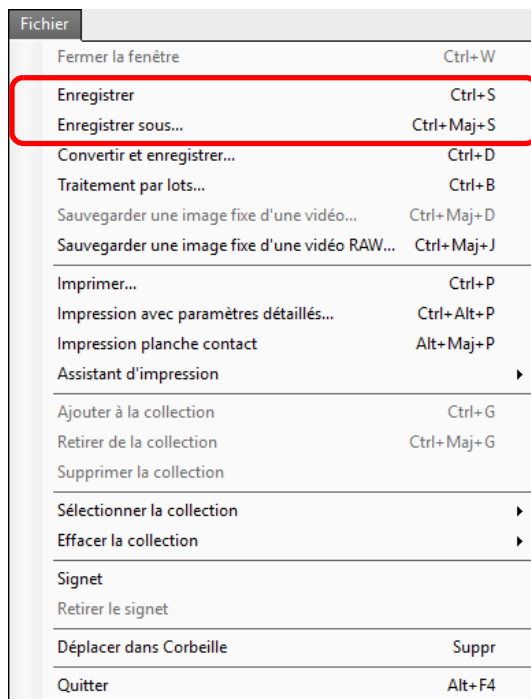


Enregistrement des résultats de la modification

Enregistrement du contenu de la modification sur une image

Tout le contenu réglé avec la palette d'outils (recette) peut être enregistré sur l'image ou enregistré en tant qu'image distincte.

Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ l'élément de votre choix.



→ Vos réglages sont enregistrés avec l'image.

Enregistrement en tant qu'image distincte

Pour visualiser, éditer et imprimer une image RAW avec un autre logiciel que DPP, convertissez-la en une image JPEG ou TIFF plus polyvalente et enregistrez-la.

Si une image JPEG ou TIFF est enregistrée comme décrit ci-dessous, elle peut être enregistrée en tant qu'image distincte avec les réglages (recette) appliqués.

L'image est enregistrée en tant qu'image distincte de sorte que l'image d'origine reste inchangée.

1 Sélectionnez l'image que vous souhaitez convertir.

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Convertir et enregistrer].

→ La fenêtre [Convertir et enregistrer] apparaît.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

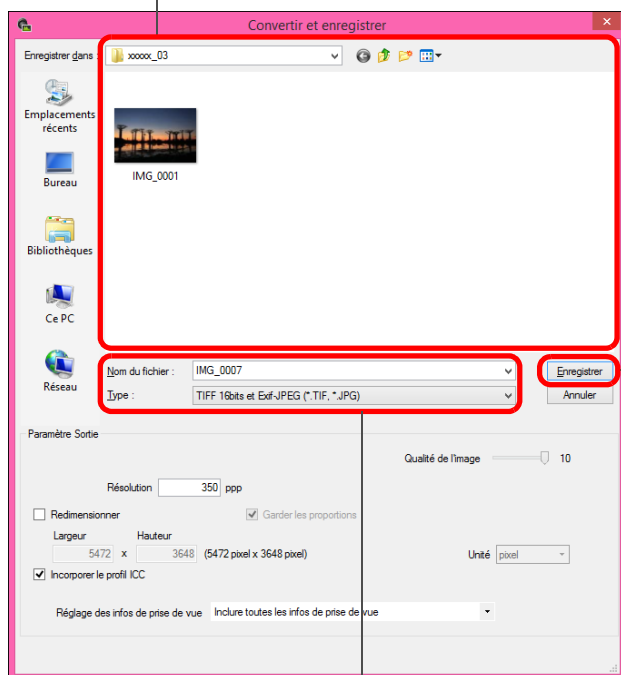


3 Indiquez les paramètres nécessaires puis cliquez sur le bouton [Enregistrer].

- L'image est convertie et enregistrée en image JPEG par défaut avec la qualité d'image la plus élevée, sans que sa taille soit modifiée. Modifiez les paramètres selon vos préférences.

Sélectionnez la destination de l'enregistrement

Cliquez ici pour enregistrer



Entrez un nom de fichier et sélectionnez un type d'image

- L'image RAW est convertie en image JPEG ou TIFF, puis est enregistrée en tant que nouvelle image dans la destination d'enregistrement indiquée.



Pour enregistrer les résultats du développement/édition pour la version que vous utilisez actuellement

La technologie de développement et traitement des images RAW de DPP est continuellement améliorée pour vous fournir le traitement d'image le plus récent.

Par conséquent, entre deux versions différentes de DPP, les résultats du traitement peuvent varier très légèrement même pour les mêmes données d'image RAW ; ou encore l'édition consécutive des données d'une image RAW annexée d'une recette peut avoir des résultats différents.

Pour enregistrer les résultats du développement ou de l'édition de la version que vous utilisez actuellement tels quels, il est recommandé d'enregistrer l'image en tant que fichier distinct (p.95).



- En enregistrant l'image comme une image JPEG ou TIFF distincte comme expliqué ci-dessus, une certaine détérioration de l'image liée à l'édition/enregistrement se produit comme lors de l'édition avec un logiciel courant d'édition d'image.
- En procédant à l'enregistrement comme expliqué ci-dessus, une image recadrée (p.71) ou une image sans poussière (p.86 à p.90) devient réellement une image recadrée ou une image sans poussière.
- Vous pouvez convertir et enregistrer par lot plusieurs images (p.139).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

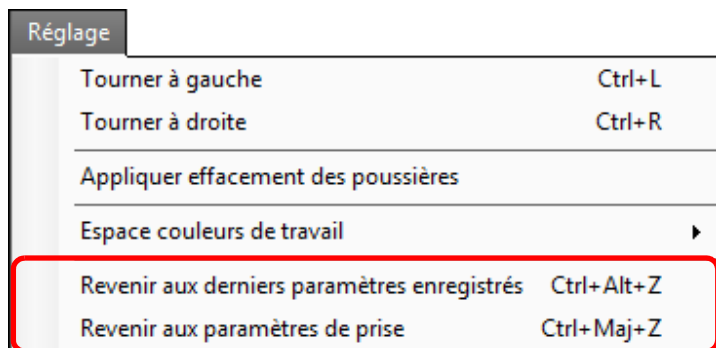


Nouvelle modification d'une image

Seules les conditions de traitement de l'image sont modifiées sur les images réglées avec la palette d'outils (p.45 à p.91) de sorte que les « données d'origine de l'image » restent inchangées. (Les informations sur l'espace de recadrage ou l'effacement des poussières d'une image recadrée (p.71) ou d'une image sans poussière (p.86 à p.90) sont juste enregistrées avec l'image.)

Par conséquent, vous pouvez défaire les réglages enregistrés (p.95) avec l'image, les informations sur l'espace de recadrage et l'effacement des poussières, et revenir à l'état du dernier enregistrement ou de la prise de la photo.

- 1 Sélectionnez l'image que vous souhaitez modifier à nouveau.
- 2 Sélectionnez le menu [Réglage] ▶ l'élément de votre choix.

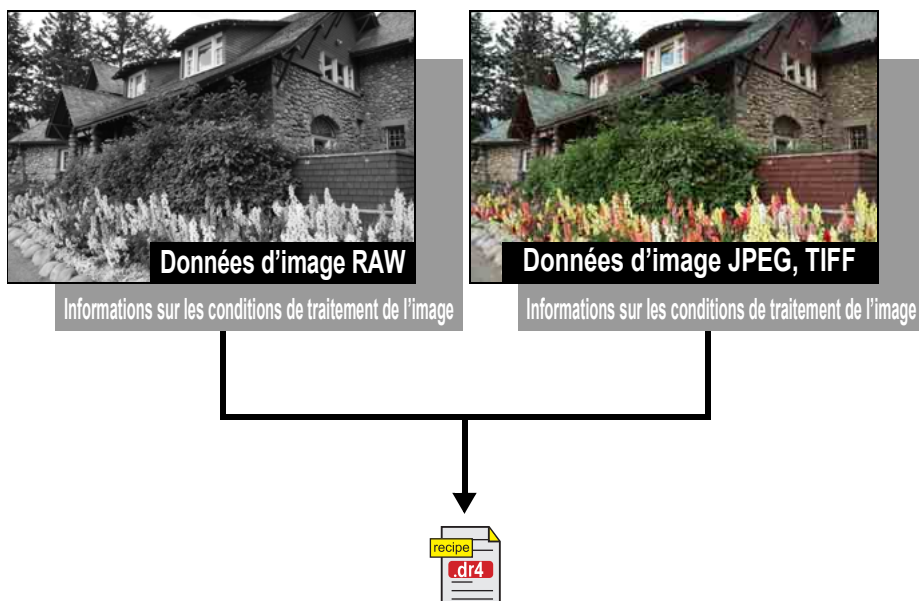


→ L'image revient aux conditions de l'élément sélectionné.

Téléchargement
des imagesVisualisation
des imagesTri des
imagesÉdition des
imagesImpression
des imagesTraitement d'un
grand nombre
d'images RAWPrise de vue
à distanceLecture des vidéos
et sauvegarde des
photosGestion des
vidéos RAWMode
HDR PQSpécification
des
préférences

Utilisation du contenu des réglages (recette)

Tout le contenu des réglages (recette) effectués à l'aide de la palette d'outils peut être enregistré comme fichier de recette individuel (avec l'extension « .dr4 »), puis chargé et appliqué à une autre image. Vous pouvez modifier les images rapidement en sélectionnant et réglant une image parmi les images prises avec le même environnement et en appliquant par lots les résultats du réglage à un grand nombre d'images.



Les contenus modifiés au moyen de la palette d'outils peuvent être gérés séparément sous la forme d'un fichier de recette (extension « .dr4 »).



- Un fichier de recette avec un contenu uniquement réglable sur les images RAW n'est pas réfléchi même s'il est appliqué à une image JPEG ou TIFF.
- Les recettes ne sont pas compatibles entre la version 4.x de DPP et la version 1.x à 3.x de DPP. Les images avec des fichiers de recette de la version 1.x à 3.x de DPP s'affichent avec les réglages de la prise de vue dans la version 4.x de DPP. Inversement, les images avec des fichiers de recette de la version 4.x de DPP s'affichent avec les réglages de la prise de vue dans la version 1.x à 3.x de DPP.

Téléchargement
des imagesVisualisation
des imagesTri des
imagesÉdition des
imagesImpression
des imagesTraitement d'un
grand nombre
d'images RAWPrise de vue
à distanceLecture des vidéos
et sauvegarde des
photosGestion des
vidéos RAWMode
HDR PQSpécification
des
préférences

Copie d'une recette et application sur une autre image

Vous pouvez copier la recette d'une image modifiée et l'appliquer à une autre image.

1 Sélectionnez l'image avec la recette que vous voulez copier.

2 Pour copier tous les éléments d'une recette, sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Copier la recette]. Pour copier uniquement les éléments sélectionnés d'une recette, sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Copier la recette sélectionnée].

→ La recette est copiée.

- Pour sélectionner les éléments de la recette, sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Sélectionner et copier les réglages de la recette] et sélectionnez les éléments dans la fenêtre qui apparaît. Après avoir spécifié les réglages, cliquez sur le bouton [OK] et fermez la fenêtre.

3 Sélectionnez l'image sur laquelle la recette doit être appliquée, puis sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Coller la recette].

→ La recette est appliquée à l'image.

 Vous ne pouvez pas copier ou appliquer les recettes vidéo RAW.

 Lorsqu'une recette pour une image est copiée et appliquée à une image dans une orientation différente, l'orientation de l'image change également. Pour éviter que l'orientation de l'image change, sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Sélectionner et copier les réglages de la recette] et décochez la case [Pivoter à gauche / Pivoter à droite : 0°] dans la fenêtre qui apparaît.

Enregistrement d'une recette en tant que fichier

1 Sélectionnez une image modifiée, puis sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Enregistrer la recette dans un fichier].

→ La boîte de dialogue [Enregistrer la recette dans un fichier] apparaît.

- Pour enregistrer l'ensemble d'une recette, sélectionnez l'option [Enregistrer toutes les recettes] dans la fenêtre affichée.
- Pour sélectionner et sauvegarder les réglages de la recette, sélectionnez l'option [Enregistrer les recettes sélectionnées] dans la fenêtre affichée, puis cliquez sur le bouton [Spécifier les détails des recettes]. Dans la fenêtre affichée, cochez les réglages de la recette à enregistrer, puis cliquez sur le bouton [OK].

2 Sélectionnez le dossier de destination, entrez un nom de fichier et cliquez sur le bouton [Enregistrer].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Chargement et application des recettes

- 1 Sélectionnez l'image sur laquelle la recette doit être appliquée, puis sélectionnez le menu [Edition] ▶ [Lire et coller la recette à partir du fichier].**
 - La boîte de dialogue [Ouvrir] apparaît.
- 2 Sélectionnez une recette et cliquez sur le bouton [Ouvrir].**
 - La recette est appliquée à l'image.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Réglage en comparant plusieurs images

Vous pouvez synchroniser les portions de différentes images affichées dans plusieurs fenêtres de prévisualisation et retoucher les images tout en les comparant.

1 Dans la fenêtre de prévisualisation, affichez plusieurs images à comparer.

2 Alignez les images.

- Sélectionnez le menu [Fenêtre] ► [Organiser horizontalement] ou [Organiser verticalement].
- Les fenêtres de prévisualisation s'alignent.

3 Sélectionnez le menu [Aperçu] ► [Position d'aperçu de synchro] et [Taille d'affichage d'aperçu de synchro].

4 Agrandissez l'image.

- Agrandissez et affichez une des fenêtres de prévisualisation.



- Les autres fenêtres de prévisualisation s'affichent également dans la même position/taux d'agrandissement.

5 Déplacez la portion à afficher.

- Si vous déplacez la zone d'affichage de l'agrandissement dans une des fenêtres de prévisualisation, celle-ci changera également dans toutes les autres fenêtres de prévisualisation.
- Pour annuler la synchronisation, sélectionnez à nouveau le menu [Aperçu] ► [Position d'aperçu de synchro] et [Taille d'affichage d'aperçu de synchro].



La synchronisation ne s'applique qu'à la position d'affichage agrandi et au taux d'agrandissement. Les réglages apportés aux images ne sont pas synchronisés.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

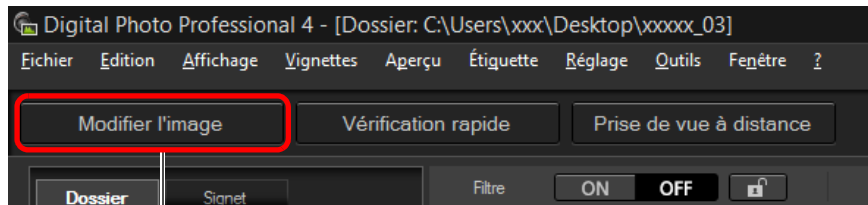


Édition efficace

Édition dans la fenêtre de modification d'image

L'affichage des vignettes et la fenêtre de prévisualisation sont associés, et les images peuvent être modifiées efficacement en basculant rapidement entre les images à modifier. Sélectionnez au préalable les images à éditer dans la fenêtre principale.

- 1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez les images que vous souhaitez modifier.
- 2 Basculez sur la fenêtre de modification d'image.



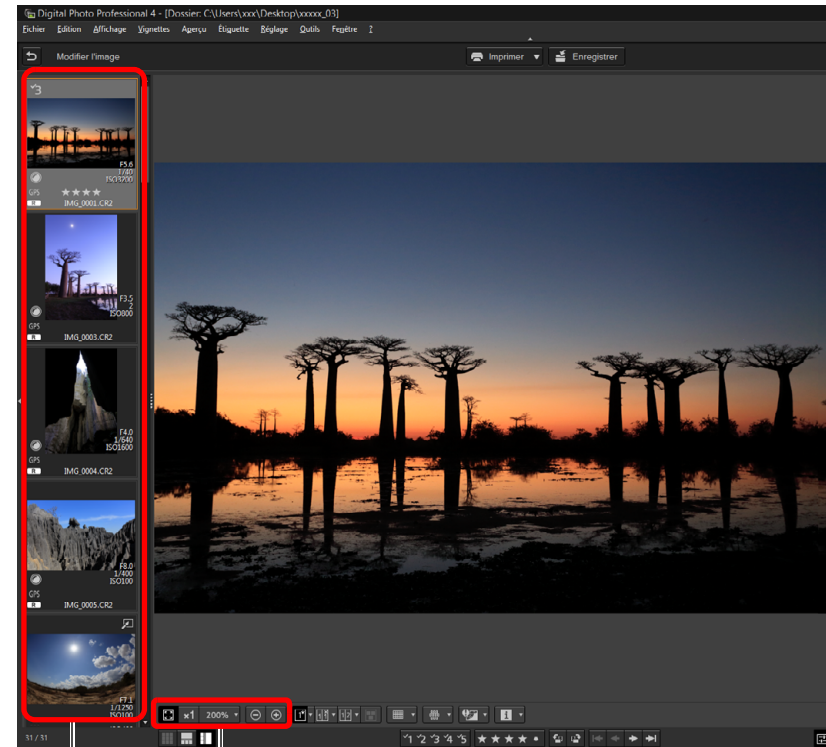
Cliquez ici

→ La fenêtre principale bascule sur la fenêtre de modification d'image.

Fenêtre de modification d'image



3 Modifiez l'image.



Changement du facteur d'agrandissement

Sélectionnez l'image à modifier

L'image sélectionnée est affichée agrandie au milieu de la fenêtre

- Pour en savoir plus sur les icônes affichées sur le contour d'une vignette, voir « Informations du contour de l'image dans la fenêtre principale et la fenêtre de modification d'image » (p.184).
- Les palettes d'outils, la palette de navigation et la palette de l'histogramme s'affichent et vous pouvez éditer l'image.
- Pour revenir à la condition antérieure à la dernière opération effectuée avec la palette d'outils, sélectionnez [Annuler] dans le menu [Edition] ou appuyez sur les touches <Ctrl> + <Z>.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Cliquez sur la zone que vous souhaitez agrandir.



- La zone sur laquelle vous cliquez est agrandie à 100 % (taille réelle des pixels).
- Pour modifier la zone d'affichage, faites glisser l'image ou déplacez la zone d'affichage de l'agrandissement (p.19) de la palette de navigation.
- Cliquez à nouveau pour revenir en plein écran ([Ajuster à la fenêtre]).
- Pour revenir à la fenêtre principale, cliquez sur le bouton [] de la barre d'outils.

Modification de la position d'affichage des images miniatures à l'horizontale

Sélectionnez le menu [Affichage] ▶ [Vignettes horizontales].



- Si vous sélectionnez [Vignettes verticales], l'affichage des vignettes retourne à la verticale.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



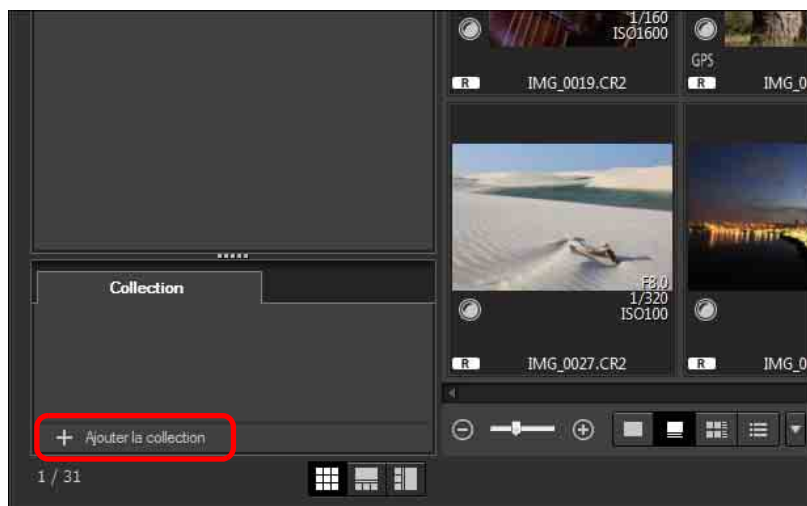
Vous ne pouvez sélectionner les images qu'à partir d'un dossier avec la fenêtre de modification d'image. Pour regrouper les images de plusieurs dossiers en vue de les éditer, voir « Regroupement et édition des images dans la fenêtre Collection » (p.104).



Regroupement et édition des images dans la fenêtre Collection

Vous pouvez regrouper ensemble des images sélectionnées dans les dossiers Collection pour les visionner, les comparer ou les éditer. Vous pouvez regrouper des images provenant de plusieurs dossiers ainsi que d'un seul dossier pour un travail plus efficace sur ces images.

1 Cliquez sur [+ Ajouter la collection] dans la zone [Collection] de la fenêtre principale.



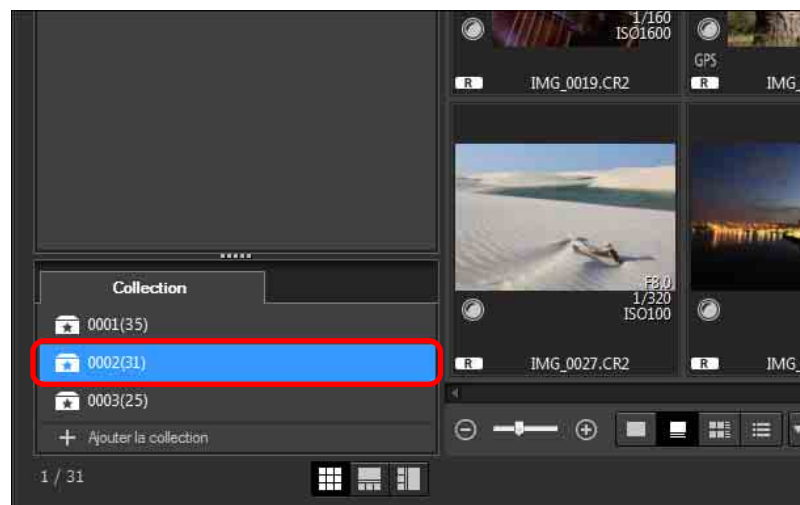
- Un nouveau dossier Collection est créé dans la zone [Collection].
- Entrez un nom pour le dossier de collection.
- Pour créer des dossiers de collection supplémentaire, répétez l'opération. Vous pouvez créer jusqu'à 20 dossiers.

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Sélectionner la collection] et sélectionnez un dossier de collection pour regrouper les images à partir des noms de dossier de collection affichés.

3 Sélectionnez les images ou les dossiers d'images dans la fenêtre principale. Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Ajouter à la collection].

- Les images sont ajoutées dans le dossier de collection sélectionné et le nombre d'images sélectionnées dans le dossier de collection est affiché. Lorsqu'une image définie pour l'affichage d'une image unique (p.23) est ajoutée, le nombre d'images est indiqué comme deux images.
- Vous pouvez également ajouter des images à un dossier de collection en sélectionnant les images et les dossiers, puis en sélectionnant [Ajouter à la collection] dans le menu qui apparaît lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris.

4 Sélectionnez un dossier de collection dans la zone [Collection].



- Les images dans le dossier sélectionné s'affichent.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

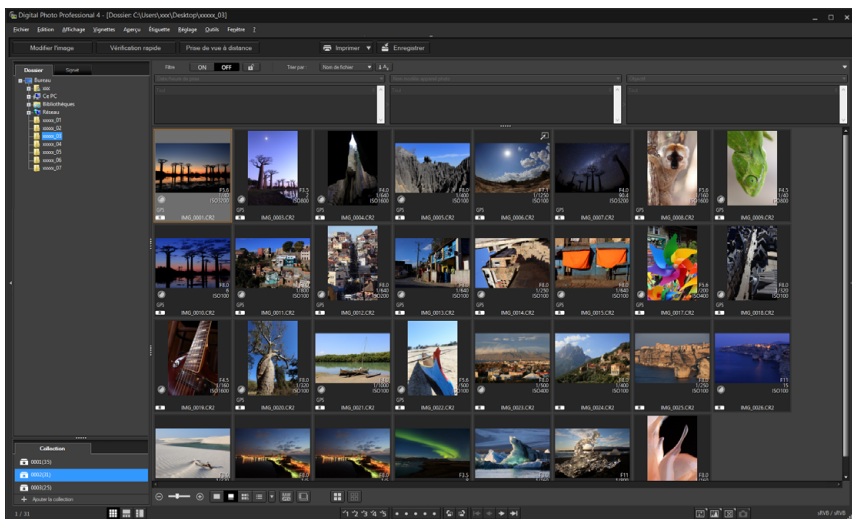
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



5 Vérifiez les images affichées.



6 Éditez les images.

- Éditez les images affichées.
- Les images affichées sont conservées dans les dossiers de collection même après avoir fermé DPP.



Pour retirer des images des dossiers de collection

- **Retrait des images sélectionnées**
Sélectionnez les images dans un dossier de collection et sélectionnez [Retirer de la collection] dans le menu [Fichier]. (Vous pouvez également retirer des images d'un dossier de collection en les sélectionnant, en effectuant un clic du bouton droit de la souris et en sélectionnant [Retirer de la collection] dans le menu qui apparaît.) Notez que même si vous retirez une image d'un dossier de collection, l'image d'origine reste inchangée.
- **Retrait de toutes les images**
Sélectionnez [Supprimer la collection] dans le menu [Fichier]. Notez que même si vous retirez toutes les images d'un dossier de collection, les images d'origine restent inchangées.
- **Suppression d'un dossier de collection**
Sélectionnez un dossier de collection dans la zone de collection, puis sélectionnez [Supprimer la collection] dans le menu qui apparaît lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris. Notez que si vous supprimez un dossier de collection, les images d'origine restent inchangées.



Les modifications apportées à l'image sont appliquées à l'image d'origine

Les modifications apportées aux images d'un dossier de collection sont toutes appliquées à l'image d'origine.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Composition des images

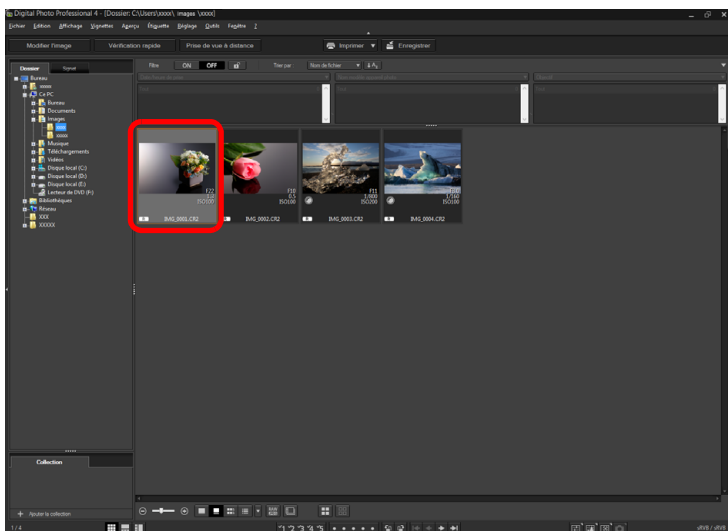
Vous pouvez combiner deux images en une seule. Vous pouvez combiner davantage d'images en ajoutant une autre image à l'image composée.

Étant donné que l'image composée est enregistrée en tant qu'image distincte, les images d'origine restent identiques.



- Cette fonction peut être utilisée avec tous les types d'image (p.4) pris en charge par DPP.
- L'espace colorimétrique d'une image composée sera celui de l'image d'arrière-plan.
- Les informations sur l'image ne sont pas annexées à une image composée.

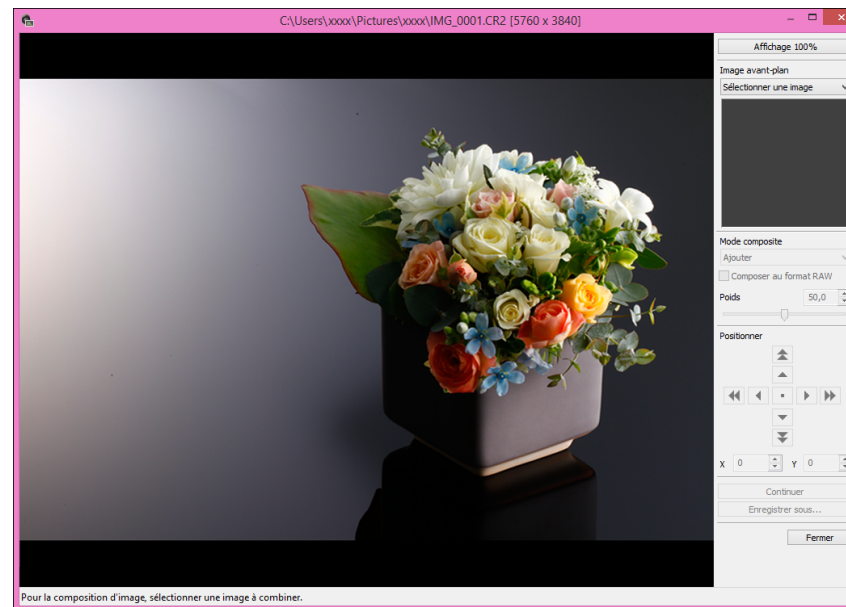
1 Sélectionnez une image d'arrière-plan dans la fenêtre principale.



- Vous pouvez également sélectionner une image d'arrière-plan sur la fenêtre de modification d'image ou la fenêtre [Collection].

2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Démarrer outil de composition].

→ La fenêtre d'outil de composition apparaît.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

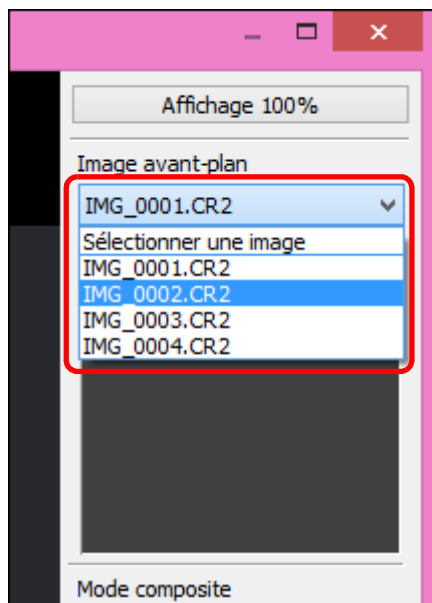
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



3 Sélectionnez l'image à combiner.

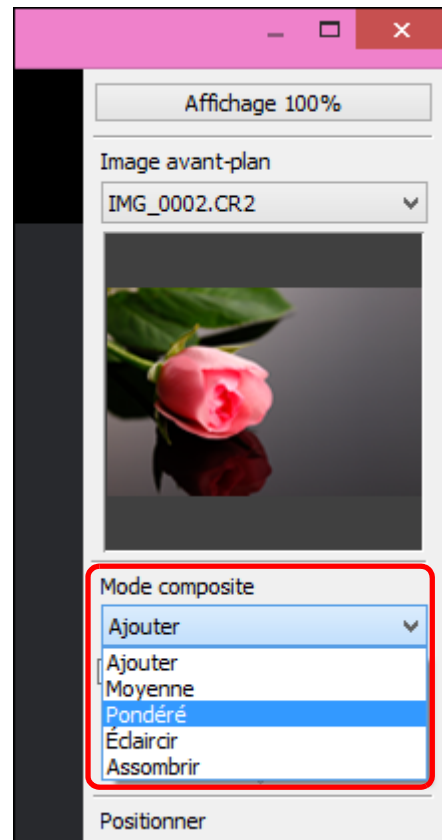
- Sélectionnez l'image à combiner dans le menu déroulant [Image avant-plan].



- L'image sélectionnée est affichée dans l'affichage de miniatures [Image avant-plan].
- Une prévisualisation de l'image d'arrière-plan et de l'[Image avant-plan] combinées est affichée dans la prévisualisation composite.
- Les images suivantes peuvent être combinées.
 - Image d'arrière-plan sélectionnée dans la fenêtre principale : images dans le même dossier que l'image d'arrière-plan
 - Image d'arrière-plan sélectionnée dans la fenêtre [Collection] : images dans la fenêtre [Collection]
 - Image d'arrière-plan sélectionnée dans la fenêtre de modification d'image : images affichées dans la zone d'affichage de miniatures
- Vous pouvez également combiner des images de tailles différentes.

4 Sélectionnez un mode de composition.

- Sélectionnez un mode de composition dans le menu déroulant [Mode composite].



- Le mode de composition sélectionné dans la prévisualisation composite est appliqué.
- Vous pouvez sélectionner le mode de composition parmi cinq types : Ajouter, Moyenne, Pondéré, Éclaircir et Assombrir. Pour en savoir plus sur chaque mode de composition, reportez-vous à « Modes de composition » (p.109).
- Si vous avez sélectionné [Pondéré], vous pouvez régler la proportion de l'image à combiner. Utilisez le curseur [Poids] au bas du menu déroulant [Mode composite] ou saisissez directement une valeur pour régler la proportion.
- En cliquant sur le bouton [Affichage 100%], l'image est affichée avec un agrandissement de 100 % (taille réelle de pixels).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

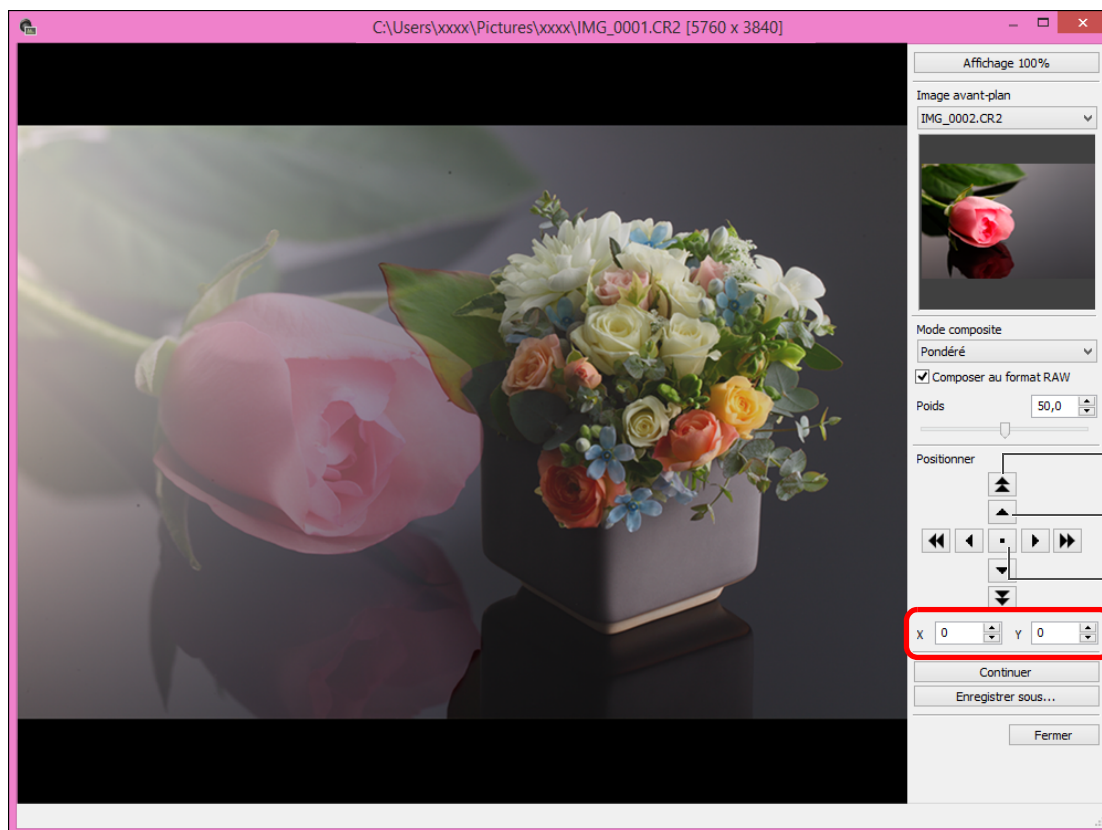
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



5 Positionnez les images.



Décalage important (50 pixels)

Décalage minime (1 pixel)

Aligner les centres des images

Vous pouvez également saisir les coordonnées de position de l'[Image avant-plan] pour l'aligner.

- Par défaut, l'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] s'affichent avec leurs centres alignés.
- [Composer au format RAW]
Cochez la case [Composer au format RAW] si nécessaire.



- Vous pouvez régler [Composer au format RAW] dans les conditions suivantes.
L'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] sont des images RAW et toutes les conditions suivantes sont satisfaites.
 - Les appareils photo utilisés pour photographier étaient de mêmes modèles
 - La sensibilité ISO au moment de la prise de vue était la même
 - Le réglage de priorité hautes lumières au moment de la prise de vue était le même
 - La taille d'image (taille d'origine) était la même



- Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles pour les images composées avec le réglage [Composer au format RAW] spécifié.
 - Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) (p.58)
 - Style d'image auto (réglé automatiquement sur standard) (p.49)

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



6 Cliquez sur le bouton [Enregistrer sous].



- Indiquez les réglages requis dans la fenêtre qui apparaît, puis cliquez sur le bouton [Enregistrer].
- Lorsque vous cliquez sur le bouton [Continuer], les images sont combinées pour former une nouvelle image d'arrière-plan, et vous pouvez poursuivre et combiner une autre image.
- Pour terminer, cliquez sur le bouton [Fermer].

Modes de composition

- Ajouter
L'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] sont ajoutées et les images sont combinées.
- Moyenne
L'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] sont combinées dans une proportion de 50 % respectivement.
Si vous souhaitez modifier la proportion de l'[Image avant-plan], sélectionnez [Pondéré].
- Pondéré
Réglez la proportion de l'[Image avant-plan] puis combinez l'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan].
- Éclaircir
L'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] sont comparées, et seules les portions les plus claires de l'[Image avant-plan] sont combinées.
- Assombrir
L'image d'arrière-plan et l'[Image avant-plan] sont comparées, et seules les portions les plus sombres de l'[Image avant-plan] sont combinées.



Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale ([p.127](#)).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Création d'images HDR (Gamme dynamique élevée)

Vous pouvez créer des images avec une gamme dynamique ample en diminuant l'écartement dans les zones de hautes lumières et d'ombres pour que les images ressemblent à des peintures. Cette fonction convient également aux scènes, comme les natures mortes ou les paysages. Cette fonction est d'autant plus efficace que trois images avec des expositions différentes pour la même scène (exposition négative, exposition correcte et exposition positive) sont utilisées pour créer une image HDR. Toutefois, vous pouvez également créer une image HDR à partir de deux images voire une seule.

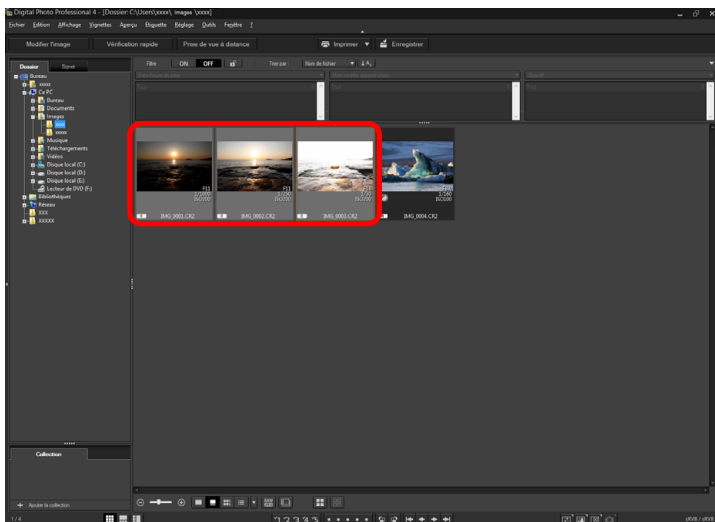
Étant donné qu'une image HDR est enregistrée en tant qu'image distincte, l'image d'origine reste identique.

* HDR est l'acronyme anglais de High Dynamic Range.



- Cette fonction peut être utilisée avec tous les types d'image (p.4) pris en charge par DPP, sauf les images HEIF.
- Les informations sur l'image ne sont pas annexées à une image HDR.

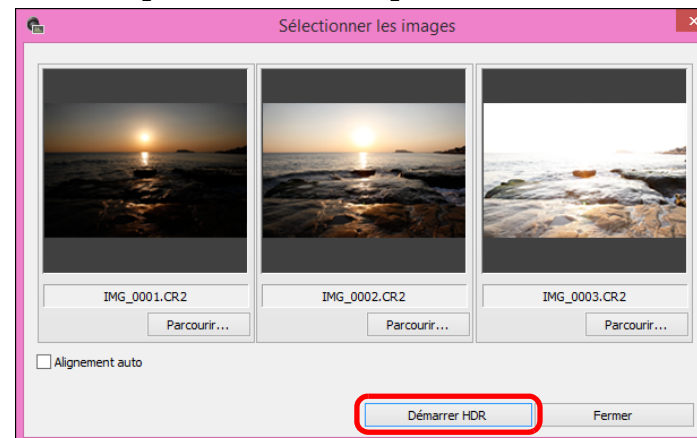
1 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale.



2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Démarrer outil HDR].

- La fenêtre [Sélectionner les images] apparaît.
- Vous pouvez également afficher la fenêtre [Sélectionner les images] depuis la fenêtre de modification et la fenêtre de modification d'image.

3 Indiquez les réglages requis, puis cliquez sur le bouton [Démarrer HDR].



- Pour modifier l'image sélectionnée ou pour ajouter une autre image, cliquez sur le bouton [Parcourir] et dans la boîte de dialogue [Ouvrir] qui apparaît, sélectionnez le fichier d'image et cliquez sur le bouton [Ouvrir].
- Si vous sélectionnez deux images de même taille, vous pouvez cocher la case [Alignement auto] pour l'alignement automatique de l'image. Cependant, l'alignement automatique de l'image peut ne pas fonctionner correctement avec les motifs répétitifs (quadrillage, rayures, etc.) ou les images sans relief de ton uniforme.
- Lorsque vous cliquez sur le bouton [Démarrer HDR], la fenêtre [Régler les images] apparaît.

⚠ Après avoir utilisé l'alignement automatique de l'image, le contour des images est partiellement effacé.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

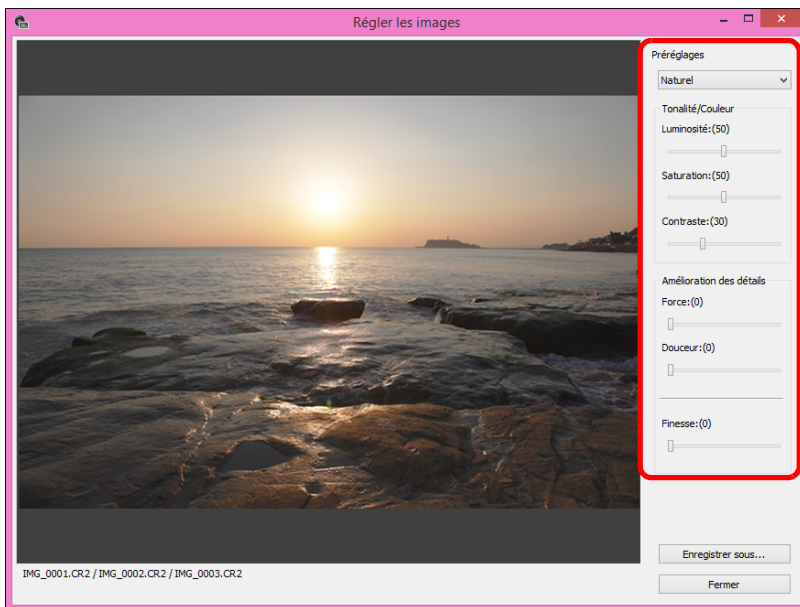
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Effectuez les sélections nécessaires pour ajuster l'image.



● Curseurs dans la fenêtre [Régler les images]

[Tonalté/Couleur]

- [Luminosité] : Ajuste la luminosité globale de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour éclaircir l'image ou sur la gauche pour l'assombrir.
- [Saturation] : Ajuste la saturation globale des couleurs de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour accentuer les couleurs ou sur la gauche pour les affaiblir.
- [Contraste] : Ajuste le contraste global de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour accentuer le contraste ou sur la gauche pour l'affaiblir.

[Amélioration des détails]

- [Force] : Ajuste à la fois le contraste global et le contraste des détails. Déplacez le curseur sur la droite pour un effet plus intense.
- [Douceur] : Ajuste la douceur globale de l'image. Déplacez le curseur sur la droite pour une impression douce et naturelle.
- [Finesse] : Ajuste la clarté des détails. Déplacez le curseur sur la droite pour un contour plus net.

● [Préréglages] et effets finaux

Avec [Préréglages], vous pouvez sélectionner parmi les cinq effets finaux préréglés ci-dessous depuis un menu déroulant ([Naturel] est sélectionné par défaut), au lieu d'utiliser chaque curseur séparément. En sélectionnant un effet final, chaque curseur se déplace selon le réglage. Vous pouvez également utiliser les curseurs et les ajuster après avoir sélectionné un effet.

- [Naturel] : Dans les scènes à contraste élevé, le rendu dans les zones où les hautes lumières ou les ombres sont généralement écrêtées est corrigé pour obtenir une image avec un écrêtage des hautes lumières et des ombres réduites.
- [Art standard] : Les tons de l'image se rapprochent d'une peinture pour un superbe rendu d'image.
- [Art éclatant] : Pour un aspect plus éclatant que celui obtenu avec [Art standard].
- [Art huile] : Pour un aspect plus éclatant qu'avec [Art standard], faisant ressortir le sujet.
- [Art relief] : Adoucit l'éclat davantage que [Art standard] pour une sensation vintage.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

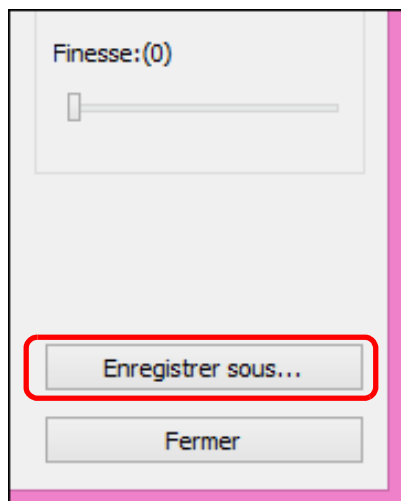
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



5 Cliquez sur le bouton [Enregistrer sous].



→ Indiquez les réglages requis dans la fenêtre qui apparaît, en cliquant sur le bouton [Enregistrer sous] et cliquez sur le bouton [Enregistrer].



Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale ([p.127](#)).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Utilisation de l'Optimiseur Dual Pixel RAW

En réglant la fonction Dual Pixel RAW sur un appareil photo compatible avec la fonction avant de prendre des images RAW, les images sont enregistrées comme « images RAW spéciales (images Dual Pixel RAW) » avec des informations double pixel annexées à partir du capteur d'images. C'est ce qu'on appelle la prise de vue Dual Pixel RAW. En utilisant cette fonction, [Optimiseur Dual Pixel RAW], avec les images Dual Pixel RAW, vous pouvez utiliser les données Dual Pixel enregistrées avec l'image Dual Pixel RAW pour effectuer des microajustements de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier, en repositionnant le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable et pour réduire la présence de fantômes dans les images.

⚠ Précautions relatives à la prise de vue Dual Pixel RAW

Veuillez noter les points suivants lors de la prise de vue Dual Pixel RAW.

- Commun à toutes les fonctions
 - Les effets sont plus facilement obtenus si la valeur d'ouverture de l'objectif est f/5,6 ou inférieure.
 - Les effets peuvent être différents entre la prise de vue avec orientation verticale et la prise de vue avec orientation horizontale.
 - Une sensibilité ISO de 1600 ISO ou moins est recommandée.
- Uniquement pour « Microajustement de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW »
 - Une focale de l'objectif d'au moins 50 mm est recommandée.
 - Nous vous recommandons d'utiliser cette fonction lorsque l'appareil photo est éloigné du sujet.*

* Les distances de sujet suivantes sont données à titre indicatif en fonction de la distance focale.

Si la focale de l'objectif est de 50 mm, la distance du sujet doit être d'environ 1 m à 10 m.

Si la focale de l'objectif est de 100 mm, la distance du sujet doit être d'environ 2 m à 20 m.

Si la focale de l'objectif est de 200 mm, la distance du sujet doit être d'environ 4 m à 40 m.

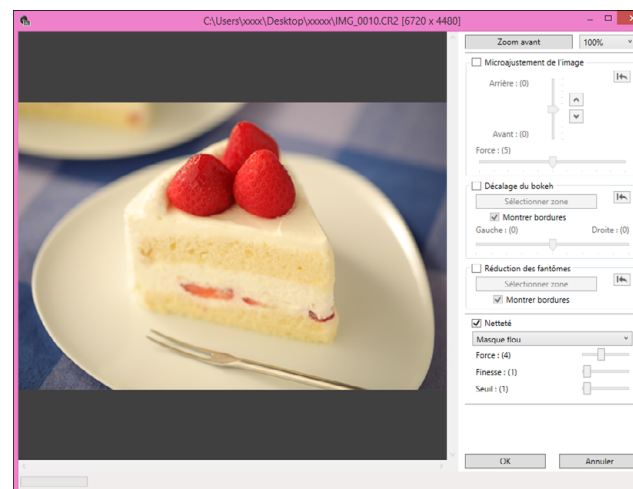
 Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale (p.127).

Microajustement de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW

Effectuez des microajustements de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ des images Dual Pixel RAW.

- 1 Dans la fenêtre principale ou la fenêtre de modification d'image, sélectionnez l'image Dual Pixel RAW que vous souhaitez régler, puis sélectionnez [Démarrer Optimiseur Dual Pixel RAW] dans le menu [Outils].

→ La fenêtre Optimiseur Dual Pixel RAW apparaît.



- 2 Cochez la case [Microajustement de l'image].

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

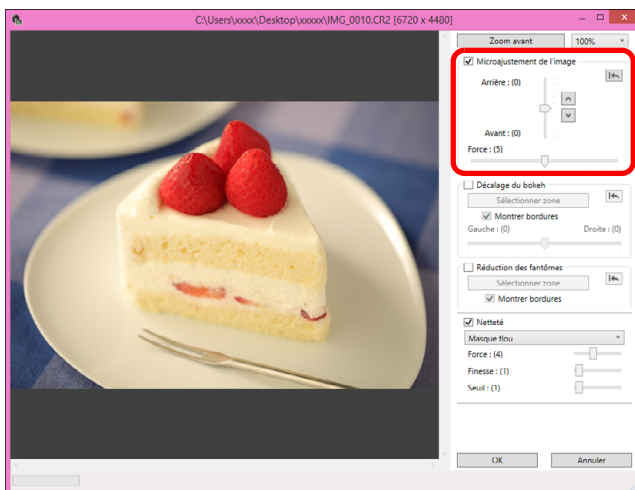
Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



3 Réglez l'image.



- Utilisez le curseur pour régler la résolution d'après les informations de profondeur de champ et le niveau de la résolution.

4 Cliquez sur le bouton [OK].

- Les résultats du réglage sont appliqués à l'image. Pour des informations sur l'enregistrement des résultats du réglage sur les images, voir « Enregistrement des résultats de la modification » (p.95).

- ⚠ Si le contour du sujet ou un bokeh ne semblent pas naturels, ou en présence de bruit ou d'écarts importants de la teinte ou de la luminosité, diminuez le degré de réglage.
- Cette fonction ne peut pas être utilisée en même temps que « Repositionner le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable » ou « Réduit la présence de fantômes dans les images ».

Repositionner le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable

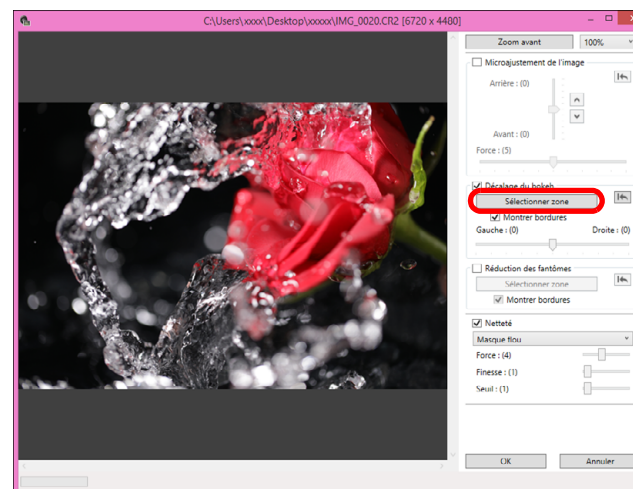
Repositionnez le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable en utilisant les informations double pixel enregistrées dans les images Dual Pixel RAW.

- Dans la fenêtre principale ou la fenêtre de modification d'image, sélectionnez l'image Dual Pixel RAW que vous souhaitez régler, puis sélectionnez [Démarrer Optimiseur Dual Pixel RAW] dans le menu [Outils].

→ La fenêtre Optimiseur Dual Pixel RAW apparaît.

- Cochez la case [Décalage du bokeh].

- Sélectionnez la zone à régler.



- Cliquez sur le bouton [Sélectionner zone] et faites glisser l'image pour spécifier la zone à régler, puis cliquez avec le bouton droit de la souris pour corriger la zone. Vous pouvez également décocher la case [Montrer bordures] pour masquer la marge.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

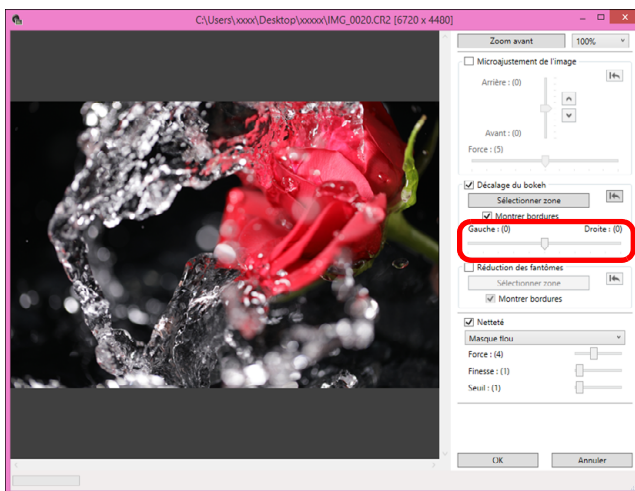
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Réglez l'image.



- Utilisez le curseur pour régler le point de vue.

5 Cliquez sur le bouton [OK].

- Les résultats du réglage sont appliqués à l'image. Pour des informations sur l'enregistrement des résultats du réglage sur les images, voir « Enregistrement des résultats de la modification » (p.95).

- ⚠ Si le contour du sujet ou un bokeh ne semblent pas naturels, ou en présence de bruit ou d'écarts importants de la teinte ou de la luminosité, diminuez le degré de réglage.
- La résolution peut être élargie dans le sens de la profondeur selon le degré de réglage.
- Si la marge de la zone sélectionnée sur l'image ne semble pas naturelle, diminuez le degré de réglage.
- Cette fonction ne peut pas être utilisée en même temps que « Microajustement de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW » ou « Réduit la présence de fantômes dans les images ».

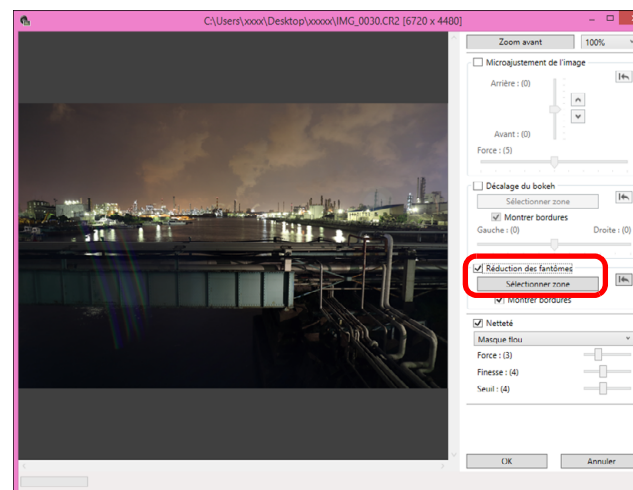
Réduit la présence de fantômes dans les images

Réduisez la présence de fantômes dans les images en utilisant les informations double pixel dans les images Dual Pixel RAW.

- 1 Dans la fenêtre principale ou la fenêtre de modification d'image, sélectionnez l'image Dual Pixel RAW que vous souhaitez régler, puis sélectionnez [Démarrer Optimiseur Dual Pixel RAW] dans le menu [Outils].

→ La fenêtre Optimiseur Dual Pixel RAW apparaît.

- 2 Cochez la case [Réduction des fantômes] et spécifiez la zone.



- Cliquez sur le bouton [Sélectionner zone] et faites glisser l'image pour spécifier la zone à régler, puis cliquez avec le bouton droit de la souris pour corriger la zone. Vous pouvez également décocher la case [Montrer bordures] pour masquer la marge.
- Tout phénomène de fantôme ou de reflet dans la zone spécifiée est réduit.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



- 3 Cliquez sur le bouton [OK].**
- Les résultats du réglage sont appliqués à l'image.
Pour des informations sur l'enregistrement des résultats du réglage sur les images, voir « Enregistrement des résultats de la modification » (p.95).

- ⚠ Dans certains cas, le contour du sujet et un bokeh peuvent ne pas sembler naturels, ou du bruit ou des écarts importants de la teinte ou de la luminosité peuvent affecter l'image.
- Dans certains cas, la marge de la zone sélectionnée sur l'image peut ne pas sembler naturelle.
- Cette fonction ne peut pas être utilisée en même temps que « Microajustment de la position de netteté et de résolution maximales à l'aide des informations de profondeur de champ du fichier Dual Pixel RAW » ou « Repositionner le point de vue ou le bokeh du premier plan pour un résultat plus agréable ».

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Utilisation de la composition de la profondeur

La composition de la profondeur génère à partir de plusieurs images une seule image qui est nette sur une large étendue. Cette fonction combine les images avec l'outil de composition de la profondeur, et le résultat combiné est une image composite avec profondeur. Il est alors possible de corriger également l'image émise à l'aide de l'outil d'édition de composition de la profondeur.

Cette fonction peut également être utilisée avec des images prises sans l'aide du bracketing de mise au point sur l'appareil photo.

Voir « Précautions lors de la prise d'images pour la composition de la profondeur » (p.118) et « Précautions d'utilisation de la composition de la profondeur » (p.119).

Images prises en charge

Appareils photo	- Images JPEG, TIFF^{*1} : Tous les appareils photo compatibles avec DPP - Images RAW : EOS 5D Mark IV, EOS R5, EOS R6, EOS R, EOS Ra, EOS RP, EOS 90D, EOS M6 Mark II, PowerShot G5 X Mark II, PowerShot G7 X Mark III
Objectifs	Groupes d'objectifs RF, EF et EF-S (à l'exclusion des objectifs TS-E et des objectifs fish-eye)
Formats pris en charge	CR2, CR3, JPG, TIFF ^{*1}
Conditions de prise de vue	L'appareil photo, l'objectif, la vitesse d'obturation, la valeur d'ouverture, la distance focale, le format d'image et la taille d'image doivent être les mêmes.

^{*1} Images TIFF converties et enregistrées dans DPP

- Même si les conditions ci-dessus sont satisfaites, les images suivantes ne sont pas prises en charge par la composition de la profondeur.
 - Images RAW créées par la prise de vue avec exposition multiple
 - Images sans informations de prise de vue
 - Images sauvegardées en tant qu'images affichées en mode HDR PQ
 - Images de 1600 x 1600 pixels ou moins, ou 9999 x 6666 pixels ou plus

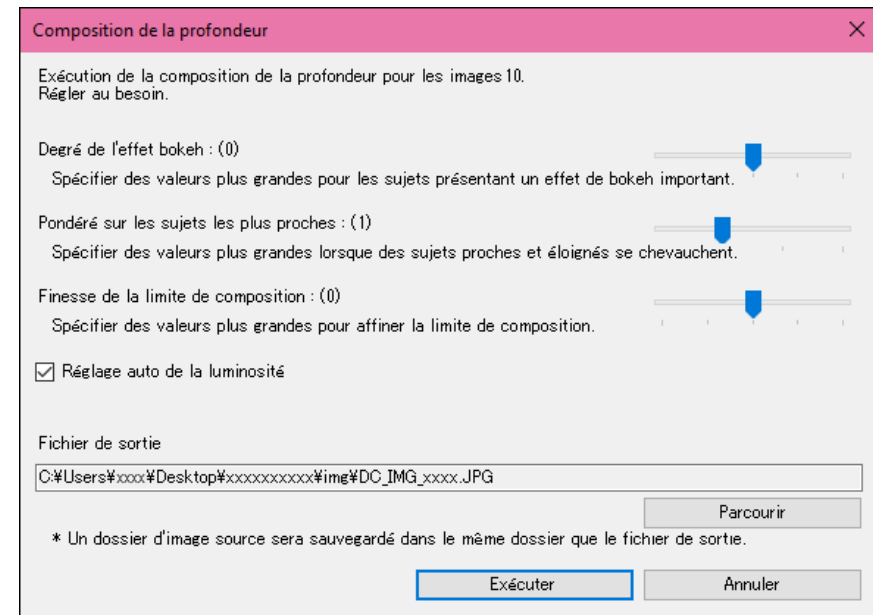
Utilisation de l'outil de composition de la profondeur

1 Sélectionnez plusieurs images dans la fenêtre principale, etc.

- Pour les images prises à l'aide du bracketing de mise au point sur l'appareil photo, vous pouvez effectuer la composition de la profondeur même si vous ne sélectionnez qu'une seule image.

2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Composition de la profondeur] ▶ [Démarrer l'outil de composition de la profondeur].

→ La fenêtre de l'outil de composition de la profondeur apparaît.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

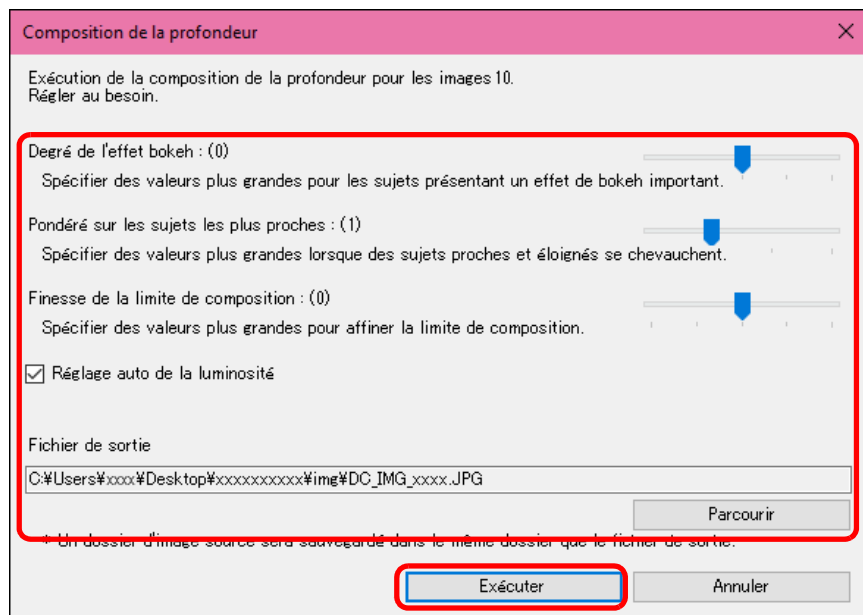
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



3 Ajustez et réglez les éléments au besoin, puis cliquez sur le bouton [Exécuter].



- Les images sont combinées et une image composite avec profondeur est émise.
- Un dossier d'image source (nom de dossier : DPP_DC_...) est émis dans le même dossier que l'image composite avec profondeur.
Le dossier d'image source sert à corriger l'image composite avec profondeur au moyen de l'[Outil d'édition de composition de la profondeur].
- Pour modifier la destination de sortie ou le format d'une image composite avec profondeur, cliquez sur le bouton [Parcourir] pour effectuer les réglages dans la fenêtre qui apparaît.
- [Réglage auto de la luminosité] supprime toute variation de luminosité entre les images utilisées pour la composition de la profondeur avec correction automatique lorsque les luminosités sont légèrement différentes.



Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale (p.127).



Précautions lors de la prise d'images pour la composition de la profondeur

- Après avoir effectué la composition de la profondeur, le résultat combiné peut avoir un angle de champ plus étroit que lorsque les images ont été prises. Lors de la prise de vue avec le bracketing de mise au point, il est recommandé de photographier avec un angle de champ plus élargi. Après la composition de la profondeur, vous pouvez recadrer l'image au besoin.
- Pour des résultats optimaux, réglez la valeur d'ouverture dans une plage de f/5,6–11 avant la prise de vue.
- Veillez à utiliser un trépied et à verrouiller l'appareil photo bien en place avant la prise de vue.
- Des motifs répétitifs comme des motifs en treillis et à rayures ou bien des images où l'écran tout entier est plat et manquant de contraste peuvent se révéler impossibles à combiner.
- Lorsque vous photographiez plusieurs images, commencez par faire la mise au point sur l'image la plus proche de vous puis éloignez-vous progressivement.
- Lorsque vous photographiez plusieurs images, des images où la mise au point diffère considérablement peuvent donner une image combinée à la mise au point inégale ou peuvent se révéler impossibles à combiner.
- La composition de la profondeur suppose que des images de sujets immobiles sont combinées. Les images de sujets en mouvement peuvent se révéler impossibles à combiner.
- Si plusieurs sujets sont à l'écran, il peut être impossible de combiner les images selon l'agencement des sujets, par exemple, des sujets très éloignés les uns des autres.
- Les objectifs ci-dessous sont recommandés.
RF35mm F1.8 MACRO IS STM, RF50mm F1.2 L USM, RF28-70mm F2 L USM, RF24-105mm F4 L IS USM
EF16-35mm f/4L IS USM, EF24-70mm f/4L IS USM, EF100mm f/2,8L MACRO IS USM, EF180mm f/3,5L MACRO USM
EF-S35mm f/2,8 MACRO IS STM, EF-S60mm f/2,8 MACRO USM, EF-S18-135mm f/3,5-5,6 IS USM
EF-M28mm f/3,5 MACRO IS STM, EF-M15-45mm f/3,5-6,3 IS STM, EF-M18-150mm f/3,5-6,3 IS STM

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





Précautions d'utilisation de la composition de la profondeur

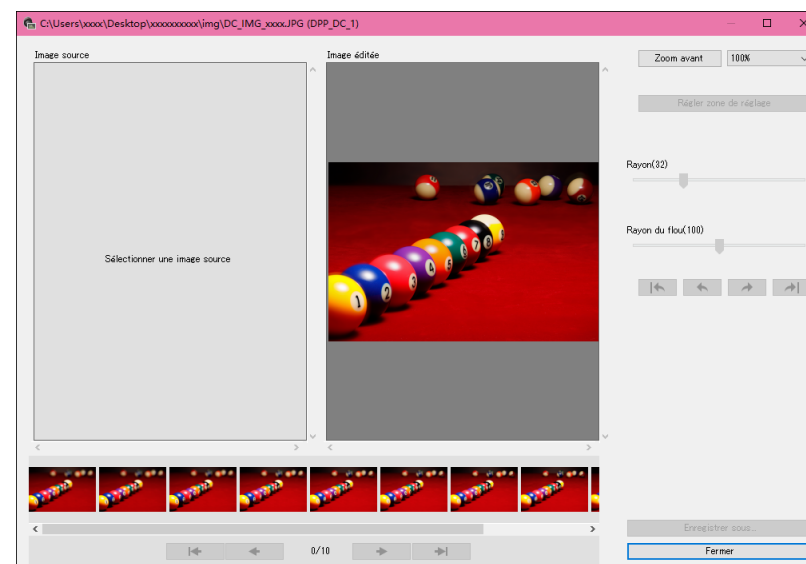
- Lorsque l'outil de composition de la profondeur est démarré, le contenu des recettes qui sont jointes aux images nettes se reflète dans l'image composite avec profondeur (à l'exclusion des éléments ci-dessous).
 - Tampon
 - Effacement des poussières
 - Réduire le moiré de couleur (palette d'outils de réglage partiel)
 - Réglage de l'angle (palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle)
 - Réglage de la taille lors de l'ouverture de l'image RAW sélectionnée dans DPP (p.93)
 - Réglage des couleurs pour une gamme spécifique (y compris [Monochrome])
 - Optimiseur Dual Pixel RAW
 - Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)
 - Ombres/surbrillance
- L'outil de composition de la profondeur ne démarre pas si une image nette n'est pas prise en charge.

Utilisation de l'outil d'édition de composition de la profondeur

Si les résultats escomptés ne sont pas obtenus avec l'outil de composition de la profondeur, cette fonction copie la portion de l'image à corriger depuis une image source vers l'image composite avec profondeur (dans cet outil, l'[Image éditée]).

- 1 Sélectionnez l'image composite avec profondeur dans la fenêtre principale, etc.
- 2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Composition de la profondeur] ▶ [Démarrer l'outil d'édition de composition de la profondeur].

→ La fenêtre de l'outil d'édition de composition de la profondeur apparaît.



- Une vignette de l'image source s'affiche automatiquement au bas de l'écran. Toutefois, les vignettes des images sources ne sont pas automatiquement affichées si le nom de l'image composite avec profondeur ou du dossier d'image source est modifié ou si l'emplacement de sauvegarde est déplacé. Sélectionnez le dossier d'image source émis au même moment que l'image composite avec profondeur.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

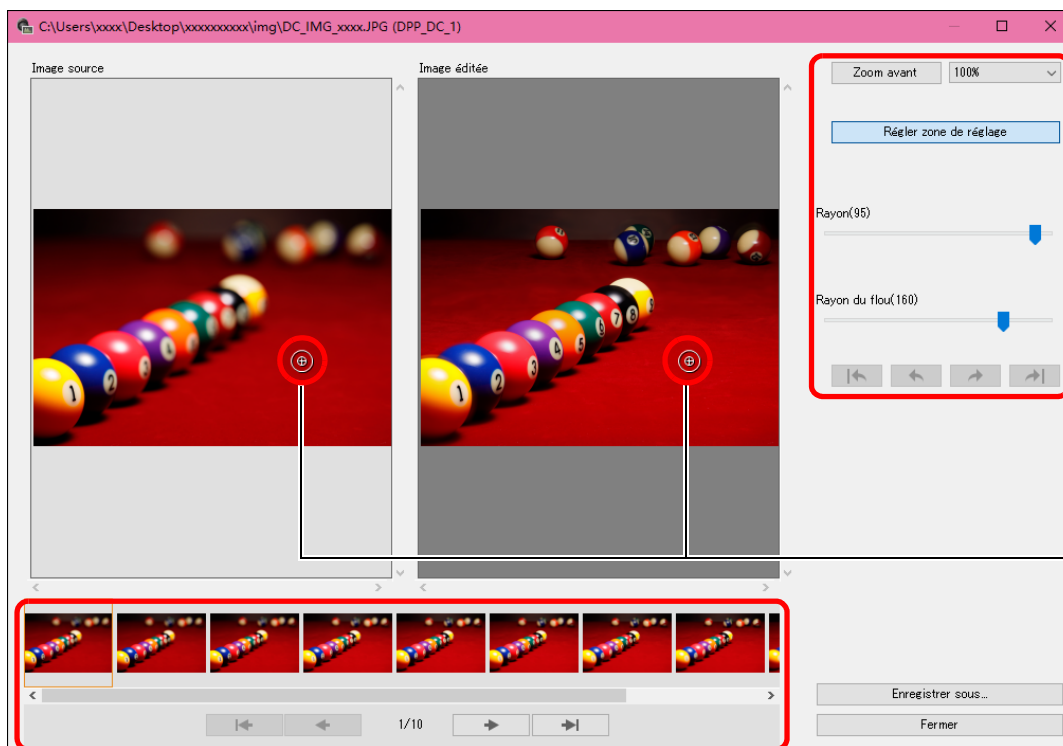
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



3 Sélectionnez une image source et modifiez-la si nécessaire.



Curseur circulaire

- Sélectionnez une image source parmi les vignettes des images sources affichées au bas de l'écran.
- Si les [Image source] et [Image éditée] sont des photos de différentes zones, un cadre noir peut s'afficher autour de l'[Image source].
- En cliquant sur le bouton [Régler zone de réglage], un curseur circulaire s'affiche. Cliquez ou faites glisser la portion de l'[Image éditée] que vous souhaitez corriger avec le curseur circulaire, et la même portion de l'[Image source] est copiée.
- Utilisez [Rayon] pour définir la taille de la zone de réglage et utilisez [Rayon du flou] pour régler l'effet de flou à la périphérie de la zone de réglage.

- Vous pouvez revenir aux corrections que vous avez faites avec les boutons [|←] [←] [→] [→ |]. Les boutons disponibles de gauche à droite sont [Tout annuler], [Annuler], [Refaire] et [Tout refaire]. Toutefois, si vous passez à une autre image source, vous ne pouvez pas revenir aux corrections apportées en utilisant l'image source avant le changement.
- Une recette jointe à une image composite avec profondeur n'est pas appliquée dans l'[Image éditée] dans cette fonction. De plus, les recettes de l'image composite avec profondeur ne sont pas jointes aux fichiers d'image sauvegardés avec cette fonction.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

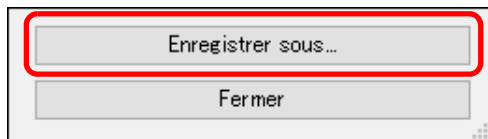
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Sauvegardez l'image.



- Cliquez sur le bouton [Enregistrer sous] pour sélectionner et sauvegarder les réglages requis.
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.



Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale ([p.127](#)).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Utilisation de l'Outil des images en rafale RAW

Cette fonction peut être utilisée avec les rouleaux (fichiers d'images prises en continu) capturés dans le mode de rafale RAW sur les appareils photo numériques Canon.

Un rouleau est édité, enregistré, imprimé, etc., comme une seule image RAW dans DPP ; toutefois, une « image représentative »* est automatiquement sélectionnée à cette fin.

Pour des informations détaillées sur le mode de rafale RAW, reportez-vous au mode d'emploi accompagnant un appareil photo doté du mode de rafale RAW.

Vous pouvez utiliser cet outil pour effectuer les opérations suivantes :

- Changer l'image représentative dans un rouleau
- Enregistrer une image dans un rouleau
- Extraire et enregistrer une série dans un rouleau

* Image représentative : l'image affichée dans les vignettes, etc., représentant toutes les images d'un rouleau

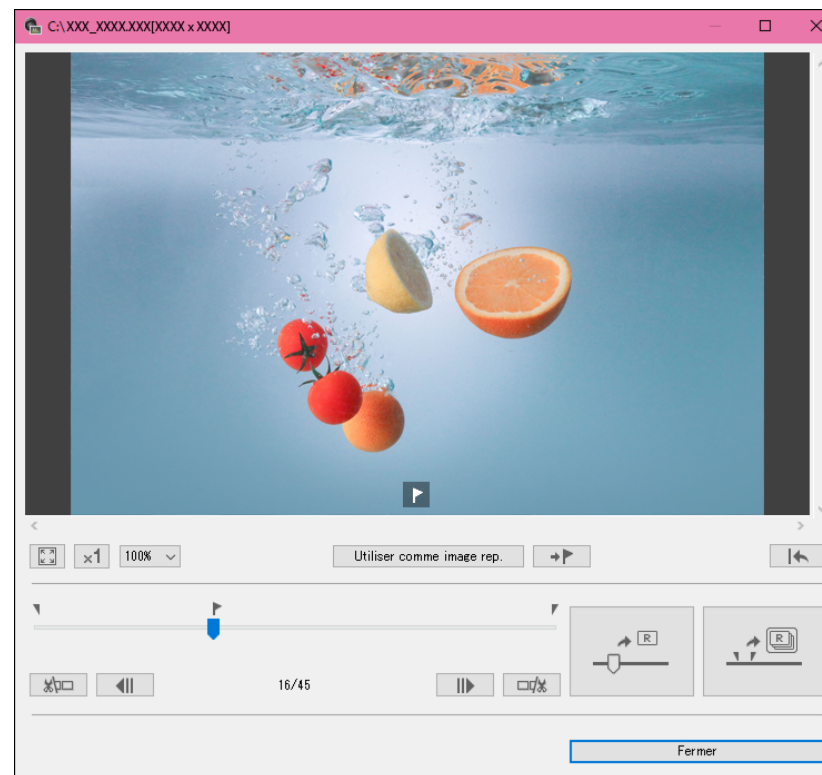
Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW

1 Sélectionnez un rouleau dans la fenêtre principale, etc.

- Seuls les rouleaux enregistrés avec le mode de rafale RAW sur un appareil photo numérique Canon sont pris en charge.
(Icône de vignette : )

2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Démarrer l'outil des images en rafale RAW].

- La fenêtre Outil des images en rafale RAW s'affiche.
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.



Vous pouvez afficher cette fonction comme bouton de fonction dans la barre d'outils de la fenêtre principale (p.127).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

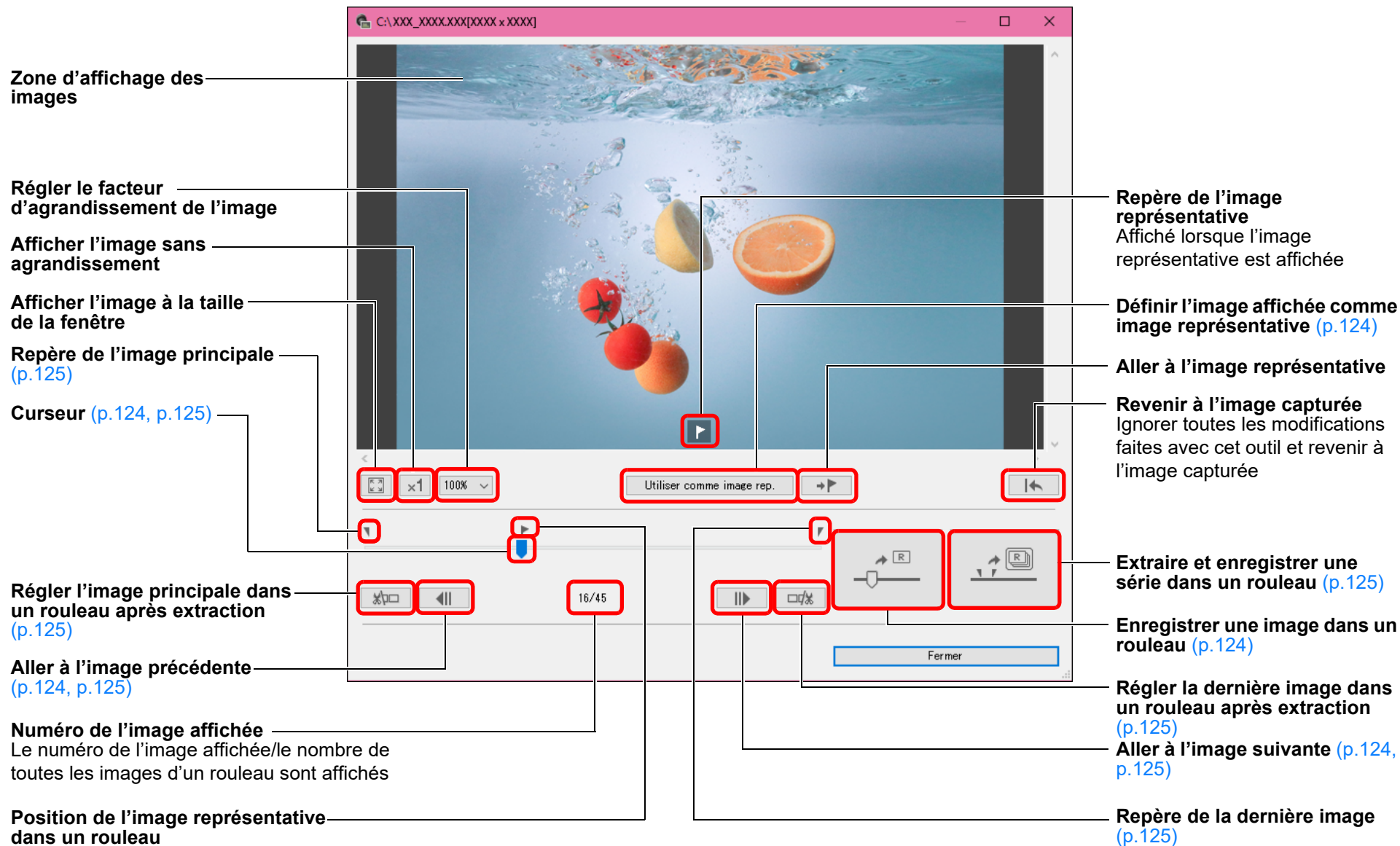
Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences


Fonctions de la fenêtre Outil des images en rafale RAW



Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



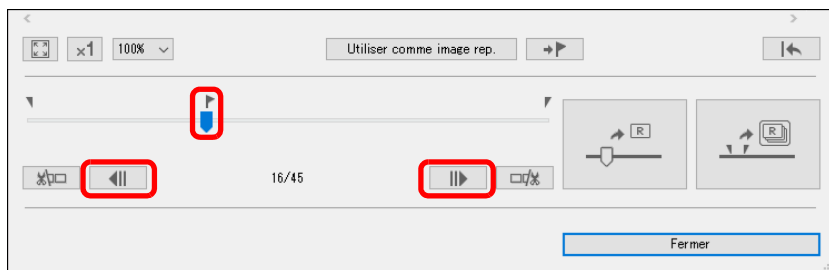
Changer l'image représentative dans un rouleau

Vous pouvez changer l'image représentative pour n'importe quelle image dans un rouleau.

1 Affichez la fenêtre Outil des images en rafale RAW.

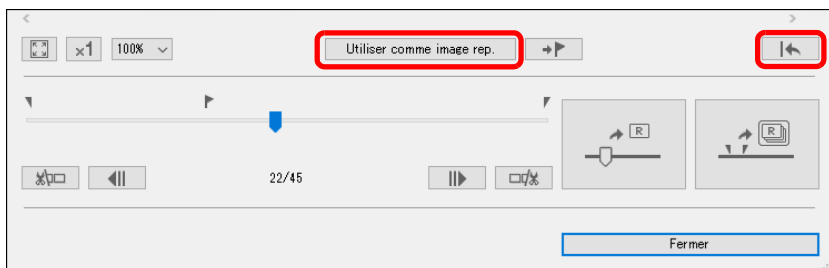
- Exécutez les étapes 1 à 2 de « Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW » (p.122).
- La fenêtre Outil des images en rafale RAW s'affiche.

2 Affichez l'image qui sera l'image représentative.



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez définir comme image représentative dans la zone d'affichage des images.
- La position de l'image représentative actuelle est indiquée par un repère [] au-dessus du curseur.

3 Changez l'image représentative.



- Cliquez sur le bouton [Utiliser comme image rep.].
- L'image actuellement affichée devient l'image représentative.
- Pour revenir à l'image capturée, cliquez sur le bouton [].
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.

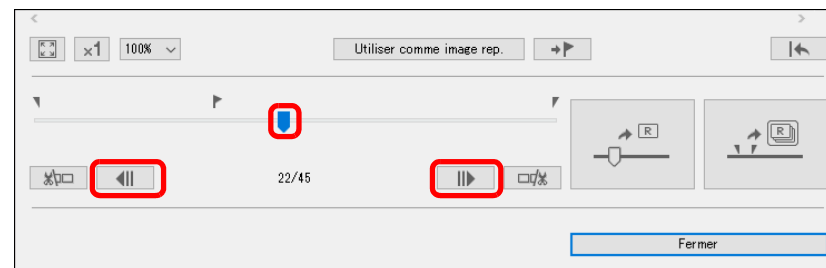
Enregistrer une image dans un rouleau

Vous pouvez extraire une image dans un rouleau et l'enregistrer.

1 Affichez la fenêtre Outil des images en rafale RAW.

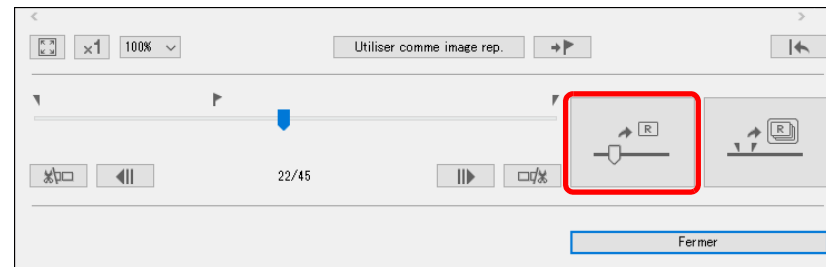
- Exécutez les étapes 1 à 2 de « Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW » (p.122).
- La fenêtre Outil des images en rafale RAW s'affiche.

2 Affichez l'image que vous souhaitez enregistrer.



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez enregistrer dans la zone d'affichage des images.

3 Enregistrez l'image.



- Spécifiez les réglages nécessaires dans la fenêtre qui apparaît en cliquant sur le bouton [] et enregistrez l'image.
- Pour ramener les réglages à ceux de la capture, cliquez sur le bouton [].
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



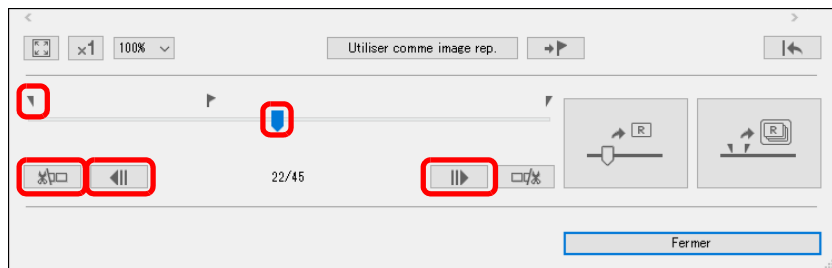
Extraire et enregistrer une série dans un rouleau

Vous pouvez extraire une série dans un rouleau et l'enregistrer comme rouleau séparé.

1 Affichez la fenêtre Outil des images en rafale RAW.

- Exécutez les étapes 1 à 2 de « Démarrage de l'Outil des images en rafale RAW » (p.122).
- La fenêtre Outil des images en rafale RAW s'affiche.

2 Définissez l'image principale.



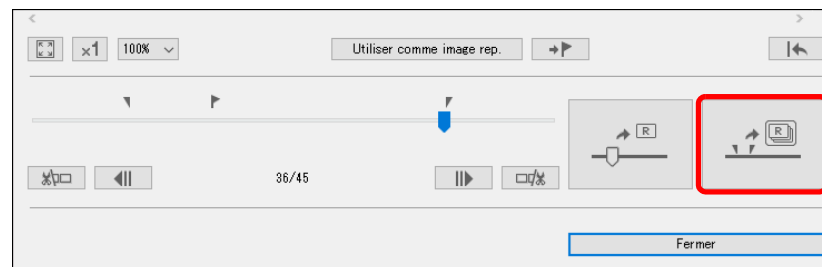
- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez définir comme image principale dans la zone d'affichage des images, puis cliquez sur le bouton [].
- Le repère de l'image principale () se déplace, et l'image principale dans le rouleau est définie.

3 Définissez la dernière image.



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez définir comme dernière image dans la zone d'affichage des images, puis cliquez sur le bouton [].
- Le repère de la dernière image () se déplace, et la dernière image dans le rouleau est définie.

4 Enregistrez le rouleau.



- Spécifiez les réglages nécessaires dans la fenêtre qui apparaît en cliquant sur le bouton [] et enregistrez le rouleau.
- Pour ramener les réglages à ceux de la capture, cliquez sur le bouton [].
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Transfert d'une image RAW sur Photoshop

Une image RAW peut être convertie en image TIFF (16 bits) et transférée sur Adobe Photoshop.

Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Transférer vers Photoshop].

→ Photoshop démarre et l'image transférée est affichée.

? Une seule image peut être transférée à la fois

Vous pouvez transférer une seule image à la fois. Reportez-vous à la [p.141](#) pour envoyer plusieurs images à la fois.

- ! Les modifications effectuées avec cette fonction ne sont pas prises en charge avec les fonctions suivantes : « Copie d'une recette et application sur une autre image » ([p.99](#)), « Enregistrement d'une recette en tant que fichier » ([p.99](#)) et « Chargement et application des recettes » ([p.100](#)).
- Les modifications effectuées avec cette fonction ne peuvent pas être ramenées aux états dans [Revenir aux paramètres de prise] ou [Revenir aux derniers paramètres enregistrés] de l'onglet [Réglage] dans le menu même si elles sont sélectionnées. Toutefois, vous pouvez appuyer sur le bouton [↶] de cette fonction pour revenir à l'image capturée.
- Même après avoir changé l'image représentative dans un rouleau avec cette fonction, les informations de prise de vue pour le rouleau affichées dans la fenêtre principale, etc. correspondent aux informations pour l'image représentative au moment de la prise de vue.
- Les ajustements (recette) apportés à un rouleau dans la fenêtre principale, etc. ne sont pas appliqués dans la fenêtre pour cette fonction (à l'exception de la rotation d'image de 90°).



- Seules les versions 7.0 ou ultérieures de Photoshop sont compatibles.
- Les images transférées sont automatiquement converties en images TIFF (16 bits) auxquelles un profil ICC ([p.185](#)) est joint. Le profil ICC comporte des informations sur les [Préférences] ([p.177](#)) ou l'espace couleurs de travail ([p.91](#)) spécifié pour chaque image comme décrit et les informations de couleur appropriées sont transmises à Photoshop.
- Lorsque vous fermez Photoshop, seule l'image RAW d'origine demeure ; l'image transférée disparaît. Nous vous recommandons d'enregistrer l'image transférée sous une image distincte dans Photoshop.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Personnalisation de la barre d'outils de la fenêtre principale

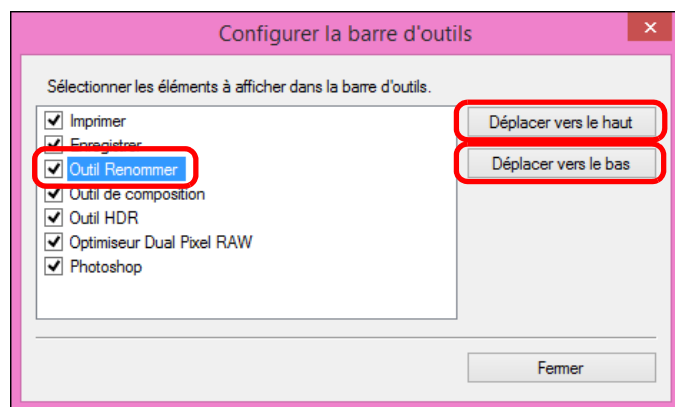
Vous pouvez afficher les boutons pour les fonctions fréquemment utilisées dans la barre d'outils de la fenêtre principale.

Vous pouvez également changer la disposition des boutons.

1 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Personnalisation de la barre d'outils].

→ La fenêtre [Configurer la barre d'outils] apparaît.

2 Sélectionnez les fonctions à afficher dans la barre d'outils.



- Pour réorganiser les boutons, sélectionnez la fonction que vous souhaitez modifier, puis cliquez sur le bouton [Déplacer vers le haut] ou [Déplacer vers le bas].
- Après avoir spécifié les réglages, cliquez sur le bouton [Fermer] et fermez la fenêtre.
- Les réglages sont appliqués à la barre d'outils de la fenêtre principale.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences


Utilisation du traitement Cloud

Il est désormais possible de commencer avec la version 4.12.10 de DPP pour utiliser le service réseau « Canon Cloud Imaging » et traiter les images prises en charge avec une réduction du bruit aux performances supérieures.

Ce traitement est appelé « Traitement Cloud ».

Cette section explique comment utiliser cette fonction. Cette fonction ne peut pas être utilisée si vous sélectionnez la Chine comme région à l'installation de DPP.

Images prises en charge

Images RAW 3200 ISO ou supérieur prises avec un EOS-1DX Mark III

Exigences système pour l'utilisation de cette fonction

Système d'exploitation : Windows 10 (1709) ou ultérieur

Activation du traitement Cloud

Pour utiliser le traitement Cloud, vous devez d'abord l'activer. Vous trouverez ci-dessous la manière d'activer le traitement Cloud.

- 1 Dans la fenêtre principale, etc., sélectionnez **[Activer le traitement Cloud]** dans le menu **[Cloud]**.
- 2 Vérifiez le contenu de la boîte de dialogue qui apparaît, puis cliquez sur le bouton **[J'accepte]** pour accepter et commencer à utiliser la fonction.
- 3 Démarrez **[Setup.exe]** dans le dossier **[DCC]** qui apparaît et installez **[DPP Cloud Connect]**.
 - En cas d'échec de l'installation de **[DPP Cloud Connect]**, sur votre PC, naviguez jusqu'à **[Paramètres Windows] ► [Mise à jour et sécurité] ► [Espace développeurs]** et sélectionnez **[Charger une version test des applications]** dans le menu **[Utiliser les fonctionnalités de développement]** et réinstallez. Après avoir terminé l'installation, rétablissez les sélections d'options dans le menu **[Espace développeurs]** comme elles étaient.
- 4 Redémarrez DPP.
 - **[Boîte Cloud]** apparaît dans **[Collection]** dans la fenêtre principale.
- 5 Dans la fenêtre principale, etc., sélectionnez **[Se connecter]** dans le menu **[Cloud]**.
 - Le traitement Cloud est activé.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



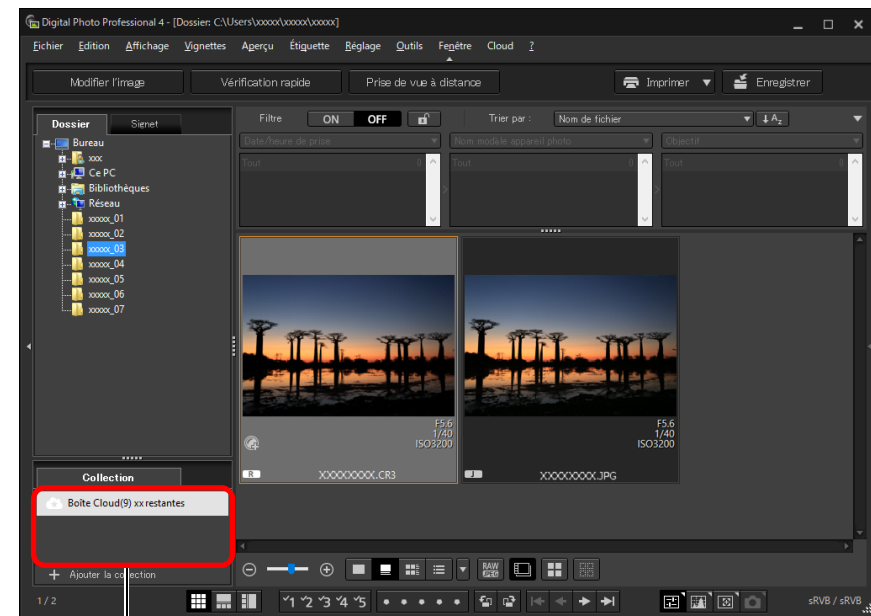
Traitement Cloud et édition des images CIP

En utilisant le traitement Cloud, une « image CIP » est générée à partir de l'image RAW d'origine. L'« image CIP » est une image qui a été traitée avec une réduction du bruit aux performances supérieures en utilisant le service réseau « Canon Cloud Imaging ».

La procédure pour le traitement Cloud et l'édition des images CIP est décrite ici.

1 Activez le traitement Cloud (p.128).

2 Dans la fenêtre principale, faites glisser l'image que vous souhaitez utiliser pour le traitement Cloud sur [Boîte Cloud] dans [Collection].



Boîte Cloud

Dossier spécial pour travailler avec les images générées après le traitement Cloud.

Le nombre d'images restantes qui peuvent être traitées actuellement est affiché.

- Pour utiliser cette fonction, un environnement avec accès à Internet (abonnement auprès d'un fournisseur et connexion téléphonique fixe) est nécessaire.
- Des frais d'abonnement ou de connexion à un fournisseur d'accès à Internet (FAI) peuvent s'appliquer.



Désactiver le traitement Cloud

Vous pouvez désactiver le traitement Cloud en procédant comme suit.

- 1 Dans la fenêtre principale, etc., sélectionnez [Désactiver le traitement Cloud] dans le menu [Cloud].
→ Démarrez le programme de désinstallation, et [DPP Cloud Connect] est désinstallé.
- 2 Redémarrez DPP.
→ Le traitement Cloud est désactivé.

→ Le traitement Cloud est exécuté. À la suite du traitement Cloud, une image CIP est générée à partir de l'image RAW et enregistrée dans [Boîte Cloud]. L'image RAW d'origine n'est pas affectée par le traitement Cloud.

- Les images CIP sont affichées avec une icône [CIP] dans l'image miniature.
- Vous pouvez également sélectionner une image pour laquelle vous souhaitez utiliser le traitement Cloud et sélectionnez le menu [Cloud] ► [Traiter dans le Cloud] pour utiliser le traitement Cloud.
- Pour arrêter le processus pendant le traitement Cloud, sélectionnez [Annuler] dans le menu qui apparaît en cliquant avec le bouton droit de la souris. Une image pour laquelle le traitement Cloud a été arrêté s'affiche avec une icône [!] dans l'image miniature de l'image dans [Boîte Cloud], mais vous pouvez reprendre le traitement Cloud.
- En cas d'échec du traitement Cloud, une image s'affiche avec une icône [!] dans l'image miniature dans [Boîte Cloud]. Reprenez le traitement Cloud.
- Vous ne pouvez pas modifier les réglages [Optimiseur objectif numérique], [Correction diffraction] ou [Aberration chromatique] pour les images CIP. Nous vous recommandons d'effectuer ces modifications avant d'utiliser le traitement Cloud.
- Vous ne pouvez pas exécuter [Recadrage], [Tampon] ou [Réglages partiels] pendant le traitement Cloud.
- Les images CIP ne peuvent pas être traitées avec un logiciel autre que DPP.

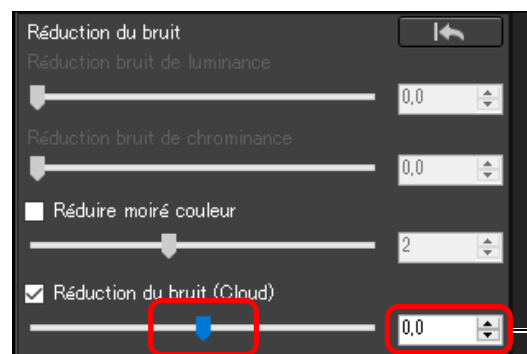
3 Ouvrez [Boîte Cloud], sélectionnez l'image CIP que vous souhaitez éditer, puis éditez-la.

- Les images CIP peuvent être éditées de la même manière que les images RAW normales. Toutefois, vous ne pouvez pas modifier les réglages [Optimiseur objectif numérique], [Correction diffraction], [Aberration chromatique], [Composer au format RAW] dans l'outil de composition, ou [Taille lors de l'ouverture d'images RAW].

Utilisation de la réduction du bruit (Cloud)

[Réduction du bruit (Cloud)] dans la palette d'outils pour le réglage détaillé est une fonction de réduction du bruit qui peut être utilisée uniquement avec des images CIP générées après le traitement Cloud. La manière d'utiliser cette fonction est décrite ici.

- 1 Ouvrez [Boîte Cloud] dans la fenêtre principale (p.129) et sélectionnez une image.
- 2 Ouvrez la palette d'outils pour le réglage détaillé (p.69).
- 3 Cochez la case [Réduction du bruit (Cloud)], et faites des ajustements.



Saisissez un réglage (par incréments de 0,1)

Faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite

- Vous pouvez régler un niveau de réduction du bruit dans une plage comprise entre -4,0 et 4,0. Plus le réglage est important, plus l'effet de réduction du bruit sera élevé.
- L'effet de réduction du bruit peut également être vérifié dans la fenêtre de vérification.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



5 Impression des images



Impression d'une image	132
Impression avec les informations de prise de vue ...	133
Impression d'une liste des miniatures (impression planche contact)	134
Assistant d'impression	135

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Impression d'une image

Vous pouvez imprimer des images avec une imprimante. L'impression d'une image sur une feuille de papier est donnée en exemple ici.

1 Sélectionnez l'image que vous souhaitez imprimer.

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Imprimer].

→ La boîte de dialogue des paramètres d'impression de l'imprimante s'affiche.

3 Imprimez.

● Spécifiez les réglages optimaux pour l'impression de photos dans la boîte de dialogue des paramètres d'impression de l'imprimante et cliquez sur le bouton [OK].

→ L'impression démarre.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

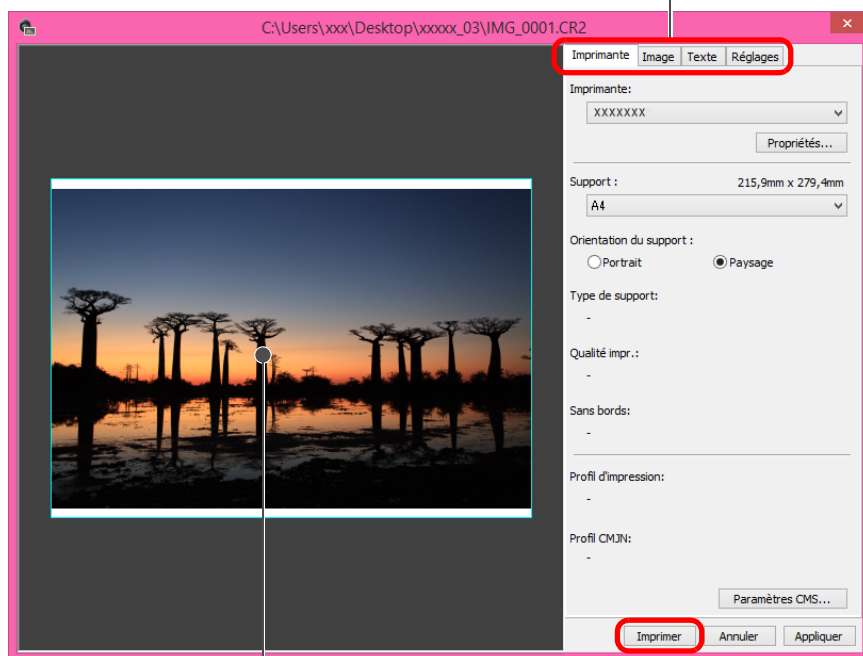


Impression avec les informations de prise de vue

Vous pouvez mettre librement en forme une image sur une feuille de papier et l'imprimer avec un titre, les informations de prise de vue, etc.

- 1 **Sélectionnez une image à imprimer.**
- 2 **Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Impression avec paramètres détaillés].**
- 3 **Renseignez les réglages requis pour l'impression, puis cliquez sur le bouton [Imprimer].**

Bascule entre les onglets de réglage



Aperçu avant impression

- L'image peut être déplacée en la faisant glisser.
- Faites glisser les quatre coins de l'image pour modifier sa taille.
- Pour les informations de prise de vue, cliquez sur [i] dans l'onglet [Texte] et sélectionnez les éléments nécessaires dans la fenêtre qui apparaît.



Pour préserver les réglages

Les réglages de chaque onglet à l'étape 3 sont mémorisés lors de l'impression ou lorsque vous cliquez sur le bouton [Appliquer]. Les réglages peuvent être appliqués à une autre image lors de l'impression. Les réglages mémorisés sont des options dans [Imprimante], [Support], [Orientation du support], [Marques de contrôle registre], [En-tête], [Pied de page] et [Information d'image], et des réglages dans l'onglet [Réglages].



- Vous pouvez définir les profils d'imprimante (p.178).
- Si la simulation CMJN est réglée, l'image est imprimée dans les couleurs définies.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

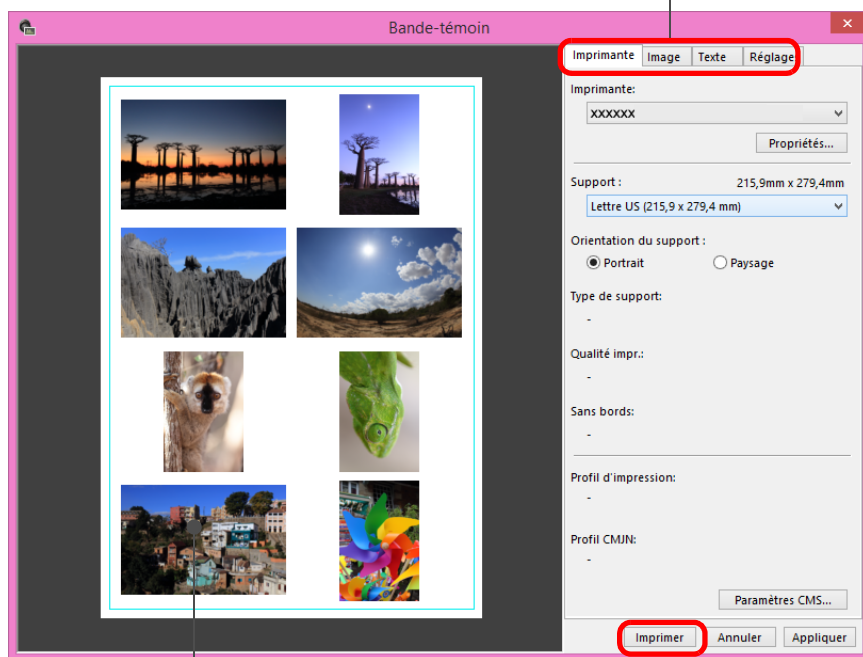


Impression d'une liste des miniatures (impression planche contact)

Vous pouvez imprimer des rangées de plusieurs images sur une feuille de papier.

- 1 **Sélectionnez les images à imprimer dans la liste de miniatures.**
- 2 **Sélectionnez le menu [Fichier] ► [Impression planche contact].**
- 3 **Renseignez les réglages requis pour l'impression, puis cliquez sur le bouton [Imprimer].**

Bascule entre les onglets de réglage.



Aperçu avant impression



Pour préserver les réglages

Les réglages de chaque onglet à l'étape 3 sont mémorisés lors de l'impression ou lorsque vous cliquez sur le bouton [Appliquer]. Les réglages peuvent également être appliqués à une autre image lors de l'impression.

Les réglages mémorisés sont des [Imprimante], [Support], [Orientation du support] et des réglages dans les onglets [Image] et [Réglages].



- Vous pouvez définir les profils d'imprimante ([p.178](#)).
- Si vous avez réglé la simulation CMJN, l'image est imprimée dans les couleurs définies ([p.177](#)).
- En utilisant cette fonction dans la fenêtre de modification d'image, toutes les images dans la fenêtre (pas seulement celles sélectionnées) sont imprimées sous la forme d'une liste de miniatures.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Assistant d'impression

- 1 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Assistant d'impression] ▶ Plug-in pour l'imprimante utilisée.
→ Le plug-in démarre.
- 2 Renseignez les réglages requis pour l'impression de photos, puis imprimez.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

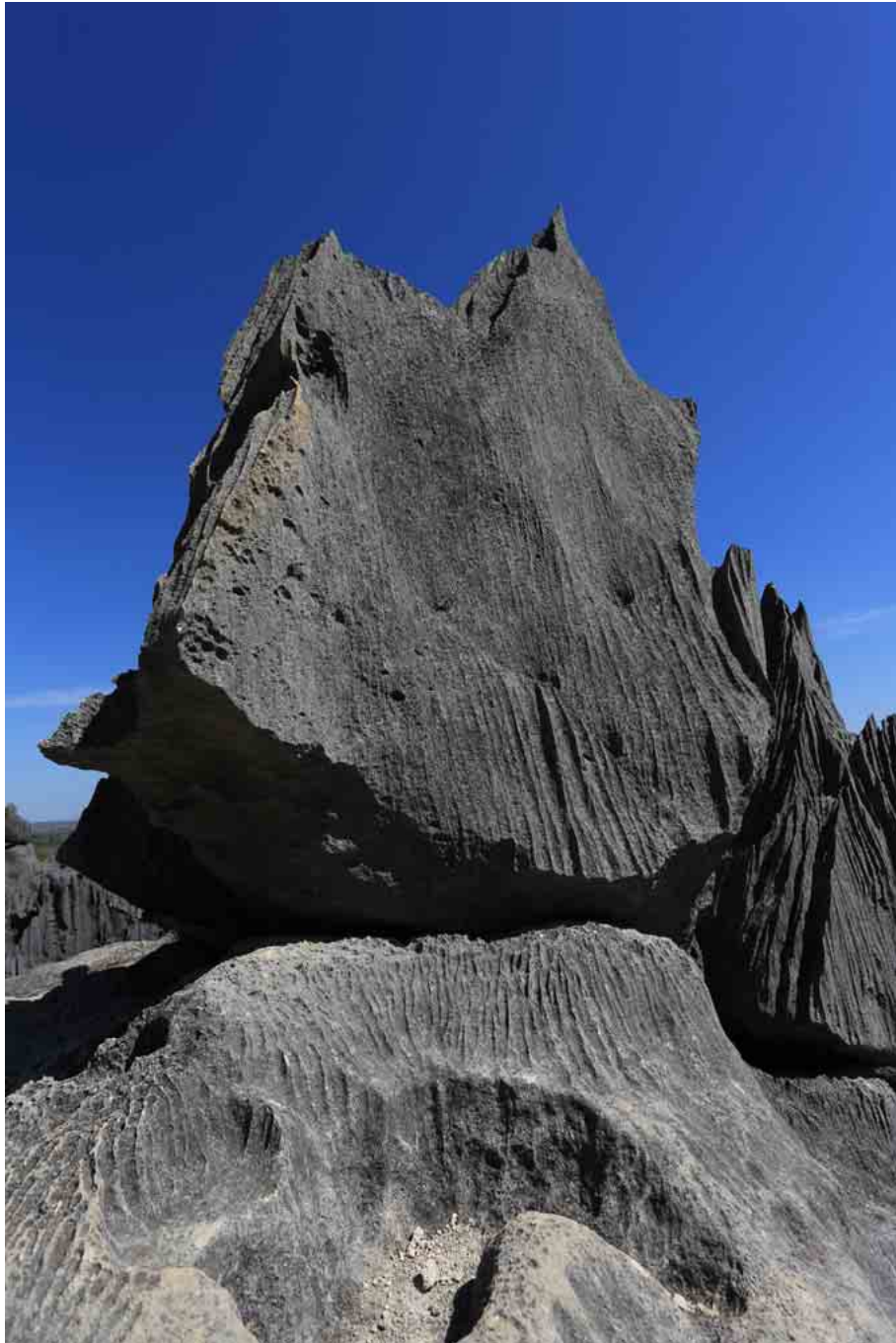
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



6 Traitement d'un grand nombre d'images RAW



Application par lots de la balance des blancs sur les images (balance des blancs personnelle).....	137
Enregistrement de la balance des blancs personnelle	137
Application de la balance des blancs personnelle....	138
Enregistrement par lots d'images JPEG ou TIFF (traitement par lots)	139
Transfert par lots des images vers un logiciel d'édition d'images	141
Modification par lots du nom de fichier des images	142
Changement du nom de fichier des images dans l'ordre dans la fenêtre principale	142

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

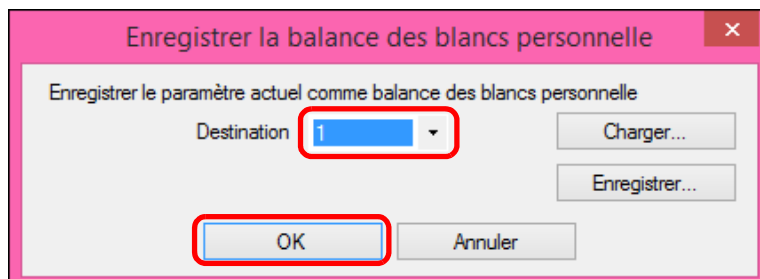


Application par lots de la balance des blancs sur les images (balance des blancs personnelle)

Les réglages de la balance des blancs effectués sur une image RAW prise dans un environnement de prise de vue spécifique peuvent être enregistrés comme balance des blancs personnelle. Vous pouvez ensuite procéder à des réglages rapides de la balance des blancs en appliquant cette balance des blancs personnelle à un grand nombre d'images RAW prises dans le même environnement de prise de vue. Les données de la balance des blancs personnelle pour les versions antérieures à DPP 4 ne peuvent pas être appliquées.

Enregistrement de la balance des blancs personnelle

- Réglez la balance des blancs** (p.52, p.53).
 - Pour régler la balance des blancs, sélectionnez un paramètre autre que [] dans le menu déroulant [Réglage balance blancs] (p.51). Il est impossible d'enregistrer les réglages si [] est sélectionné.
- Dans la palette d'outils pour le réglage de base, cliquez sur le bouton [Enregistrer].**
 - La boîte de dialogue [Enregistrer la balance des blancs personnelle] apparaît.
- Sélectionnez dans la liste le numéro du bouton à enregistrer et cliquez sur le bouton [OK].**



? Pour utiliser la balance des blancs personnelle enregistrée sur un autre ordinateur

- À l'étape 3, cliquez sur le bouton [Enregistrer] pour l'enregistrer comme fichier.
- Copiez le fichier sur un autre ordinateur.
- Dans DPP sur un autre ordinateur, affichez la fenêtre de l'étape 3.
- Cliquez sur le bouton [Charger] puis dans la fenêtre qui s'affiche, sélectionnez le fichier copié.

! Vous ne pouvez pas changer ou ajuster la balance des blancs avec les images RAW à exposition multiple créées sur l'appareil photo.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

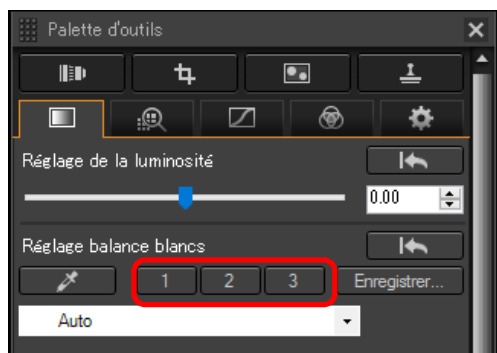
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Application de la balance des blancs personnelle

- 1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez l'image sur laquelle sera appliquée une balance des blancs personnelle.
- 2 Sélectionnez le menu [Affichage] ▶ [Palette d'outils].
→ La palette d'outils apparaît.
- 3 Cliquez sur le bouton du numéro de la balance des blancs personnelle qui sera appliquée.



→ La balance des blancs personnelle est appliquée à toutes les images sélectionnées.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Enregistrement par lots d'images JPEG ou TIFF (traitement par lots)

Vous pouvez convertir et enregistrer par lot des images RAW éditées en images JPEG ou TIFF beaucoup plus polyvalentes.

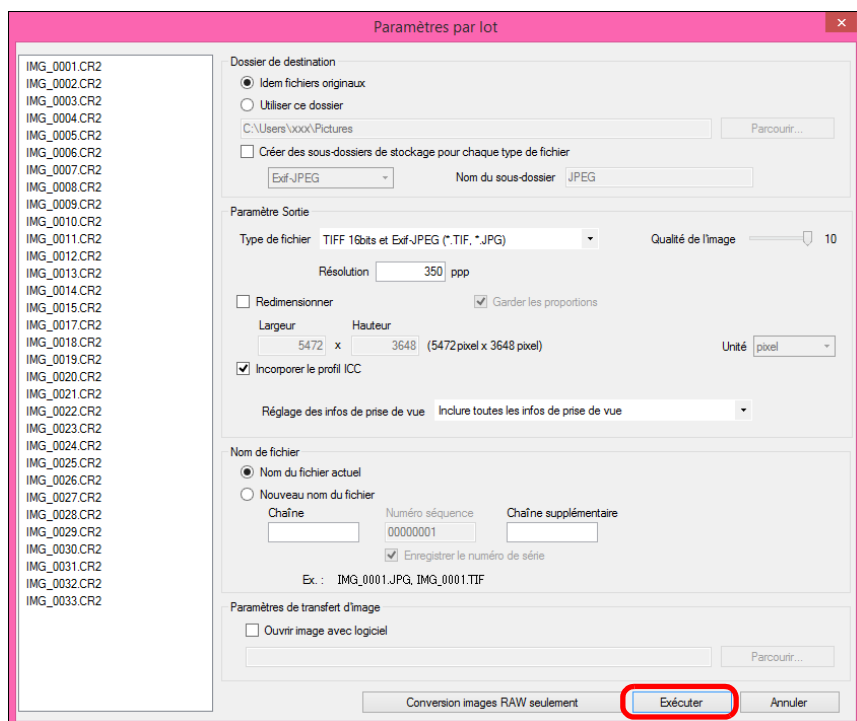
Les images sont enregistrées en tant qu'images distinctes de sorte que les images RAW restent inchangées.

1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez plusieurs images à convertir.

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Traitement par lots].

→ La fenêtre [Paramètres par lot] apparaît.

3 Indiquez les réglages requis, puis cliquez sur le bouton [Exécuter].



→ La boîte de dialogue de traitement par lots apparaît et l'enregistrement commence.

→ Lorsque toutes les images sont enregistrées, le bouton [Quitter] apparaît dans la boîte de dialogue de traitement par lots.

4 Dans la boîte de dialogue de traitement, cliquez sur le bouton [Quitter].



- Si vous avez sélectionné [Nouveau nom du fichier] dans [Nom de fichier], [Numéro séquence] doit être réglé.
- En procédant à l'enregistrement comme expliqué ci-dessus, une image recadrée (p.71) ou une image sans poussière (p.86 à p.90) devient réellement une image recadrée ou une image sans poussière.
- Vous pouvez également utiliser cette fonction dans la fenêtre de modification d'image. Toutefois, toutes les images dans la fenêtre (pas seulement celles sélectionnées) sont converties et sauvegardées.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



? L'enregistrement d'images avec recette est impossible

Dans la fenêtre [Paramètres par lot], vous ne pouvez pas exécuter [Enregistrer] ou [Enregistrer sous] (p.95) sur les images RAW éditées.

💡 Pour enregistrer les résultats du développement/édition pour la version que vous utilisez actuellement

La technologie de développement et traitement des images RAW de DPP est continuellement améliorée pour vous fournir le traitement d'image le plus récent.

Par conséquent, entre deux versions différentes de DPP, les résultats du traitement peuvent varier très légèrement même pour les mêmes données d'image RAW ; ou encore l'édition consécutive des données d'une image RAW annexée d'une recette peut avoir des résultats différents.

Pour enregistrer les résultats du développement ou de l'édition de la version que vous utilisez actuellement tels quels, il est recommandé de convertir et d'enregistrer les images en tant qu'images JPEG ou TIFF.

💡 Enregistrement par lot intelligent

● Pendant l'enregistrement, vous pouvez continuer à travailler dans une autre fenêtre

Étant donné que la fonction d'enregistrement opère indépendamment en arrière-plan, vous pouvez poursuivre une opération dans une autre fenêtre comme la fenêtre principale ou la fenêtre de prévisualisation pendant le processus d'enregistrement.

● Pour convertir toutes les images et les enregistrer, ne sélectionnez pas une image dans la fenêtre principale

Si vous n'exécutez pas l'étape 1 et exécutez l'étape 2 sans qu'aucune image soit sélectionnée dans la fenêtre principale, toutes les images affichées dans la fenêtre principale seront converties et enregistrées.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

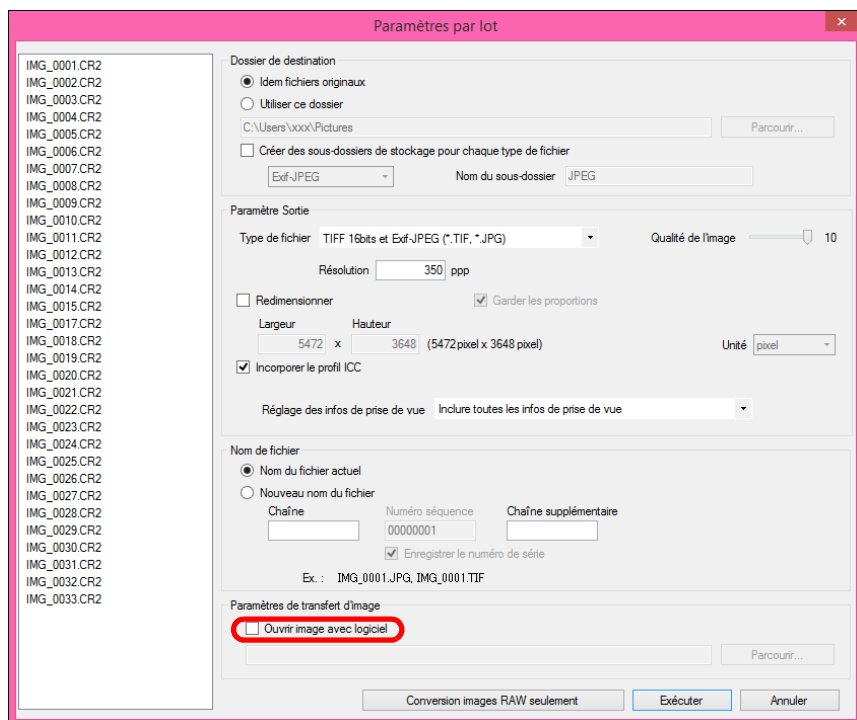
Spécification
des
préférences



Transfert par lots des images vers un logiciel d'édition d'images

Vous pouvez transférer plusieurs images vers un logiciel d'édition d'images. À la différence de [Transfert d'une image RAW sur Photoshop] (p.126), vous transférez des images qui ont d'abord été converties et enregistrées en tant qu'image distincte, afin que l'image transférée ne soit pas supprimée à la fermeture du logiciel de destination. Le logiciel donné en exemple ici est Adobe Photoshop.

- 1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez plusieurs images à transférer.
- 2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Traitement par lots].
→ La fenêtre [Paramètres par lot] apparaît.
- 3 Procédez aux réglages requis pour le transfert (par ex. le format de fichier).
- 4 Cochez [Ouvrir image avec logiciel].



→ La boîte de dialogue [Ouvrir] apparaît.

5 Sélectionnez Photoshop.

- Dans la boîte de dialogue [Ouvrir], sélectionnez un fichier Photoshop ou un raccourci, puis cliquez sur le bouton [Ouvrir].
- La boîte de dialogue [Ouvrir] se ferme et [Paramètres de transfert d'image] dans la fenêtre [Paramètres par lot] est réglé sur Photoshop.

6 Cliquez sur le bouton [Exécuter].

- La boîte de dialogue de traitement apparaît et le transfert par lots commence.
- Lorsque la première image a été transférée, Photoshop démarre et les images transférées sont affichées dans l'ordre de transfert.



- Pour réinitialiser la destination du transfert à un autre logiciel, cliquez sur le bouton [Parcourir] dans [Paramètres de transfert d'image] et dans la boîte de dialogue [Ouvrir] qui apparaît, sélectionnez le logiciel et cliquez sur le bouton [Ouvrir].
- Vous pouvez également utiliser cette fonction dans la fenêtre de modification d'image. Toutefois, toutes les images dans la fenêtre (pas seulement celles sélectionnées) sont transférées.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

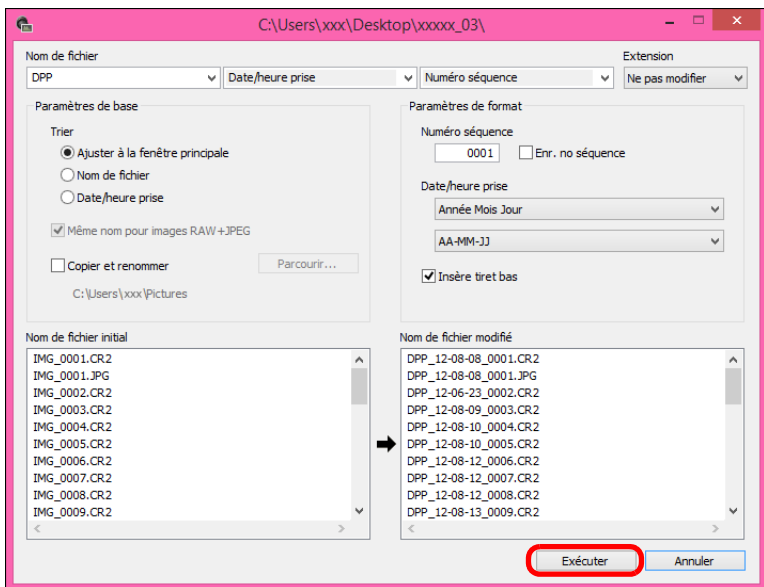
Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Modification par lots du nom de fichier des images

- 1 Dans la fenêtre principale, sélectionnez plusieurs images dont vous souhaitez changer le nom de fichier.
- 2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Démarrer l'outil Renommer].
→ La fenêtre de renommage apparaît.
- 3 Indiquez les réglages requis et cliquez sur le bouton [Exécuter].



→ Le traitement débute et les noms de fichier sont modifiés.

? Les modifications ne peuvent pas être effectuées si le nom de fichier est en double

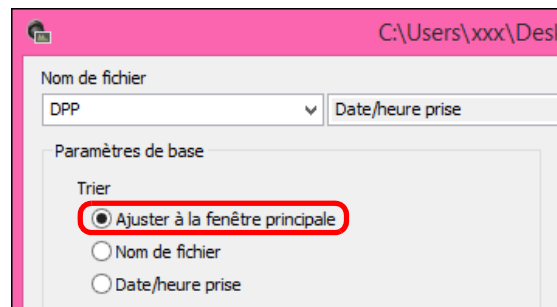
Si un nom de fichier en rouge apparaît dans [Nom de fichier modifié], le nom de fichier est en double. Les modifications ne peuvent pas être effectuées même si un seul nom de fichier est en double. Modifiez les réglages pour éviter les doubles.

- Vous pouvez changer le nom de fichier d'une seule image dans la fenêtre principale en sélectionnant la vignette, en cliquant avec le bouton droit de la souris et en sélectionnant [Renommer] dans le menu qui apparaît.
- Vous ne pouvez pas lancer l'outil de renommage depuis la fenêtre [Collection] (p.104). Vous ne pouvez pas non plus changer le nom de fichier d'une image.

Changement du nom de fichier des images dans l'ordre dans la fenêtre principale

Lorsque vous changez l'ordre des images dans la fenêtre principale, vous pouvez changer en une fois les noms des fichiers pour les images, dans l'ordre dans lequel elles ont été réagencées.

- 1 Changez l'ordre des images dans la fenêtre principale (p.36).
- 2 Dans la fenêtre principale, sélectionnez plusieurs images dont vous souhaitez changer le nom de fichier.
- 3 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Démarrer l'outil Renommer].
- 4 Sélectionnez [Ajuster à la fenêtre principale].



- 5 Indiquez les réglages requis.
 - Pour copier une image, cochez [Copier et renommer].
- 6 Cliquez sur le bouton [Exécuter].
→ Les noms de fichier sont modifiés et l'ordre dans la fenêtre principale est conservé.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



7 Prise de vue à distance



Prise de vue à distance	144
Enregistrement de la fonction Cliquer sur balance blancs dans l'appareil photo	147

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

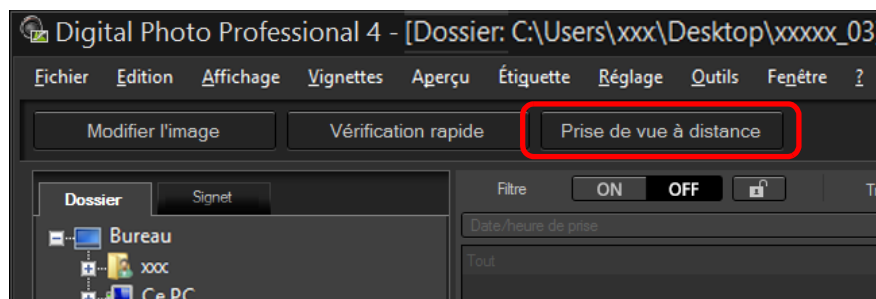
Spécification
des
préférences



Prise de vue à distance

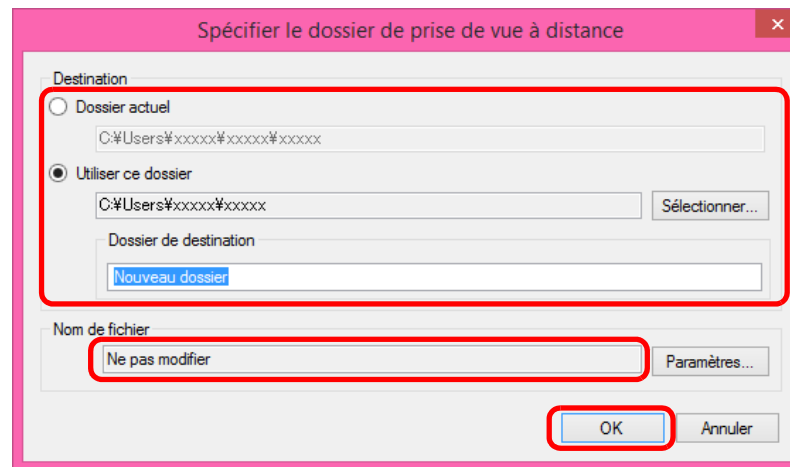
Vous pouvez effectuer la prise de vue à distance au moyen d'« EOS Utility », lequel permet la communication avec un appareil photo associé. Pour la prise de vue à distance, « EOS Utility Ver. 3.x » doit être installé sur votre ordinateur. Pour des informations sur les appareils photo compatibles avec « EOS Utility Ver. 3.x », reportez-vous à « EOS Utility Ver. 3.x MODE D'EMPLOI » (manuel électronique au format PDF).

- 1 Cliquez sur le bouton [Prise de vue à distance] sur la barre d'outils dans la fenêtre principale.



→ La fenêtre des réglages de prise de vue à distance apparaît.

- 2 Réglez la [Destination] dans la fenêtre de spécifier le dossier de prise de vue à distance.



- Pour enregistrer dans le dossier actuellement sélectionné, sélectionnez [Dossier actuel].
 - Pour créer un nouveau dossier pour y enregistrer les images, sélectionnez [Utiliser ce dossier], cliquez sur le bouton [Sélectionner], puis sélectionnez la destination et tapez un nom pour le [Dossier de destination].
 - Après avoir renseigné les réglages, cliquez sur le bouton [OK].
- La fenêtre de prise de vue à distance apparaît.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

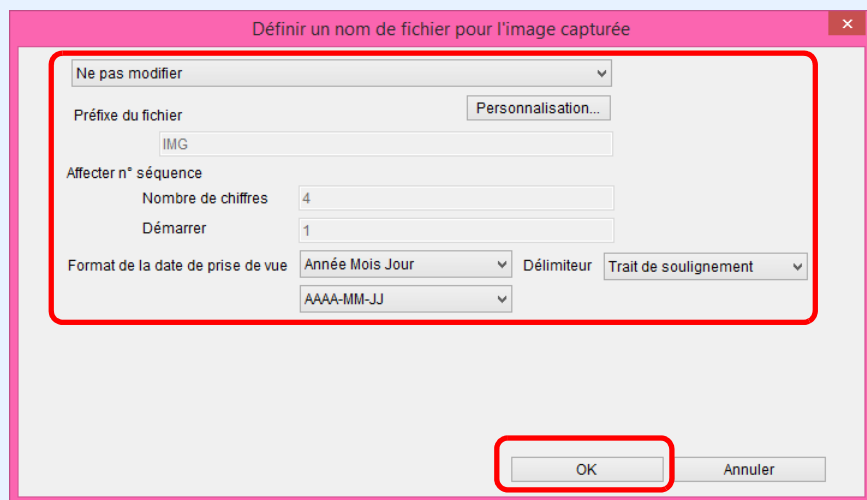
Spécification
des
préférences



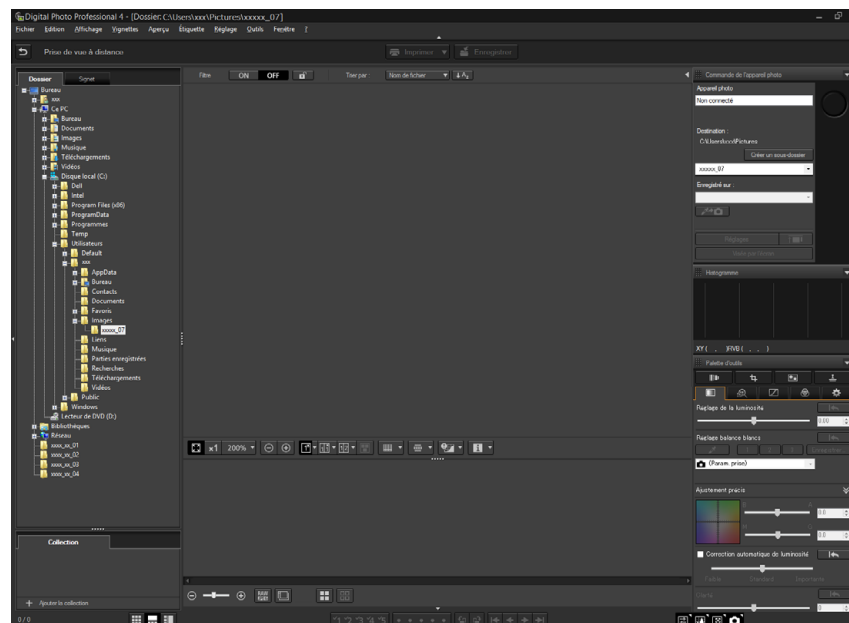


Vous pouvez changer le [Nom de fichier] pour la prise de vue à distance dans la fenêtre de spécifier le dossier de prise de vue à distance. (Si [Ne pas modifier] est sélectionné, les images sont enregistrées avec les noms de fichier définis sur l'appareil photo.)

- 1 Cliquez sur le bouton [Paramètres] pour afficher la fenêtre définir un nom de fichier pour l'image capturée.

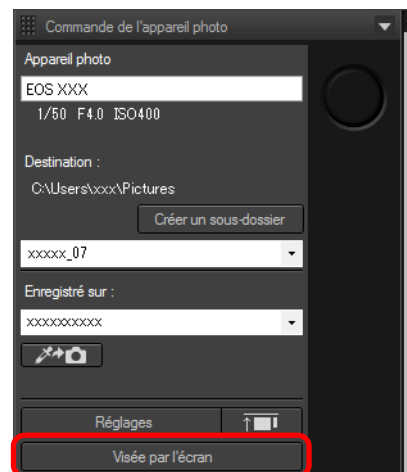


- 2 Sélectionnez une convention de nommage pour les noms de fichiers d'image dans le menu déroulant. Vous pouvez cliquer sur le bouton [Personnalisation] et personnaliser la convention de nommage pour les noms de fichier.
 - Vous pouvez régler individuellement les caractères de préfixe, le nombre de chiffres pour les numéros de série et le numéro de départ pour les noms de fichier.
 - Si vous utilisez la date de prise de vue dans les noms de fichier, vous pouvez spécifier le format de la date (ordre et style pour année-mois-date) et séparer les caractères sur la fenêtre définir un nom de fichier pour l'image capturée.
- 3 Après avoir renseigné les réglages, cliquez sur le bouton [OK].
 - La fenêtre définir un nom de fichier pour l'image capturée se ferme.
 - Après avoir cliqué sur le bouton [Prise de vue à distance], vous pouvez cliquer sur le bouton [] dans le coin inférieur droit de la fenêtre principale pour afficher/masquer la palette [Commande de l'appareil photo].



- Vous pouvez effectuer la prise de vue tout en vérifiant l'image en basculant la fenêtre sur la disposition multiple.

- 3 Raccordez un appareil photo et un ordinateur, et mettez l'appareil photo sous tension.
- 4 Cliquez sur le bouton [Visée par l'écran].



- La fenêtre Visée par l'écran d'« EOS Utility » apparaît.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

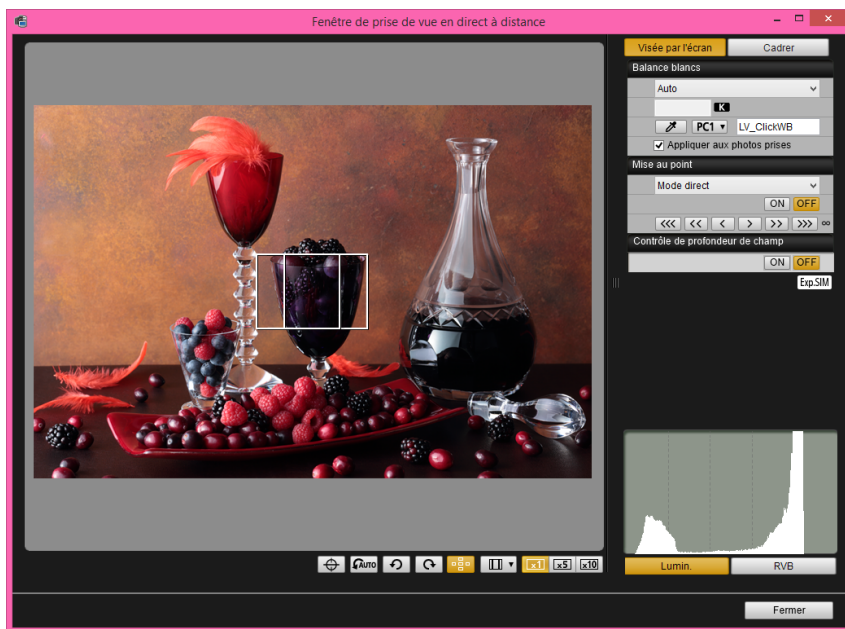
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

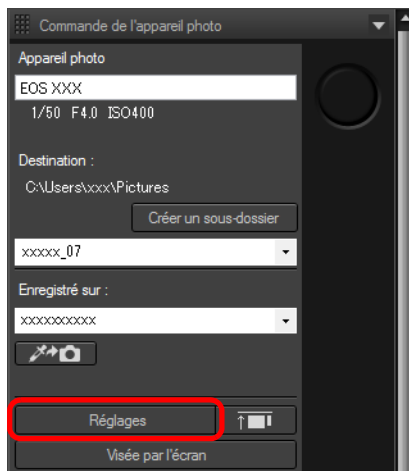


5 Spécifiez les réglages requis.



- Reportez-vous à « EOS Utility MODE D'EMPLOI » (manuel électronique au format PDF) pour des instructions détaillées sur les procédures de réglage.

6 Cliquez sur le bouton [Réglages].



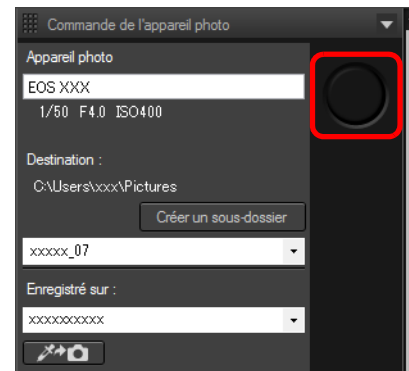
→ La fenêtre de capture d'« EOS Utility » apparaît.

7 Spécifiez les réglages requis.



- Reportez-vous à « EOS Utility MODE D'EMPLOI » (manuel électronique au format PDF) pour des instructions détaillées sur les procédures de réglage.

8 Prenez la photo.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

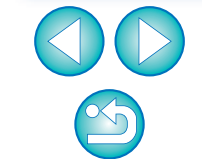
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





- L'image prise s'affiche.
 - L'image prise sera enregistrée dans le dossier créé à l'étape 2.
 - Les images dans le dossier mentionné ci-dessus seront affichées dans la zone d'affichage des vignettes.
- Vous pouvez également créer un sous-dossier dans le dossier mentionné ci-dessus pour enregistrer les images. Pour créer un sous-dossier, cliquez sur le bouton [Créer un sous-dossier] dans la fenêtre de prise de vue à distance, entrez le [Nom du dossier] sur l'écran affiché, puis cliquez sur le bouton [OK].
- Appuyez sur la touche [] pour aligner uniformément les fenêtres DPP et EOS Utility.
 - Possible avec la version 3.8 et ultérieure d'Eos Utility.
 - Si vous utilisez plusieurs écrans, la fenêtre principale de DPP et la fenêtre à distance d'Eos Utility ne peuvent être alignées uniformément que sur le même écran.

⚠ Ne fermez pas « EOS Utility » lorsque la Prise de vue à distance est réglée ou exécutée.

- Dans les cas ci-dessous, réalisez la prise de vue avec EOS Utility.
 - Vous souhaitez faire la mise au point automatique avec le bouton de déclenchement d'Eos Utility
 - Vous souhaitez utiliser la prise de vue en continu
- Vous pouvez effectuer la prise de vue tout en comparant l'image prise avec une image épinglée en épinglant une image (p.21). Ce qui est pratique pour sélectionner des images.

Enregistrement de la fonction Cliquer sur balance blancs dans l'appareil photo

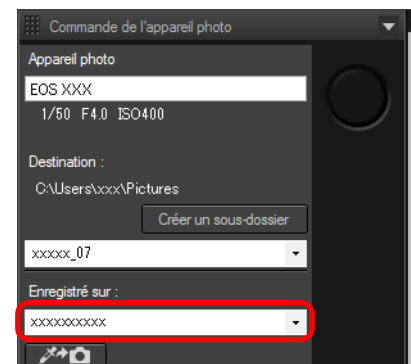
Pendant la prise de vue à distance, vous pouvez enregistrer la fonction Cliquer sur balance blancs sur l'appareil photo connecté. Pour utiliser cette fonction, EOS Utility version 3.4.20 ou ultérieure doit être installé sur votre ordinateur. Cette fonction n'est pas disponible avec les appareils photo de la série EOS M autres que l'Eos M50 Mark II, l'Eos M50 ou les appareils photo PowerShot.

1 Affichez l'image prise qui sera utilisée comme standard pour la balance des blancs.



- Cette fonction ne prend en charge que les images RAW avec l'extension « .CR2 » ou « .CR3 ».

2 Sélectionnez la destination où enregistrer la fonction Cliquer sur balance blancs.



- Sélectionnez la destination où enregistrer la balance des blancs dans le menu déroulant [Enregistré sur]. Les options du menu déroulant dépendent du modèle d'appareil photo.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

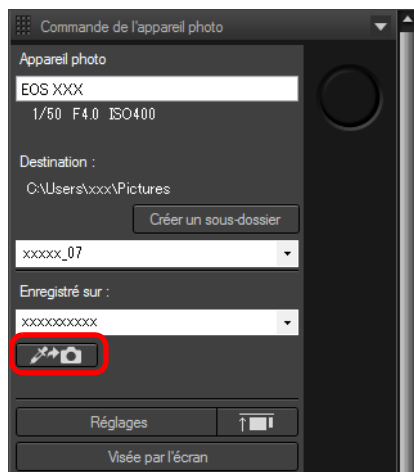
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



3 Sélectionnez un point qui sera le standard pour la balance des blancs sur l'image prise et enregistrez la balance des blancs dans l'appareil photo.



- Cliquez sur le bouton [WB], puis sur l'image affichée à l'étape 1, cliquez sur un point qui sera le standard pour la balance des blancs avec la souris.
- La balance des blancs est enregistrée sur la destination sélectionnée à l'étape 2 et appliquée aux images affichées.
- Cliquez à nouveau sur [WB] pour quitter la fonction.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

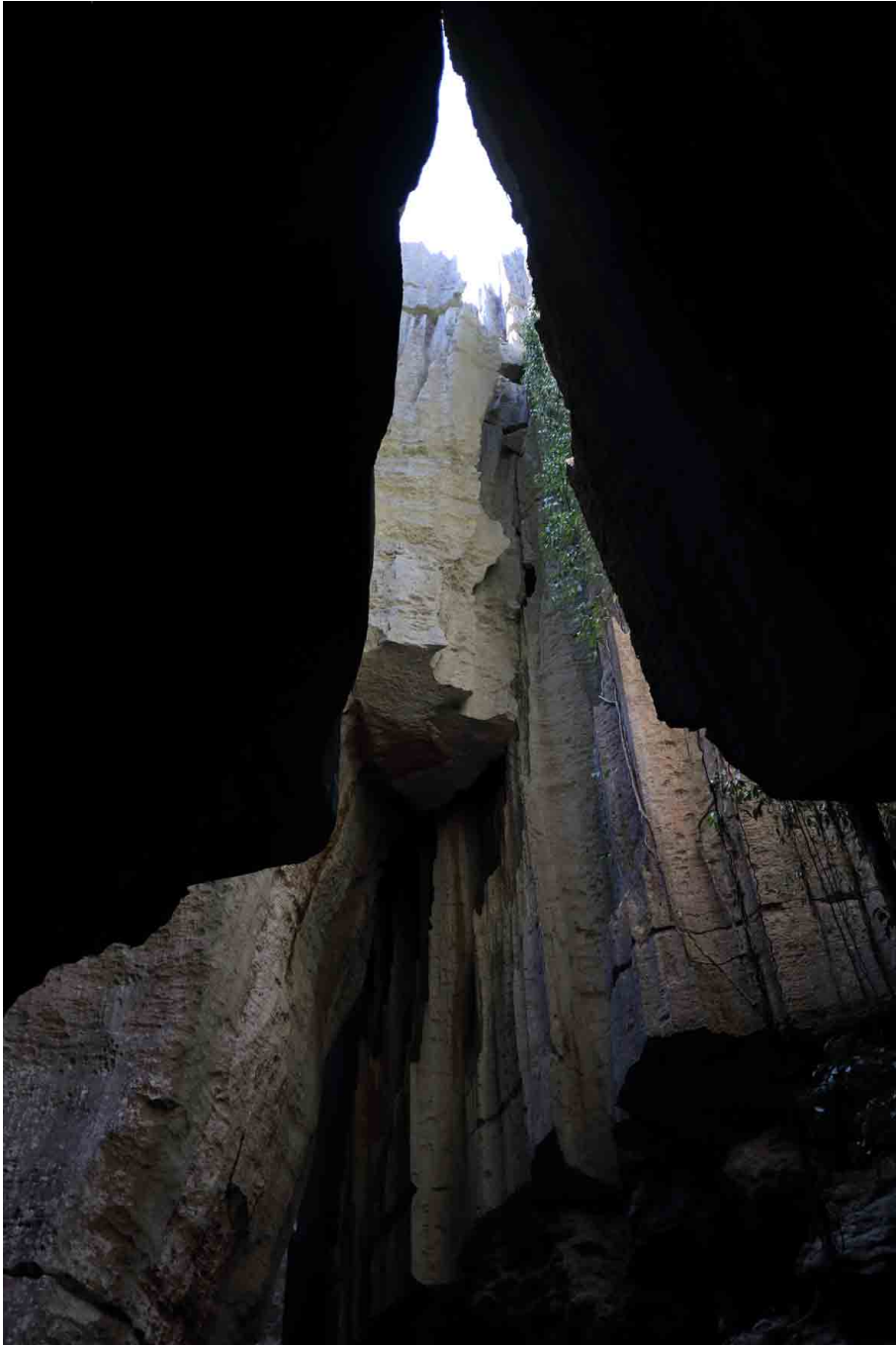
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



8 Lecture des vidéos et sauvegarde des photos



Lecture des vidéos et sauvegarde des photos 150

1
Téléchargement
des images

2
Visualisation
des images

3
Tri des
images

4
Édition des
images

5
Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

7
Prise de vue
à distance

8
Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

9
Gestion des
vidéos RAW

10
Mode
HDR PQ

11
Spécification
des
préférences



Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Dans les systèmes exécutant Windows 8.1 ou ultérieur, vous pouvez utiliser DPP pour lire des vidéos MOV ou MP4 filmées avec un appareil photo compatible et sauvegarder des photos à partir des vidéos en tant qu'images JPEG ou TIFF. Pour utiliser cette fonction, [Lire avec Digital Photo Professional 4] doit être sélectionné dans [Lecture du fichier vidéo] sous l'onglet [Paramètres généraux] dans [Préférences].

Veuillez noter que vous ne pouvez pas éditer les vidéos MOV ou MP4 dans DPP. Pour en savoir plus sur la lecture de vidéos RAW et la sauvegarde des photos, voir « Comment travailler avec des vidéos RAW » ([p.154](#)).

1 Double-cliquez sur la vignette de la vidéo dans la fenêtre principale (disposition des vignettes).



→ La fenêtre de prévisualisation apparaît.

● Si le panneau de commande de l'aperçu n'apparaît pas, sélectionnez le menu [Aperçu] ► [Panneau de commande de l'aperçu].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

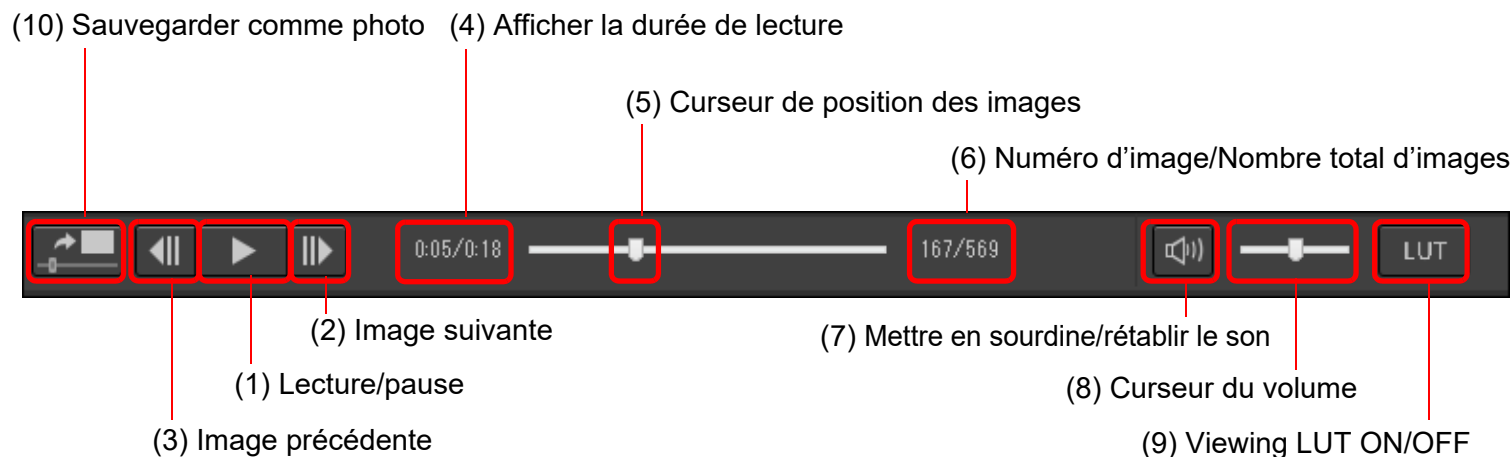
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



2 Utilisez le panneau de commande de l'aperçu pour chaque opération.



(1) Lecture/pause

Lisez et mettez en pause la vidéo sélectionnée.

(2) Image suivante

Avancez d'une image. Lors de la pause de la lecture vidéo, cette option vous permet de faire avancer la vidéo d'une image à la fois.

(3) Image précédente

Reculez d'une image. Lors de la pause de la lecture vidéo, cette option vous permet de faire reculer la vidéo d'une image à la fois.

(4) Afficher la durée de lecture

Indique la durée de lecture.

(5) Curseur de position des images

En faisant glisser le curseur à gauche ou à droite, vous pouvez déplacer la position de lecture pendant la lecture ou la pause d'une vidéo.

(6) Numéro d'image/Nombre total d'images

Indique le numéro de l'image actuelle dans la vidéo en cours de lecture ou affichée et le nombre total d'images.

(7) Mettre en sourdine/rétablir le son

Allume ou éteint le volume sonore.

(8) Curseur du volume

Faites glisser le curseur à gauche ou à droite pour régler le volume pour la vidéo en cours de lecture.

(9) Viewing LUT ON/OFF

Active ou désactive Viewing LUT pour les vidéos filmées avec Canon Log spécifié.

Ce réglage peut également être modifié pendant la lecture vidéo.

(10) Sauvegarder comme photo

Vous permet de capturer une photo depuis l'image vidéo actuellement affichée.

Lorsque vous cliquez sur le bouton, la fenêtre [Convertir et enregistrer] (p.96) apparaît. Indiquez les paramètres nécessaires, puis cliquez sur le bouton [Enregistrer] pour sauvegarder l'image.

Veillez noter que vous ne pouvez pas sauvegarder une photo pendant la lecture de la vidéo. Mettez la vidéo en pause, puis sauvegardez la photo.

● Si le panneau de commande de l'aperçu n'apparaît pas, sélectionnez le menu [Aperçu] ► [Panneau de commande de l'aperçu].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

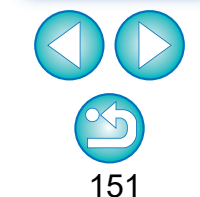
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



- ⚠ Les vidéos MP4 filmées avec Canon Log sont converties en espace colorimétrique sRGB avant d'être affichées et enregistrées.
- Vous pouvez lire des vidéos MP4 pour lesquelles [HDR PQ] est réglé sur [Oui] avec HDR PQ. Pour afficher des vidéos en mode HDR PQ, le système de votre ordinateur doit satisfaire la « Configuration système requise pour le mode HDR PQ ». Sur un système dans lequel l'affichage en mode HDR PQ n'est pas possible, les vidéos s'affichent en SDR en fonction du réglage [Affichage aide HDR (vidéos)] (p.179) dans [Préférences]. Seul le format HEIF peut être sélectionné pour sauvegarder des photos (p.172).
- Sur certains appareils photo compatibles, l'enregistrement d'une vidéo génère un fichier « .THM » qui est sauvegardé avec le fichier vidéo. Le fichier « .THM » a le même nombre d'images que le fichier vidéo et enregistre les informations de prise de vue. Dans DPP, le fichier vidéo et le fichier « .THM » doivent être stockés dans le même dossier lors de la lecture de la vidéo.

- 📄 Vous pouvez également lire les vidéos dans les fenêtres suivantes :
 - Fenêtre principale (disposition multiple)
 - Fenêtre de modification d'image
 - Fenêtre de prise de vue à distance (disposition multiple)
 - Fenêtre d'aperçu multifonction
- Dans les Préférences, vous pouvez changer l'application de lecture vidéo pour celle utilisée par le système d'exploitation de votre ordinateur ou à EOS MOVIE Utility. (p.174)
Pour des informations sur EOS MOVIE Utility, reportez-vous au mode d'emploi d'Eos MOVIE Utility.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



9 Comment travailler avec des vidéos RAW



Comment travailler avec des vidéos RAW	154
Appareils photo compatibles	154
Changement de l'image affichée pour une vidéo RAW	154
Extraction et enregistrement d'une image vidéo RAW affichée.....	155
Sauvegarde de plusieurs photos à partir d'une vidéo RAW	156
Démarrage de l'outil vidéo RAW	157
Lecture des vidéos RAW	160
Sauvegarde de n'importe quelle série d'une vidéo RAW comme photos.....	161
Extraction et enregistrement de n'importe quelle série d'une vidéo RAW	162
Édition d'une vidéo RAW	162

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Comment travailler avec des vidéos RAW

Les utilisateurs peuvent travailler avec le format vidéo RAW (extension : .CRM) dans la version 4.12.0 de DPP. Les vidéos RAW peuvent être gérées comme des vidéos ou des photos dans DPP.

En tant que vidéos, elles peuvent être lues et éditées au moyen de l'outil vidéo RAW.

En tant que photos, elles peuvent être gérées comme un fichier d'image RAW de la même manière que CR2/CR3. Toutefois, les vidéos RAW filmées avec un appareil photo où Canon Log est activé sont développées avec Canon Log désactivé.

DPP prend en charge uniquement les vidéos RAW filmées avec un appareil photo compatible. Les vidéos RAW filmées avec un appareil photo où Canon Log 3 est activé ne sont pas prises en charge.

Cette section explique comment travailler avec les vidéos RAW.

Appareils photo compatibles

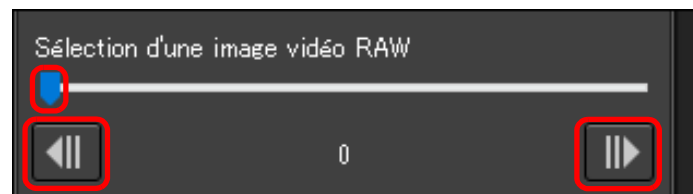
EOS-1D X Mark III, EOS R5

Changement de l'image affichée pour une vidéo RAW

Vous pouvez remplacer l'image affichée pour un fichier vidéo RAW par n'importe quelle image dans le fichier.

Bien que vous puissiez éditer, sauvegarder, imprimer, etc. un fichier vidéo RAW comme une seule image RAW dans DPP, l'image affichée est automatiquement sélectionnée pour cela.

- 1 **Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc.**
 - L'icône de vignette est [].
- 2 **Affichez la palette d'outils Réglages.**
- 3 **Sélectionnez l'image que vous souhaitez définir comme image à l'écran dans [Sélection d'une image vidéo RAW].**



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour sélectionner l'image que vous souhaitez définir comme image à l'écran, et l'image à l'écran change.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Extraction et enregistrement d'une image vidéo RAW affichée

Vous pouvez extraire et enregistrer l'image d'un fichier vidéo RAW affichée.

1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc.

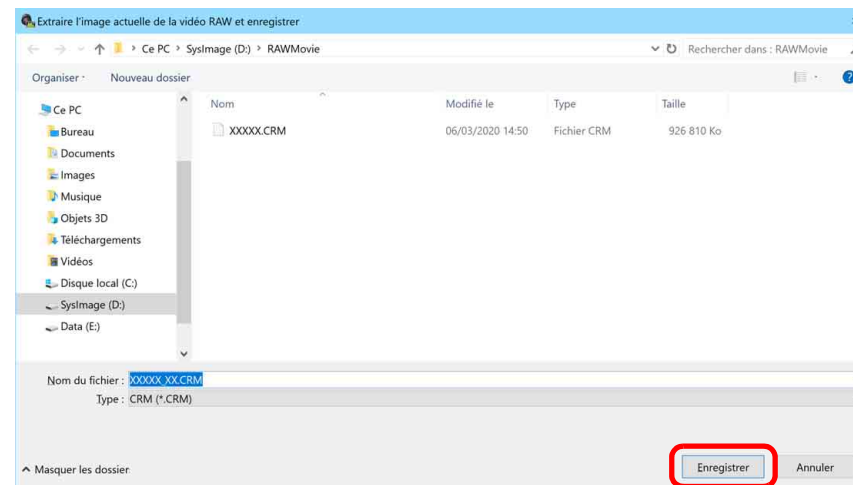
- L'icône de vignette est [R].
- Pour modifier l'image affichée, suivez les étapes de « Changement de l'image affichée pour une vidéo RAW » (p.154).

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Extraire l'image actuelle de la vidéo RAW et enregistrer], puis cliquez sur [OK] dans le dialogue qui apparaît.

- Le dialogue [Extraire l'image actuelle de la vidéo RAW et enregistrer] apparaît.

3 Réglez les éléments au besoin, puis cliquez sur le bouton [Enregistrer].

Dialogue [Extraire l'image actuelle de la vidéo RAW et enregistrer]



- L'image est enregistrée selon les réglages spécifiés.
- Le format enregistrable est uniquement CRM.

! Toute édition d'image effectuée dans le fichier vidéo d'origine n'est pas reflétée dans le nouveau fichier enregistré.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Sauvegarde de plusieurs photos à partir d'une vidéo RAW

Vous pouvez sauvegarder plusieurs photos à partir d'un fichier vidéo RAW.

1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc.

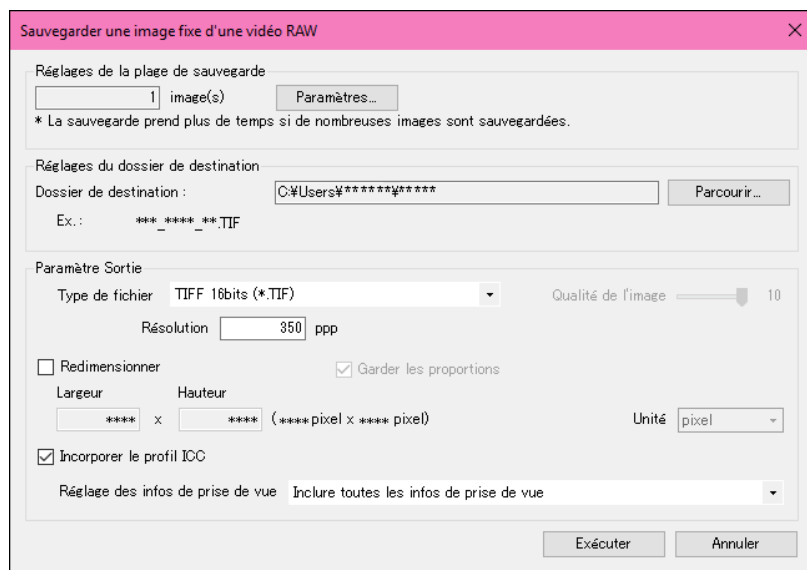
- L'icône de vignette est [R].

2 Sélectionnez le menu [Fichier] ▶ [Sauvegarder une image fixe d'une vidéo RAW].

- La boîte de dialogue [Sauvegarder une image fixe d'une vidéo RAW] apparaît.

3 Réglez les éléments au besoin.

Boîte de dialogue [Sauvegarder une image fixe d'une vidéo RAW]



- [Réglages de la plage de sauvegarde] : Réglez la série d'images à sauvegarder. Par défaut, seule l'image à l'écran (image sélectionnée) est définie. Réglez la série dans la boîte de dialogue [Réglages de la sauvegarde] qui apparaît en cliquant sur le bouton [Paramètres].

Boîte de dialogue [Réglages de la sauvegarde]



- [Sauvegarder le nombre spécifié d'images] : Spécifiez le nombre d'images et sauvegardez.
[Nb d'images avant] spécifie le nombre d'images avant l'image à l'écran (image sélectionnée) à sauvegarder.
[Nb d'images après] spécifie le nombre d'images après l'image à l'écran (image sélectionnée) à sauvegarder.
Jusqu'à 10 images peuvent être sauvegardées avec chaque [Nb d'images avant] et [Nb d'images après].
- [Sauvegarder la plage entre les points d'entrée et de sortie] : Toutes les images dans la série sélectionnée dans l'outil vidéo RAW sont sauvegardées comme des photos.
- Après avoir spécifié les réglages, cliquez sur le bouton [OK].
→ La boîte de dialogue [Réglages de la sauvegarde] se ferme.
- [Réglages du dossier de destination] : Spécifiez le dossier de destination où les photos sont sauvegardées.
- [Paramètre Sortie] : Spécifiez les paramètres pour la sortie des photos.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

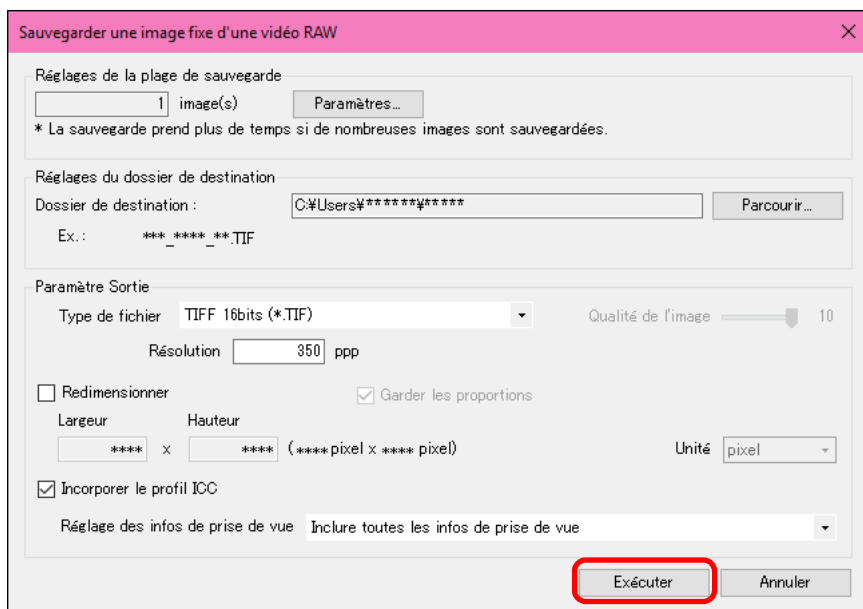
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



4 Sauvegardez les photos.



- Cliquez sur le bouton [Exécuter] pour créer un dossier dans le dossier de destination avec le nom du fichier vidéo. Les photos sont sauvegardées en fonction des réglages spécifiés à l'étape 3.

! Selon les exigences de votre système ou le nombre d'images sauvegardées, la sauvegarde peut prendre un certain temps.

Démarrage de l'outil vidéo RAW

L'outil vidéo RAW vous permet de lire et d'éditer des fichiers vidéo RAW.



- L'environnement ci-dessous est recommandé pour exécuter l'outil vidéo RAW. L'environnement minimal également ci-dessous est nécessaire pour l'exécution de l'outil vidéo RAW.

Environnement recommandé

- Unité centrale (CPU) : Intel Xeon CPU E5-2687W v3 3,1 GHz x 2 ou plus (max. 3,5 GHz avec Turbo Boost)
- Processeur graphique (GPU) : NVIDIA GeForce RTX 2080
- Mémoire RAM : 32 Go ou plus
- Stockage : Lisible sur SSD à 400 Mo/s ou plus rapide

Environnement minimal

- Unité centrale (CPU) : Série Intel Core i ou ultérieure
- Processeur graphique (GPU) : Environnement avec NVIDIA GPU
- VRAM : 4 Go ou plus (Vidéo 8K : 8 Go ou plus)
- * L'outil vidéo RAW ne peut pas s'exécuter dans un environnement GPU autre que NVIDIA (exemple : AMD GPU, Intel GPU).
- Installez la dernière version du pilote GPU.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



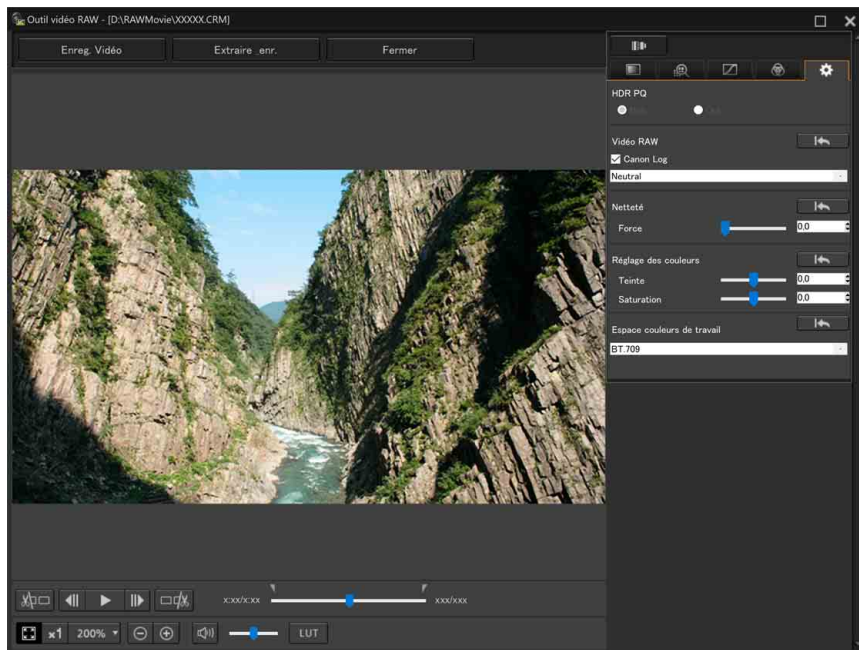
1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc.

→ L'icône de vignette est [R].

2 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Lancer l'outil vidéo RAW].

→ La fenêtre de l'outil vidéo RAW apparaît.

● Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.



Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

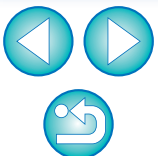
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

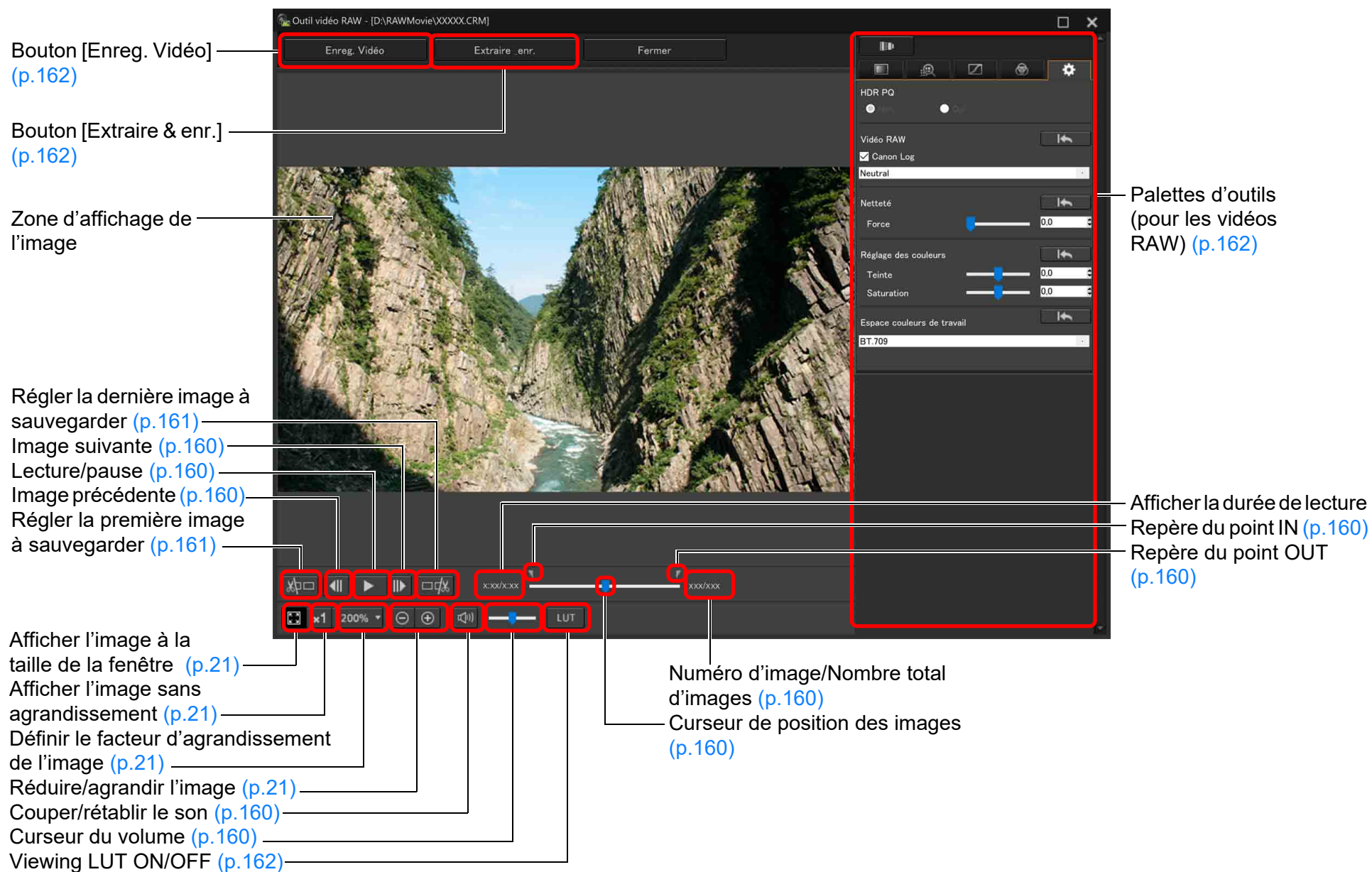
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Liste des fonctions de la fenêtre de l'outil vidéo RAW



Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



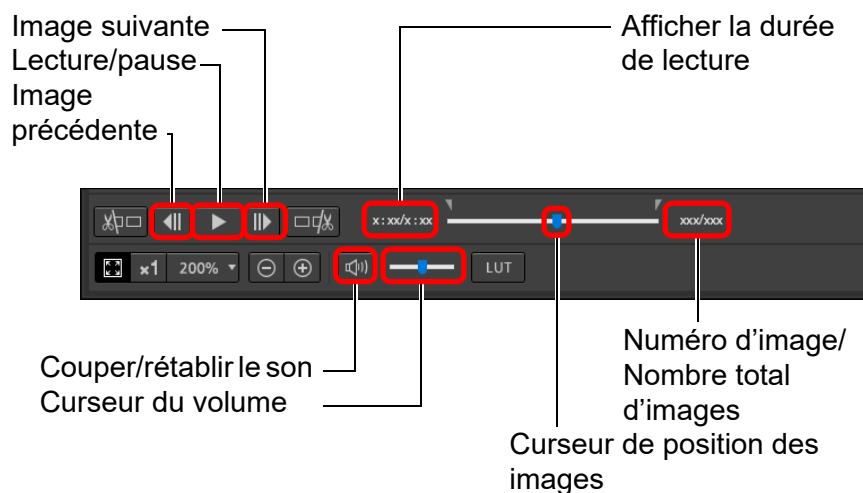
Lecture des vidéos RAW

Vous pouvez lire des fichiers vidéo RAW avec l'outil vidéo RAW.

1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc., et démarrez l'outil vidéo RAW.

- Démarrez l'outil vidéo RAW selon la procédure de « Démarrage de l'outil vidéo RAW » (p.157).

2 Contrôlez la lecture vidéo.



- Lecture/pause : Lisez et mettez en pause la vidéo sélectionnée.
- Image suivante : Avancez d'une image. Lors de la pause de la lecture vidéo, cette option vous permet de faire avancer la vidéo d'une image à la fois.
- Image précédente : Reculez d'une image. Lors de la pause de la lecture vidéo, cette option vous permet de faire reculer la vidéo d'une image à la fois.
- Afficher la durée de lecture : Affiche la durée de lecture.
- Curseur de position des images : En faisant glisser le curseur à gauche ou à droite, vous pouvez déplacer la position de lecture pendant la lecture ou la pause d'une vidéo.
- Numéro d'image/Nombre total d'images : Indique le numéro de l'image actuelle dans la vidéo en cours de lecture ou affichée et le nombre total d'images.



- Les vidéos filmées avec Canon Log (espace colorimétrique : BT.2020) sont lues dans l'espace colorimétrique BT.709.
- Vous ne pouvez pas éditer avec les palettes d'outils (pour les vidéos RAW) dans l'outil vidéo RAW pendant qu'une vidéo RAW est en cours de lecture.
- Vous ne pouvez pas utiliser le bouton [LUT] pour l'application d'un Viewing LUT pendant qu'une vidéo RAW est en cours de lecture.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



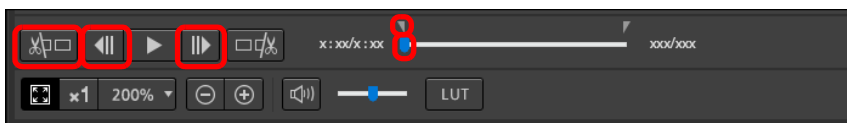
Sauvegarde de n'importe quelle série d'une vidéo RAW comme photos

Vous pouvez sauvegarder n'importe quelle série d'un fichier vidéo RAW comme photos.

1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc., et démarrez l'outil vidéo RAW.

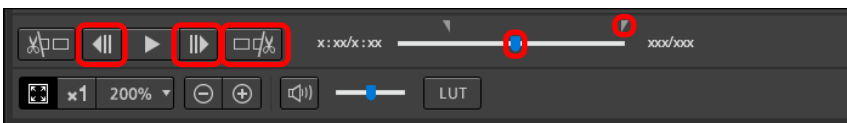
- Démarrez l'outil vidéo RAW selon la procédure de « Démarrage de l'outil vidéo RAW » (p.157).

2 Définissez l'image principale.



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez définir comme image principale dans la zone d'affichage des images, puis cliquez sur le bouton [].
- Le repère du point IN () se déplace, et l'image principale dans la vidéo est définie.

3 Définissez la dernière image.



- Utilisez le curseur ou les boutons [] et [] pour afficher l'image que vous souhaitez définir comme dernière image dans la zone d'affichage des images, puis cliquez sur le bouton [].
- Le repère du point OUT () se déplace, et la dernière image dans la vidéo est définie.

4 Sauvegardez la série.

- Spécifiez les réglages nécessaires dans la fenêtre qui apparaît en cliquant sur le bouton [Sauvegarder la vidéo] et sauvegardez la série.
- La série est sauvegardée sur le dossier créé dans le dossier de destination avec le nom du fichier vidéo.
- Les fichiers sont sauvegardés en tant que photo (JPG ou TIFF/DPX*) + fichier audio (fichier WAV) et numérotés dans un ordre séquentiel.

Veuillez noter ce qui suit pour le [Type de fichier] qui peut être sélectionné.

- Lorsque [HDR PQ] pour la vidéo RAW est réglé sur [Oui] : seul DPX* est sélectionnable.
- Lorsque Canon Log (espace colorimétrique : BT.2020) est réglé pour la vidéo RAW : seul DPX* est sélectionnable.
- Lorsque Canon Log (espace colorimétrique : BT.709) est réglé pour la vidéo RAW : seul le format TIFF 16 bits est sélectionnable.

Lorsque vous sélectionnez DPX, vous ne pouvez pas spécifier les réglages pour [Qualité de l'image], [Résolution], [Incorporer le profil ICC] ou [Réglage des infos de prise de vue]. Les fichiers sauvegardés au format DPX ne peuvent pas être affichés dans DPP.

*DPX : Digital Picture Exchange

- Si la vidéo a été filmée sans audio sur l'appareil photo, aucun fichier audio (fichier WAV) n'est sorti.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

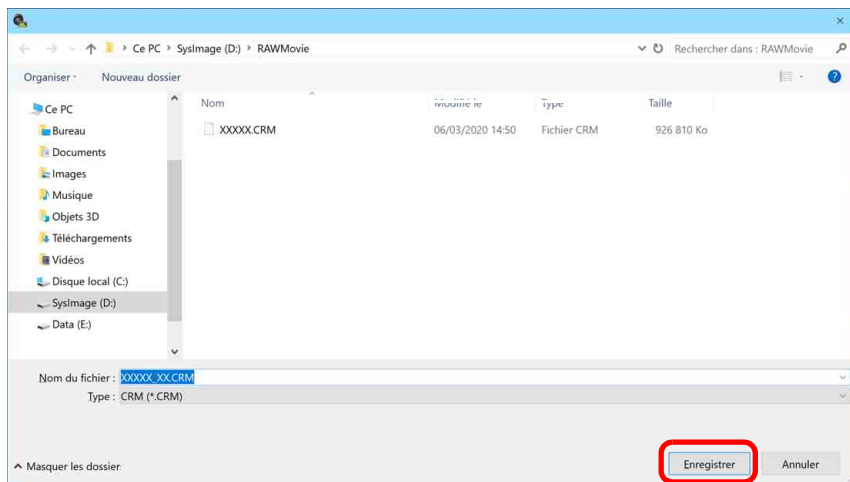


Extraction et enregistrement de n'importe quelle série d'une vidéo RAW

Vous pouvez extraire et enregistrer n'importe quelle série à partir d'un fichier vidéo RAW.

- 1 Réglez n'importe quelle série d'un fichier vidéo en suivant les étapes 1 à 3 de « Sauvegarde de n'importe quelle série d'une vidéo RAW comme photos » (p.161).
- 2 Cliquez sur le bouton [Extraire & enr.].
→ Le dialogue [Extraire & enr.] apparaît.
- 3 Effectuez les réglages nécessaires et cliquez sur le bouton [Enregistrer].

Dialogue [Extraire & enr.]



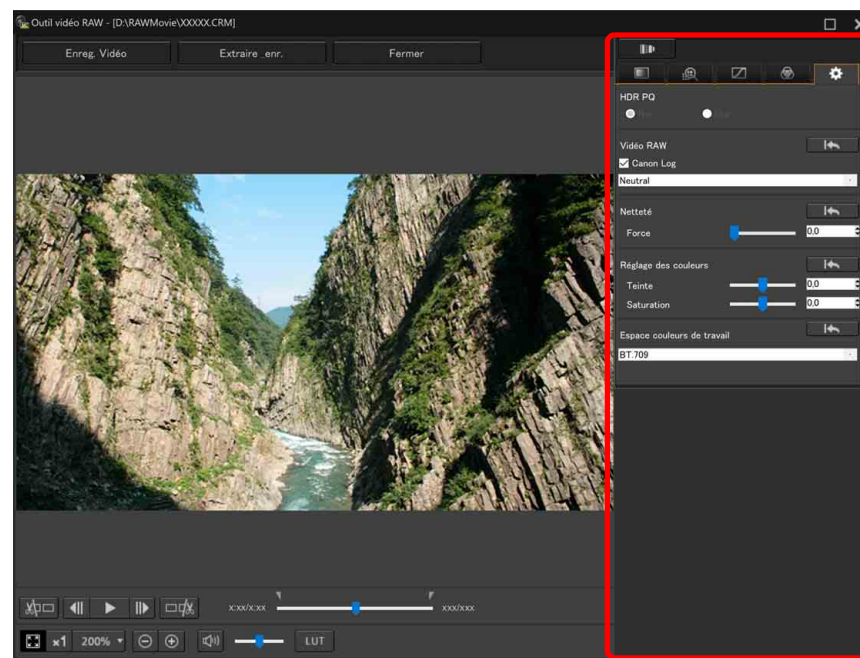
- La série est enregistrée selon les réglages spécifiés.
- Le format enregistrable est uniquement CRM.

! Toute édition d'image effectuée dans le fichier vidéo d'origine n'est pas reflétée dans le nouveau fichier enregistré.

Édition d'une vidéo RAW

Vous pouvez éditer des fichiers vidéo RAW avec les palettes d'outils (pour les vidéos RAW) dans l'outil vidéo RAW.

- 1 Sélectionnez un fichier vidéo RAW dans la fenêtre principale, etc., et démarrez l'outil vidéo RAW.
 - Démarrez l'outil vidéo RAW selon la procédure de « Démarrage de l'outil vidéo RAW » (p.157).
- 2 Éditez.



- Utilisez les palettes d'outils (pour les vidéos RAW) pour éditer.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

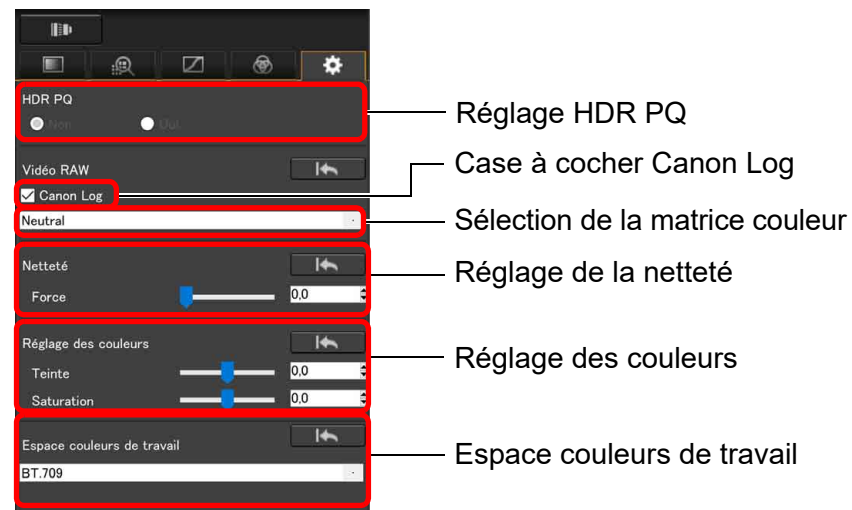
Spécification
des
préférences



- Les palettes d'outils (pour les vidéos RAW) autres que la palette d'outils Réglages ont les mêmes fonctions de base que les palettes d'outils originales (p.46). Voir les instructions pour chaque palette d'outils originale.
Voir le tableau ci-dessous pour les différences de fonctionnement.

Icône	Nom de la palette d'outils	Description
	Palette d'outils pour le réglage de base (pour les vidéos RAW)	Les différences par rapport à la palette d'outils pour le réglage de base (p.48) sont les suivantes : [Linéaire], [Clarté], [Rég éclairage visage] non réglables - Ajustement automatique de la gradation et de la luminance impossible - Seul [Masque flou] réglable pour [Netteté]
	Palette d'outils pour le réglage des tonalités (pour les vidéos RAW)	Les différences par rapport à la palette d'outils pour le réglage des tonalités (p.62) sont les suivantes : Si [HDR PQ] est réglé sur [Oui], cliquer sur balance des blancs n'est pas disponible
	Palette d'outils pour le réglage des couleurs (pour les vidéos RAW)	Même édition possible qu'avec la palette d'outils pour le réglage des couleurs (p.67)
	Palette d'outils pour le réglage détaillé (pour les vidéos RAW)	Les différences par rapport à la palette d'outils pour le réglage détaillé (p.69) sont les suivantes : [Réduction bruit de luminance] et [Réduction bruit de chrominance] peuvent être réglés avec le curseur uniquement lorsque la case [Réduction du bruit] est cochée (plage de réglage : -10 à 10) [Réduire moiré couleur] non réglable - Seul [Masque flou] réglable pour [Netteté]
	Palette d'outils pour la correction de l'objectif (pour les vidéos RAW)	Les différences par rapport à la palette d'outils pour la correction de l'objectif (p.74) sont les suivantes : - Correction des [Aberration chromatique] et [Vignetage] : cliquez sur le bouton  pour appliquer les réglages prise de vue. [Distorsion] : correction possible uniquement pour les images prises avec un objectif RF. [Optimiseur objectif numérique] non réglable - Corrections des [Correction diffraction] et [Flou de couleurs] impossibles

- Les palettes d'outils suivantes ne sont pas disponibles pour les vidéos RAW : Palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle, Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie, Palette d'outils de réglage partiel, Palette d'outils Réglages.
- Édition avec la palette d'outils Réglages



- Vous pouvez régler HDR PQ. Si le réglage est [Oui], le fichier vidéo RAW sélectionné à l'aide de l'outil vidéo RAW s'affiche en mode HDR PQ. Sur un système dans lequel l'affichage en mode HDR PQ n'est pas possible, les vidéos sont converties et affichées en SDR en fonction du réglage [Affichage aide HDR (vidéos)] dans [Préférences] (p.179).
- Case à cocher Canon Log : Si cette case est cochée, vous pouvez effectuer la sélection de la matrice couleur, le réglage de la netteté et le réglage des couleurs avec cette palette d'outils. Seulement pour les vidéos filmées avec un appareil photo compatible ayant la fonction d'enregistrement vidéo RAW et avec Canon Log activé.
- Sélection de la matrice couleur : Sélectionnez à partir des matrices de couleur EOS Original et Neutral.
- Réglage de la netteté : Réglez la netteté.
- Réglage des couleurs : Réglez la teinte et la saturation.

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences



- Espace couleurs de travail : Lorsque la case Canon Log est cochée, vous pouvez sélectionner l'un des espaces colorimétriques de travail BT.709 et BT.2020. Veuillez noter que dans DPP, les vidéos ne peuvent pas être affichées en BT.2020 même si BT.2020 est réglé.
- Viewing LUT : Cliquez sur le bouton [] dans l'outil vidéo RAW pour appliquer une table de conversion (LUT). Cela vous permet de vérifier la vidéo avec une image proche de l'affichage normal.

3 Sauvegardez la vidéo.

- Spécifiez les réglages nécessaires dans la fenêtre qui apparaît en cliquant sur le bouton [Sauvegarder la vidéo] et sauvegardez la vidéo.
- Les fichiers sont sauvegardés en tant que photo (JPG ou TIFF/DPX*) + fichier audio (fichier WAV) et numérotés dans un ordre séquentiel.
Veuillez noter ce qui suit pour le [Type de fichier] qui peut être sélectionné.
 - Lorsque [HDR PQ] pour la vidéo RAW est réglé sur [Oui] : seul DPX* est sélectionnable.
 - Lorsque Canon Log (espace colorimétrique : BT.2020) est réglé pour la vidéo RAW : seul DPX* est sélectionnable.
 - Lorsque Canon Log (espace colorimétrique : BT.709) est réglé pour la vidéo RAW : seul le format TIFF 16 bits est sélectionnable.

Lorsque vous sélectionnez DPX, vous ne pouvez pas spécifier les réglages pour [Qualité de l'image], [Résolution], [Incorporer le profil ICC] ou [Réglage des infos de prise de vue].
Les fichiers sauvegardés au format DPX ne peuvent pas être affichés dans DPP.

*DPX : Digital Picture Exchange
- Si la vidéo a été filmée sans audio sur l'appareil photo, aucun fichier audio (fichier WAV) n'est sorti.
- Cliquez sur le bouton [Fermer] pour sortir.



- Les modifications effectuées avec cette fonction ne peuvent pas être ramenées aux états dans [Revenir aux paramètres de prise] ou [Revenir aux derniers paramètres enregistrés] de l'onglet [Réglage] dans le menu même si elles sont sélectionnées.
- Si [HDR PQ] pour une vidéo RAW est réglé sur [Oui] et que vous essayez d'afficher la vidéo sur un système où l'affichage dans HDR PQ n'est pas possible, la vidéo est convertie et affichée en SDR. Un [] apparaît.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



10 Utilisation du mode HDR PQ



Mode HDR PQ.....	166
Configuration système requise pour le mode HDR PQ.....	166
Affichage d'images en mode HDR PQ	167
Précautions à prendre lors de l'utilisation du mode HDR PQ.....	169
Enregistrement d'images affichées en mode HDR PQ au format JPEG/TIFF	171
Comment travailler avec les fichiers sauvegardés au format HEVC	172

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Mode HDR PQ

HDR est l'acronyme de High Dynamic Range (gamme dynamique élevée) et fait référence à une technologie qui permet l'expression d'une « plage de luminosité plus large » que la plage conventionnelle. La plage de luminosité conventionnelle est appelée SDR (Standard Dynamic Range) = « plage de luminosité standard » lorsqu'elle est comparée à la HDR.

Dans le nom de cette fonction, HDR PQ, « PQ » signifie Perceptual Quantization (quantification perceptuelle) et fait référence à la courbe gamma du signal d'entrée pour l'affichage d'images HDR. Elle permet l'affichage d'une luminosité jusqu'à 10 000 cd/m², proche des caractéristiques de la vision humaine. Le mode HDR PQ affiche les images RAW prises avec un appareil photo compatible en HDR PQ (10 bits) sur un écran HDR conforme à la norme HDR. (L'affichage réel des images dépend des performances de l'écran.)

Vous pouvez également modifier et enregistrer des images.

De plus, DPP propose la fonction « Création d'images HDR (Gamme dynamique élevée) » (p.110). Cependant, cette fonction part du principe que l'affichage est en SDR conventionnel, et elle combine les images à l'exposition ajustée (composition HDR) pour obtenir une expression de l'image qui utilise un dégradé large, allant des ombres à la surbrillance, et qui diffère donc du mode HDR PQ.

Configuration système requise pour le mode HDR PQ

Configuration système requise

Système d'exploitation	Windows 10 (version 1607 ou ultérieure), Windows 8.1*
Unité centrale	Série Core i 3,4 GHz ou supérieur
Mémoire RAM	Au moins 4,0 Go de RAM (8,0 Go ou plus recommandés)
Formats d'image pris en charge	Images RAW et DPROW prises, vidéos RAW prises avec l'EOS R5 Images RAW prises avec l'EOS R6 Images RAW et vidéos RAW prises avec l'EOS-1D X Mark III Images RAW et DPROW prises avec l'EOS R, l'EOS Ra ou l'EOS 5D Mark IV

* Étant donné que le HDR PQ ne peut pas être affiché sous Windows 8.1, les images sont affichées en SDR en fonction des caractéristiques de l'écran, de manière à s'approcher autant que possible de l'affichage en HDR PQ.

Systèmes où les images sont affichées avec précision en HDR PQ

Système d'exploitation	Windows 10 version 1803 ou ultérieure
GPU (carte vidéo)	Cartes vidéo : NVIDIA GeForce GTX série 10, Architecture AMD Polaris, etc. (Mémoire vidéo de 4 Go ou plus recommandée)
Affichage	Produits conformes aux normes HDR10*
Câble	HDMI 2.0a/b

* Les images peuvent ne pas s'afficher correctement selon les performances de l'écran et du GPU (carte vidéo).

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

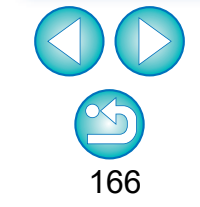
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

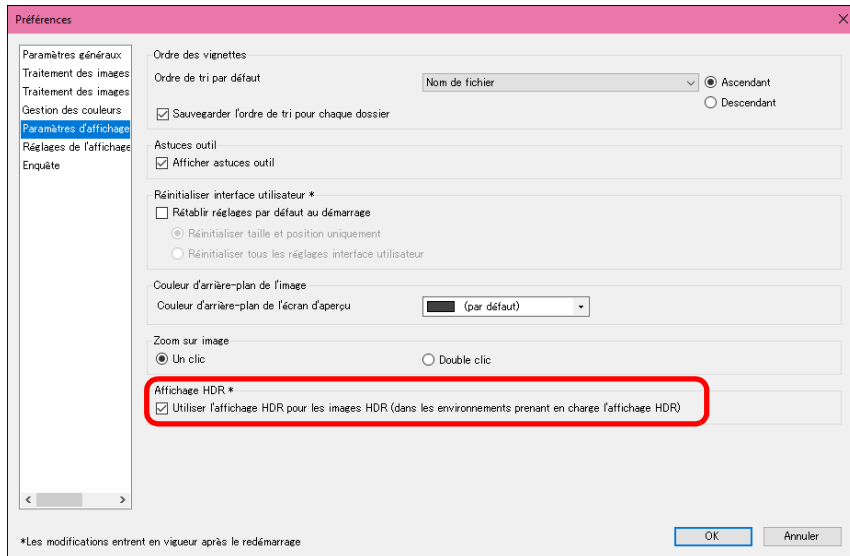
Spécification
des
préférences



Affichage d'images en mode HDR PQ

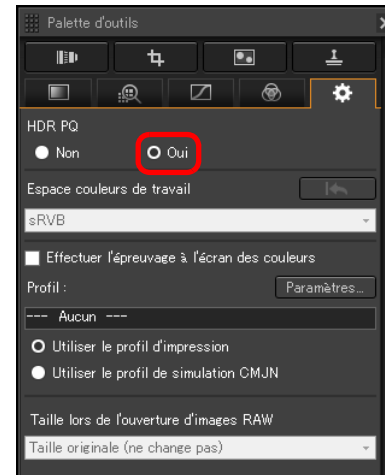
Cette section explique comment afficher des images lorsque la configuration système correspond à celle décrite dans la section « Systèmes où les images sont affichées avec précision en HDR PQ » à la page précédente. De plus, sous Windows, vous devez spécifier l'option HDR pour les réglages d'affichage.

- 1 Vérifiez dans [Préférences] ▶ Onglet [Paramètres d'affichage] ▶ que la case [Affichage HDR] est cochée.



- Si elle n'est pas cochée, cochez la case, cliquez sur le bouton [OK], puis redémarrez DPP.

- 2 Sélectionnez une image dans la fenêtre principale, etc., puis ouvrez la palette d'outils Réglages et sélectionnez [Oui] dans [HDR PQ].



- L'image est affichée en mode HDR PQ.
- Les images sont affichées en HDR PQ uniquement dans la fenêtre principale, la fenêtre de modification d'image, la fenêtre de prévisualisation, les deuxièmes fenêtres et l'écran de vérification de l'agrandissement. Dans les autres fenêtres, les images sont affichées en SDR en fonction des caractéristiques de l'écran de manière à ce qu'elles s'approchent autant que possible de l'affichage en HDR PQ.
- Les icônes suivantes s'affichent dans la fenêtre de prévisualisation et l'affichage des vignettes pour les images affichées en mode HDR PQ.
 - Vignettes : 
 - Fenêtre de prévisualisation (lorsque l'ordinateur est connecté à un écran HDR) : 
 - Fenêtre de prévisualisation (lorsque l'ordinateur est connecté à un écran SDR, lorsque l'ordinateur fonctionne sous le système d'exploitation Windows 8.1) : 

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences





- **Affichage en mode HDR PQ lorsqu'un écran SDR est connecté**

Vous pouvez aussi utiliser des images en mode HDR PQ lorsque l'ordinateur est connecté à un écran SDR.

Lorsqu'un écran SDR est connecté, l'image est affichée en fonction des caractéristiques de l'écran SDR afin que l'image s'approche autant que possible de l'affichage en HDR PQ sur un écran HDR.

Cependant, la grande différence entre les régions qui peuvent être rendues avec les écrans HDR et les écrans SDR se traduit par une impression différente des couleurs et de la gradation.

- **Affichage en mode HDR PQ sur un ordinateur sous le système d'exploitation Windows 8.1**

Si le système d'exploitation de l'ordinateur est Windows 8.1, les images sont affichées en SDR en fonction des caractéristiques de l'écran, de manière à s'approcher autant que possible de l'affichage en HDR PQ sur un écran HDR. Cependant, la grande différence de régions qui peuvent être rendues avec HDR PQ et SDR se traduit par une impression différente des couleurs et de la gradation.

- **Environnements d'affichage recommandés pour l'affichage mixte d'images en HDR PQ et d'images SDR**

Lorsque vous affichez les images à la fois en HDR PQ et en SDR, il est recommandé de disposer d'un environnement à plusieurs écrans, avec un écran SDR et un écran HDR. Sur l'écran SDR, vous pouvez afficher les vignettes DPP, les palettes d'outils et les images SDR, et vous pouvez utiliser l'écran HDR pour afficher les images HDR.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Précautions à prendre lors de l'utilisation du mode HDR PQ

Élément		Restriction
Fonction d'affichage	Fenêtre de vérification rapide (p.31)	Les images sont affichées en SDR en fonction des caractéristiques de l'écran de manière à ce qu'elles s'approchent autant que possible de l'affichage en HDR PQ
	Affichage des collimateurs AF (p.22)	Ne peut être affiché*
	Affichage du quadrillage (p.22)	
	Avertissement Surbrillance/Ombres (p.23)	Ne peut être affiché
	Affichage des propriétés dans l'aperçu de l'image (p.24)	Ne peut être affiché*
Palette d'outils pour le réglage de base	Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) (p.58)	Indisponible
	Changement de style d'image (p.49)	Les styles d'image suivants sont disponibles - [Standard], [Portrait], [Paysage], [Détails fins], [Neutre], [Fidèle], [Monochrome]
	Utilisation de fichiers de style d'image (p.51)	Indisponible
	Linéaire (p.57)	
	Réglage automatique de la gradation et de la luminance (p.57)	
Palette d'outils pour le réglage détaillé	Réduire le moiré de couleur sur les images (p.70)	Indisponible
Palette d'outils de réglage partiel	Réduire le moiré de couleur (p.84)	Indisponible
Palette d'outils réglages	Réglage de l'espace couleurs de travail (p.91)	Ne peut être sélectionné
	Réglage de la taille des images RAW à l'ouverture (p.93)	Indisponible
Outils	Composition des images (p.106)	Indisponible
	Génération d'images HDR (Gamme dynamique élevée) (p.110)	
Fonction de simulation	Utilisation de la fonction d'épreuve à l'écran des couleurs (p.92)	Indisponible*
	Paramètres de correspondance des couleurs (réglage des couleurs de l'écran) (p.178)	

* La fonction est disponible lorsque vous utilisez un écran SDR.

● Comme les recettes qui sont attachées aux images lorsque HDR PQ est réglé sur [Oui] et lorsque HDR PQ est réglé sur [Non] ne sont pas compatibles, aucune des deux ne peut être appliquée à l'autre.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Le basculement entre les modes HDR et SDR efface les recettes suivantes :

Palette d'outils pour le réglage de base	Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) / linéaire / style d'image* / réglage gamma
Palette d'outils pour le réglage des tonalités	Réglage courbe tonalité (RVB), luminosité, contraste
Palette d'outils réglages	Espace couleurs de travail, taille lors de l'ouverture d'images RAW
Palette d'outils pour le réglage des couleurs	Réglage de la teinte et de la saturation pour l'image entière, réglage des couleurs pour des gammes spécifiques
Palette d'outils pour le réglage détaillé	Réduire le moiré de couleur
Palette d'outils de réglage partiel	Réglages partiels et réduction du moiré de couleur
Palette d'outils pour l'effacement des poussières / tampon de copie	Tampon
	Effacement des poussières

* La recette est effacée si le style d'image a été réglé sur un style autre que [Standard], [Portrait], [Paysage], [Détails fins], [Neutre], [Fidèle] ou [Monochrome].



L'amélioration de la qualité d'image en mode HDR PQ a été introduite à partir de la version 4.10.40 de Digital Photo Professional. Pour continuer d'utiliser les résultats de réglage précédents, cochez la case [Réglages de la qualité d'image HDR PQ*] dans [Traitement des images 2] sous [Préférences].

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Enregistrement d'images affichées en mode HDR PQ au format JPEG/TIFF

Vous pouvez enregistrer les résultats de la modification d'images affichées en mode HDR PQ de la même manière que pour les images SDR.

- Voir « Enregistrement des résultats de la modification » (p.95) pour plus d'informations sur l'enregistrement d'images.
- Lorsque vous enregistrez une image affichée en mode HDR PQ en tant qu'image distincte (image JPEG ou TIFF), elle est enregistrée en tant qu'image SDR. L'image est traitée de manière à s'approcher autant que possible de l'affichage en HDR PQ sur un écran HDR. Cependant, la grande différence de régions qui peuvent être rendues avec HDR PQ et SDR se traduit par une impression différente des couleurs et de la gradation.
- Pour plus d'informations sur l'enregistrement d'images au format HEIF, voir « Enregistrement au format HEIF d'images affichées en mode HDR PQ » (p.172).

 Lorsqu'une image affichée en mode HDR PQ est enregistrée en tant qu'image distincte (image JPEG ou TIFF), les espaces colorimétriques de travail des images enregistrées sont tous fixés sur sRGB.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

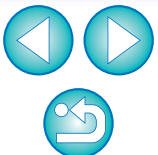
Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Comment travailler avec les fichiers sauvegardés au format HEVC

Vous devez d'abord installer le codec HEVC (ou l'activer, selon le modèle) pour pouvoir afficher les fichiers sauvegardés au format HEVC* ou sauvegarder les images qui s'affichent en mode HDR PQ dans le format HEIF (extension : .hif).

HEIF est l'acronyme de High Efficiency Image File Format. La sauvegarde dans le format HEIF vous permet de sauvegarder des images tout en conservant l'ample gamme dynamique de HDR PQ.

*Fichiers d'image HEIF, fichiers vidéo comprimés HEVC

Préparatifs pour travailler avec les fichiers sauvegardés au format HEVC (Affichage et enregistrement)

- Pour travailler avec des fichiers sauvegardés au format HEVC, le codec HEVC doit être installé (ou activé, selon le modèle).
- Pour travailler avec des fichiers dans le format HEIF après la prise sur un EOS R/Ra ou un EOS 5D Mark IV, téléchargez et installez le Canon HEVC Codec du site Web de Canon. Vous devrez également redémarrer DPP après l'installation.
- Pour travailler avec des fichiers dans le format ci-dessus pris sur des appareils photo compatibles, il est nécessaire d'activer le codec HEVC. Sélectionnez les images dans la fenêtre principale, et dans le menu [Aide], sélectionnez [Activer le codec HEVC] et suivez les instructions affichées pour l'activer. Vous devrez également redémarrer DPP après l'activation.

Enregistrement au format HEIF d'images affichées en mode HDR PQ

- Voir « Enregistrement des résultats de la modification » ► « Enregistrement en tant qu'image distincte » (p.95) pour plus d'informations sur l'enregistrement d'images. Lorsque vous sélectionnez le type d'image à l'étape 3, sélectionnez [HEIF (*.HIF)] dans [Type de fichier], puis enregistrez l'image.
- Vous ne pouvez pas sélectionner la qualité d'image ou le taux de compression lorsque vous enregistrez au format HEIF.
- Vous pouvez [Enregistrer], [Enregistrer sous], [Convertir et enregistrer] ou [Traitement par lots] des images HEIF.
- Vous pouvez enregistrer une image HEIF en tant qu'image JPEG ou TIFF. (Elle est enregistrée en tant qu'image SDR.) L'image est traitée de manière à s'approcher autant que possible de l'affichage en HDR PQ sur un écran HDR. Cependant, la grande différence de régions qui peuvent être rendues avec HDR PQ et SDR se traduit par une impression différente des couleurs et de la gradation. Voir « Enregistrement des résultats de la modification » (p.95) pour plus d'informations sur l'enregistrement d'une image au format JPEG ou TIFF.

- ⚠ ● Lorsqu'une image HEIF est enregistrée en tant qu'image JPEG ou TIFF, les espaces colorimétriques de travail des images enregistrées sont tous fixés sur sRGB.
- Les fichiers HEIF générés avec un autre logiciel que DPP ne sont pas compatibles avec les fichiers HEIF enregistrés avec DPP. Seuls les fichiers HEIF enregistrés avec DPP peuvent être chargés dans DPP.
- Les images enregistrées au format HEIF ne peuvent pas être imprimées à l'aide du logiciel Print Studio Pro pour les imprimantes à jet d'encre Canon.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



11 Spécification des préférences



Spécification des préférences	174
Paramètres généraux	174
Traitement des images	175
Gestion des couleurs	177
Paramètres d'affichage	178
Réglages de l'affichage des propriétés	179
Enquête	180

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Spécification des préférences

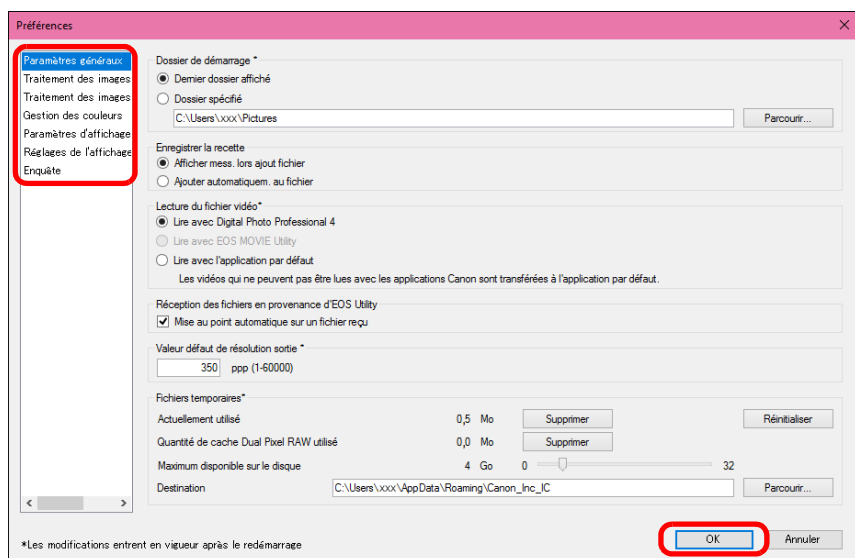
Vous pouvez modifier les différentes fonctions de DPP dans la fenêtre des [Préférences]. Vérifiez le contenu de chaque fenêtre et ajustez vos préférences.

Reportez-vous aux explications détaillées le cas échéant, ainsi qu'à chaque fenêtre.

1 Sélectionnez le menu [Outils] ▶ [Préférences].

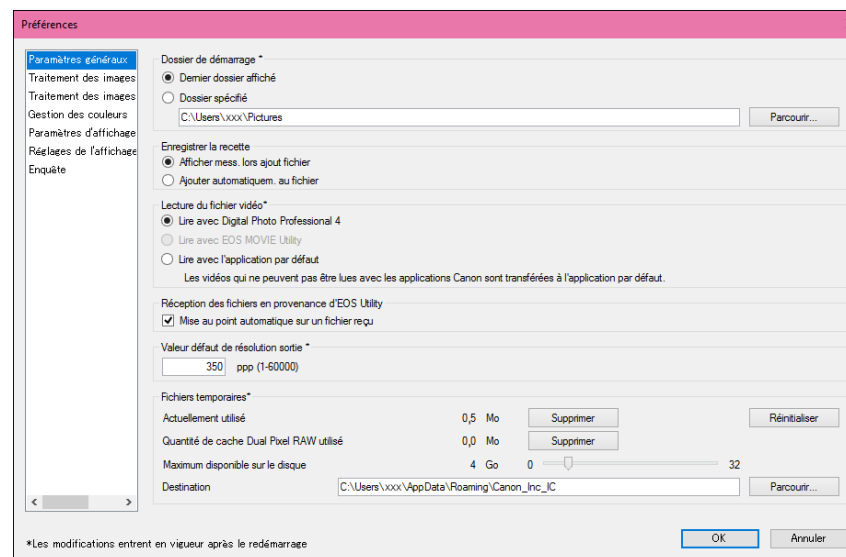
→ La fenêtre [Préférences] s'affiche.

2 Sélectionnez un onglet, renseignez les réglages, puis cliquez sur le bouton [OK].



Paramètres généraux

Vous pouvez spécifier le dossier qui s'ouvre au démarrage de DPP, la sauvegarde des recettes, etc.



● Lecture du fichier vidéo

Choisissez l'application utilisée pour lire des fichiers vidéo. Les vidéos ne pouvant pas être lues dans DPP ou EOS MOVIE Utility sont lues avec l'application de lecture vidéo spécifiée dans les réglages du système d'exploitation de l'ordinateur. Pour des informations sur EOS MOVIE Utility, reportez-vous au mode d'emploi d'EOS MOVIE Utility.

- ❗ Si vous avez changé l'application de lecture vidéo pour EOS MOVIE Utility et que la lecture ne démarre pas après avoir lancé EOS MOVIE Utility, vérifiez les modèles compatibles dans le mode d'emploi d'EOS MOVIE Utility.
- Si l'application de lecture vidéo spécifiée dans les réglages du système d'exploitation de l'ordinateur est réglée sur EOS MOVIE Utility, les fichiers MOV et MP4 pris avec des modèles non compatibles avec EOS MOVIE Utility ne seront pas lus. Vérifiez les réglages du système d'exploitation et changez l'application de lecture vidéo.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



● Valeur de résolution de sortie par défaut

Lorsque vous sauvegardez des images JPEG ou TIFF créées en convertissant des images RAW (p.95, p.139), la résolution des images JPEG ou TIFF peut être réglée.

● Fichiers sauvegardés provisoirement

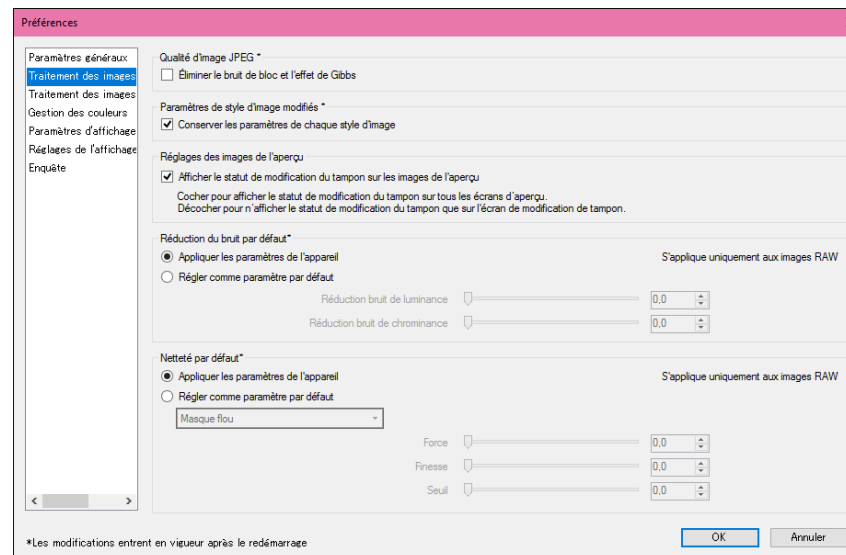
Vous pouvez supprimer les fichiers sauvegardés provisoirement qui ont été créés et améliorer la vitesse d'exécution, changer les destinations de sauvegarde des fichiers ou définir une limite pour l'utilisation du disque. Toute modification effectuée sera appliquée au redémarrage de DPP.

- Bouton [Supprimer] : Cliquez sur le bouton [Supprimer] pour supprimer les fichiers sauvegardés provisoirement.
- [Maximum disponible sur le disque] : Réglez avec le curseur (plage de réglage : 0 à 32 Go). Une fois la limite d'utilisation atteinte, les fichiers sont effacés en commençant par le plus ancien.
- [Destination] : Cliquez sur le bouton [Parcourir] pour changer de destination de sauvegarde dans le dialogue qui apparaît.
- Bouton [Réinitialiser] : Cliquez sur le bouton [Réinitialiser] pour ramener toutes les modifications aux réglages d'origine.

Traitement des images

Vous pouvez spécifier les réglages pour traiter les images dans DPP.

Traitement des images 1



● Qualité d'image JPEG

[Éliminer le bruit de bloc et l'effet de Gibbs]

- Vous pouvez améliorer la qualité d'une image JPEG en réduisant le bruit propre aux images JPEG. Ce réglage est également efficace lorsque les images RAW sont converties en images JPEG et enregistrées (p.95, p.139) et pour les images JPEG qui seront enregistrées sous un nom différent. Plus le taux de compression de l'image JPEG est élevé, plus l'effet est important. Et avec un taux de compression bas, la réduction du bruit peut être imperceptible.

● Paramètres de style d'image modifiés

Si vous cochez la case, les valeurs de réglage pour [Teinte de couleur], [Saturation des couleurs], [Contraste], [Masque flou], [Netteté] et d'autres options seront conservées pour chaque style d'image.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



● Réduction du bruit par défaut

Vous pouvez spécifier au préalable le réglage par défaut du niveau de réduction du bruit. Seules les images RAW sont prises en charge.

- Lorsque [Appliquer les paramètres de l'appareil] est sélectionné, vous pouvez spécifier au préalable un niveau de réduction du bruit correspondant aux réglages de l'appareil photo comme réglage par défaut.
- Lorsque [Régler comme paramètre par défaut] est sélectionné, vous pouvez spécifier au préalable le réglage par défaut de votre choix pour le niveau de réduction du bruit.

Pour les images sur lesquelles aucune recette n'est annexée, le réglage de réduction du bruit par défaut défini ici est appliqué. Si vous avez changé les réglages, ils seront appliqués aux images comme niveau de réduction du bruit par défaut au redémarrage de DPP.

Pour les images sur lesquelles est annexée une recette, le niveau de bruit enregistré dans la recette reste inchangé et le réglage par défaut pour le niveau de réduction du bruit défini ici n'est pas appliqué.

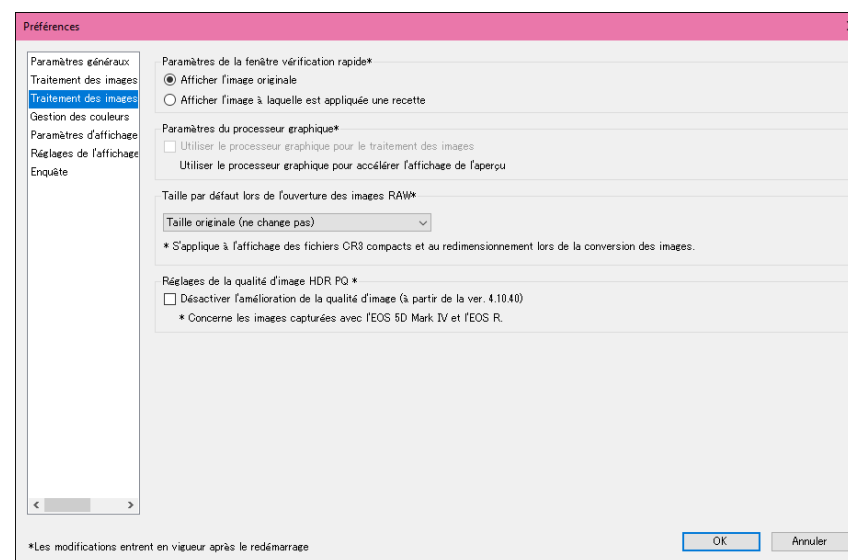
● Netteté par défaut

Vous pouvez spécifier au préalable le réglage par défaut de la netteté. Seules les images RAW sont prises en charge.

- Lorsque [Appliquer les paramètres de l'appareil] est sélectionné, vous pouvez spécifier au préalable une netteté correspondant aux réglages de l'appareil photo comme réglage par défaut.
- Lorsque [Régler comme paramètre par défaut] est sélectionné, vous pouvez spécifier au préalable les réglages par défaut de votre choix pour la netteté et le masque flou.

Pour les images sur lesquelles aucune recette n'est annexée, les réglages par défaut pour la netteté et le masque flou définis ici sont appliqués. Si vous avez changé les réglages, ils seront appliqués aux images comme niveau de netteté par défaut au redémarrage de DPP. Pour les images sur lesquelles est annexée une recette, le niveau de netteté enregistré dans la recette reste inchangé et les réglages par défaut pour la netteté et le masque flou définis ici ne sont pas appliqués.

Traitement des images 2



● Paramètres de la fenêtre de vérification rapide

Vous pouvez spécifier les réglages d'affichage des images pour la fenêtre de vérification rapide. En sélectionnant [Afficher l'image à laquelle est appliquée une recette], les images sur lesquelles est annexée une recette s'affichent avec la recette appliquée. Toute modification effectuée sera appliquée au redémarrage de DPP.

● Paramètres du processeur graphique

Si vous cochez [Utiliser le processeur graphique pour le traitement des images], le processeur graphique permet d'accélérer l'affichage de la prévisualisation. Le CPU se charge des tâches de conversion et de sauvegarde, ainsi que des tâches d'impression comme d'habitude. Les réglages seront appliqués au prochain démarrage de DPP.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



- ❗ Pour utiliser cette fonction, un GPU* NVIDIA CUDA (Compute Capability 2.0 ou plus) ayant au moins 1,0 Go de mémoire vidéo est nécessaire. En outre, le pilote NVIDIA pour GPU le plus récent doit être installé.

* GPU est l'abréviation de « Graphics Processing Unit » (processeur graphique).

La case [Utiliser le processeur graphique pour le traitement des images] est disponible uniquement lorsqu'un GPU compatible est installé.

- Si le système d'exploitation ou un autre logiciel d'application utilise le GPU, le traitement par le GPU peut se révéler impossible dans certains cas. Le cas échéant, le CPU se charge du traitement comme d'habitude.

● Taille par défaut lors de l'ouverture des images RAW

Ce réglage s'applique uniquement aux images RAW avec l'extension « .CR3 » qui ont été prises avec [cRAW] sélectionné sur l'appareil photo. Vous permet de spécifier la taille par défaut lorsque les images RAW sont ouvertes dans DPP.

Cette taille par défaut est également réglée lorsque les images RAW sont converties et sauvegardées en tant qu'images JPEG ou TIFF.

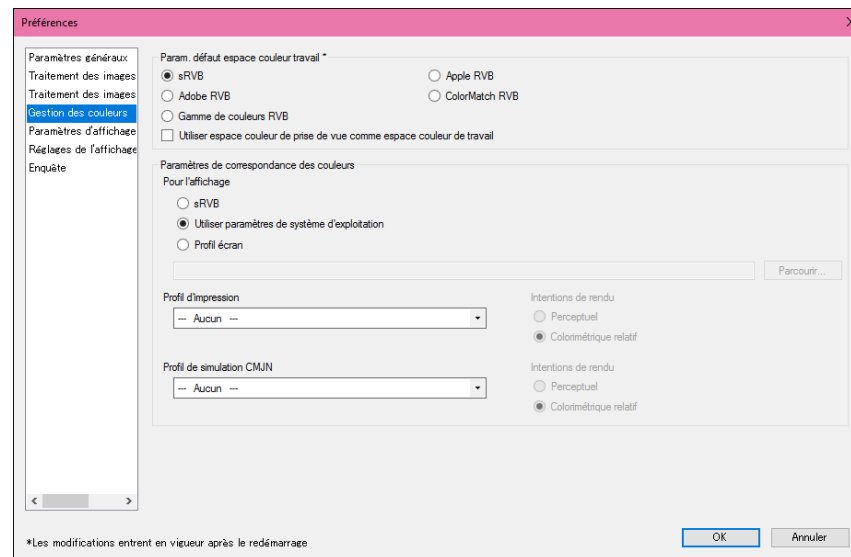
Les réglages sont appliqués au prochain démarrage de DPP.

● Réglages de la qualité d'image HDR PQ

L'amélioration de la qualité d'image en mode HDR PQ a été introduite à partir de la version 4.10.40 de Digital Photo Professional. Pour continuer d'utiliser les résultats de réglage précédents, cochez la case [Réglages de la qualité d'image HDR PQ*].

Gestion des couleurs

Vous pouvez renseigner les réglages relatifs à la gestion des couleurs, à savoir les réglages pour l'espace couleurs de travail, les conditions de génération des rendus, etc.



● Param. défaut espace couleur travail

Vous pouvez sélectionner l'espace colorimétrique (p.186) à appliquer comme réglage par défaut des images RAW parmi cinq types. L'espace colorimétrique sélectionné sera appliqué comme espace colorimétrique lorsqu'une image RAW est convertie et enregistrée (p.95, p.139) ou imprimée (p.132 à p.135).

- Si vous modifiez l'espace colorimétrique et redémarrez DPP, l'espace colorimétrique sélectionné est appliqué en tant qu'espace colorimétrique par défaut.
- Vous pouvez vérifier l'espace colorimétrique défini dans une image dans toutes les fenêtres sauf la fenêtre de vérification rapide.
- Si vous cochez [Utiliser espace couleur de prise de vue comme espace couleur de travail], l'espace colorimétrique spécifié avec l'appareil photo lorsque l'image a été prise sera défini comme espace couleurs de travail.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Les modifications ne sont pas appliquées à l'image éditée

Même si le réglage par défaut est modifié, le nouveau réglage par défaut n'est pas appliqué aux images éditées (c'est-à-dire les images réglées à l'aide de la palette d'outils, recadrées, sans poussière). Modifiez individuellement les réglages.

 Un espace colorimétrique différent des réglages par défaut peut être réglé pour chaque image (p.91).

● Paramètres de correspondance des couleurs (réglage des couleurs du moniteur)

Lorsqu'un profil (p.185) est joint au moniteur que vous utilisez, il est possible d'afficher une image avec des couleurs plus fidèles en définissant le profil.

- Si vous sélectionnez [Utiliser paramètres de système d'exploitation], le profil de couleur établi sous Windows est aussi appliqué à DPP. Si vous utilisez plusieurs moniteurs, le profil défini pour chaque moniteur est appliqué à DPP.
- Sélectionnez le [Profil écran], cliquez sur le bouton [Parcourir]. Vous pouvez sélectionner un profil pour votre moniteur dans la boîte de dialogue qui apparaît.

Couleurs exactes avec un colorimètre pour moniteur d'un autre fabricant

Si vous utilisez un profil créé au moyen d'un colorimètre pour moniteur d'un autre fabricant, les images peuvent être affichées avec des couleurs encore plus fidèles.

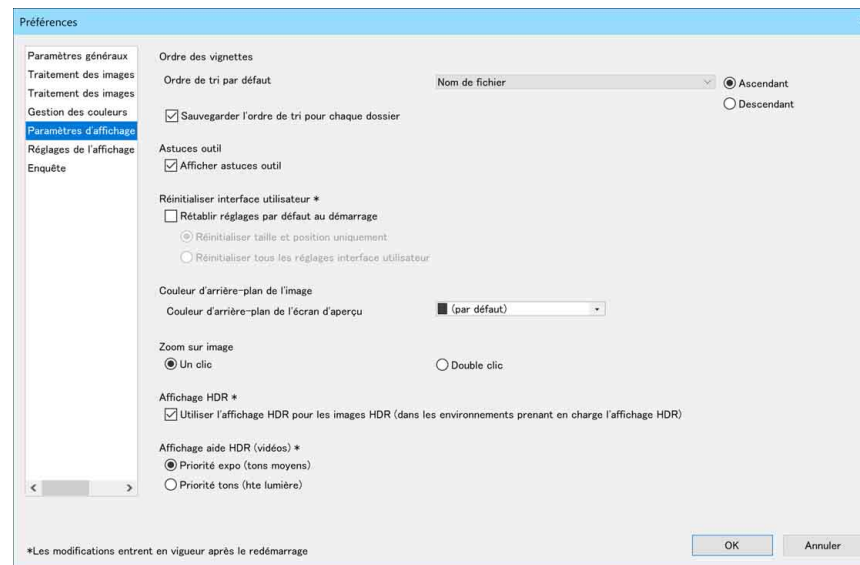
● Profil d'impression (réglage des couleurs de l'imprimante)

Lorsqu'un profil n'est pas joint à l'imprimante que vous utilisez, il est possible d'imprimer une image, simulant les couleurs affichées à l'écran en réglant le profil dans DPP.

 Lorsque vous réglez un profil pour imprimer dans DPP, désactivez la fonction de réglage des couleurs du pilote d'imprimante. Si la fonction reste activée, l'image peut ne pas être imprimée dans des couleurs proches de celles affichées à l'écran.

Paramètres d'affichage

Vous pouvez régler la disposition de l'affichage à l'écran.



● Ordre des vignettes

Spécifiez l'ordre des images par défaut dans la fenêtre principale afin que l'ordre des images réorganisées soit maintenu. Si vous cochez la case, l'ordre des images réorganisées est maintenu à partir du moment où vous sélectionnez un dossier (p.36).

● Réinitialiser l'interface utilisateur

Vous pouvez réinitialiser les réglages de l'interface utilisateur. Choisissez parmi 2 statuts de réinitialisation.

En cochant la case [Rétablir réglages par défaut au démarrage], les réglages reviendront à leurs valeurs d'origine la prochaine fois que vous démarrerez DPP. Au prochain démarrage, la case sera également décochée.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



● Affichage aide HDR (vidéos)

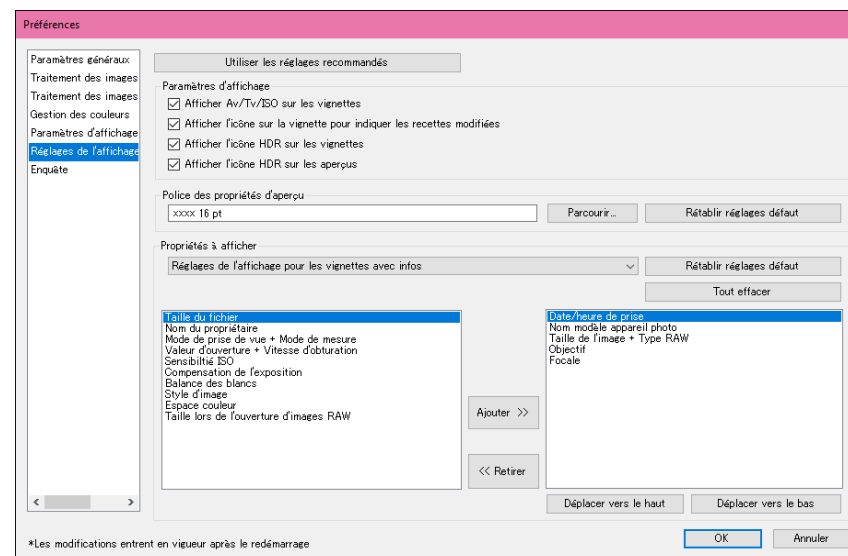
Cette fonction fournit un affichage assisté pour les fichiers CRM et MP4 pour lesquels [HDR PQ] est réglé sur [Oui] afin qu'ils soient plus faciles à afficher dans un environnement SDR. Le réglage sera appliqué au prochain démarrage de DPP.

Toutefois, cette fonction n'entre en vigueur que dans l'outil vidéo RAW pour les fichiers CRM.

- [Priorité expo (tons moyens)] : maintient la luminosité dans les zones sombres où il y a des tons moyens. Sert à vérifier l'exposition.
- [Priorité tons (hte lumière)] : maintient autant que possible la reproduction et la gradation des couleurs. Sert à vérifier la gradation dans les hautes lumières.

Réglages de l'affichage des propriétés

Vous pouvez spécifier les réglages pour les informations de prise de vue et de recette qui s'affichent avec les vignettes et dans la fenêtre de prévisualisation.



● Paramètres d'affichage

Vous pouvez spécifier des informations qui apparaissent sur les vignettes ou les aperçus.

Si la case [Afficher Av/Tv/ISO sur les vignettes] est cochée, les informations Av/Tv/ISO s'affichent sur les vignettes si celles-ci sont réglées à la Taille 3 ou plus grande.

● Police des propriétés d'aperçu

Vous pouvez spécifier la police de caractères utilisée pour les informations affichées dans la fenêtre de prévisualisation.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



● Propriétés à afficher

Vous pouvez spécifier les réglages détaillés pour [Réglages de l'affichage pour les vignettes avec infos], [Réglages de l'affichage pour la liste de vignettes] et [Réglages de l'affichage pour les propriétés d'aperçu].

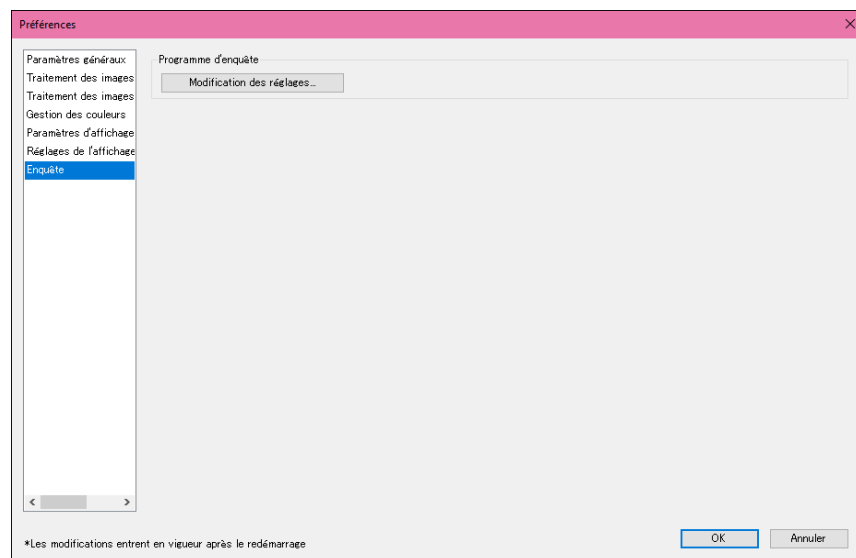
Les éléments qui peuvent être sélectionnés s'affichent dans le menu déroulant de gauche et les éléments réellement affichés apparaissent dans le menu déroulant de droite. Spécifiez les éléments avec le bouton [Ajouter >>] et le bouton [<< Retirer]. Vous pouvez également modifier l'ordre d'affichage à l'aide du bouton [Déplacer vers le haut] et du bouton [Déplacer vers le bas].



Tous les éléments de propriété peuvent ne pas s'afficher selon la combinaison des fenêtres, la fenêtre de prévisualisation ou la taille des vignettes.

Enquête

Vous pouvez modifier les paramètres d'envoi de l'enquête.



- Cliquez sur le bouton [Modification des réglages] et modifiez les réglages dans la boîte de dialogue qui apparaît.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Résolution de problèmes	182
Suppression du logiciel (désinstallation)	183
Informations du contour de l'image dans la fenêtre principale et la fenêtre de modification d'image	184
Glossaire	185
Index	187
À propos de ce mode d'emploi	191
Marques commerciales	191

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Résolution de problèmes

Si DPP ne fonctionne pas correctement, reportez-vous aux sujets ci-dessous.

L'installation ne peut pas s'effectuer correctement

- Sélectionnez les privilèges administrateur ([Administrateur de l'ordinateur], [Administrateur], etc.) lors du réglage de l'utilisateur. Il est impossible d'installer le logiciel si un paramètre utilisateur autre que les privilèges administrateur est sélectionné. Reportez-vous au mode d'emploi de votre ordinateur pour des informations détaillées sur la sélection des privilèges administrateur.

DPP ne fonctionne pas

- DPP ne fonctionnera pas correctement sur un ordinateur dont la configuration système ne satisfait pas à la configuration requise. Utilisez DPP sur un ordinateur dont la configuration système est compatible (p.3).
- Même si la capacité de mémoire vive (RAM) de votre ordinateur est celle décrite dans la configuration système (p.3), si d'autres applications sont en cours d'exécution en même temps que DPP, il se peut que vous n'ayez pas assez de mémoire vive (RAM). Fermez toutes les applications autres que DPP.

Le lecteur de carte ne détecte pas la carte SD

- Selon le lecteur de carte et le système d'exploitation utilisés, il se peut que les cartes SDXC ne soient pas correctement détectées. Le cas échéant, raccordez votre appareil photo et l'ordinateur avec le câble d'interface fourni, puis transférez les images sur l'ordinateur avec EOS Utility.

Les images ne sont pas affichées correctement

- Les images qui ne sont pas prises en charge par DPP ne sont pas affichées. (Les images miniatures s'affichent sous la forme [?].) Comme il y a différents types d'images JPEG et TIFF, les images JPEG autres que celles compatibles Exif 2.2, 2.21 ou 2.3 et les images TIFF autres que celles compatibles Exif peuvent ne pas s'afficher correctement (p.4).

Une recette n'a pas pu être collée (appliquée) sur une autre image

- Les recettes n'étant pas compatibles entre les images RAW et les images JPEG ou TIFF, aucune des deux ne peut être appliquée à l'autre.

Les couleurs sont fades sur l'image visualisée avec un autre logiciel

- Si une image RAW dont l'espace colorimétrique n'est pas réglé sur sRGB est convertie et enregistrée sous une image JPEG ou TIFF (p.91, p.177), les couleurs seront fades lorsqu'elle est visualisée sur un logiciel compatible uniquement avec l'espace colorimétrique sRGB. Dans ce cas, réglez l'espace colorimétrique de l'image RAW sur sRGB, convertissez et enregistrez à nouveau l'image RAW sous une image JPEG ou TIFF, puis visualisez-la.
- La Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) (p.58) est une fonction compatible avec les appareils photo pourvus de la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité). Les réglages effectués avec la Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité) ne peuvent pas être appliqués aux images RAW prises avec les appareils photo non compatibles avec cette fonction.

Les couleurs de l'image affichée à l'écran et les couleurs de la photo imprimée ne correspondent pas

- Si les couleurs du moniteur affichant une image ne sont pas correctement réglées, ou si le profil pour l'imprimante devant imprimer cette image n'est pas configuré, les couleurs de l'image affichée à l'écran et les couleurs de la photo imprimée peuvent considérablement différer. Si les couleurs du moniteur affichant des images sont corrigées et si le profil pour l'imprimante est configuré correctement (p.178), les couleurs de la photo imprimée et les couleurs de l'image affichée à l'écran peuvent coïncider plus étroitement. Si vous utilisez une imprimante Canon, les profils pour l'imprimante étant automatiquement réglés, vous n'avez qu'à régler la couleur du moniteur pour rapprocher les couleurs.

L'impression d'un grand nombre d'images par lots est impossible

- Si un grand nombre d'images est imprimé par lots, l'impression peut s'interrompre en cours ou les images peuvent ne pas être imprimées. Diminuez le nombre d'images à imprimer ou augmentez la mémoire sur votre ordinateur.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Suppression du logiciel (désinstallation)

- Fermez toutes les applications avant de désinstaller le logiciel.
- Connectez-vous avec les privilèges administrateur lorsque vous désinstallez le logiciel.
- Désinstallez le logiciel en suivant la méthode de désinstallation des logiciels du système d'exploitation.
- Pour éviter des dysfonctionnements de votre ordinateur, vous devez le redémarrer après avoir désinstallé un logiciel. Réinstaller le logiciel sans avoir d'abord redémarré l'ordinateur risque d'entraîner des dysfonctionnements.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

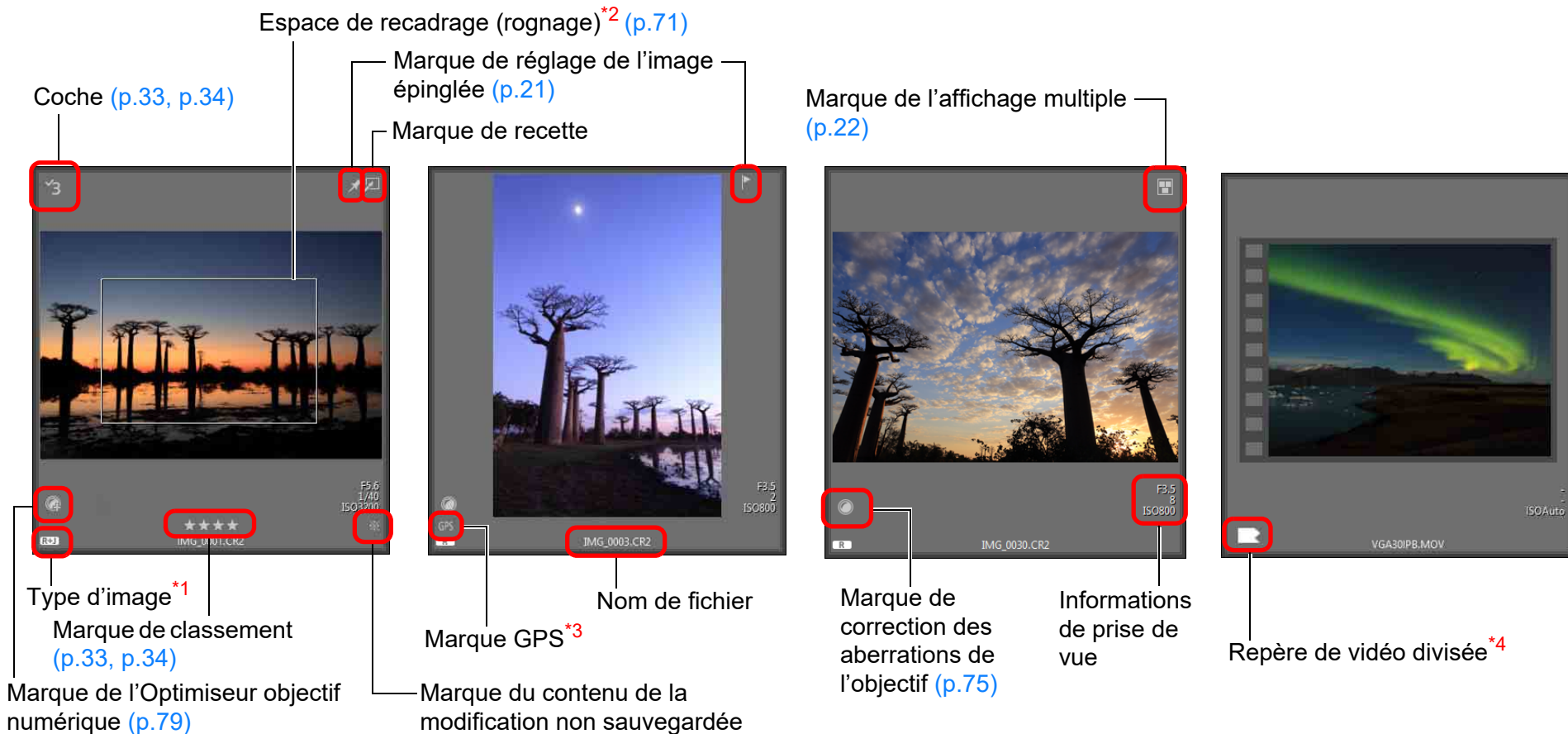
Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Informations du contour de l'image dans la fenêtre principale et la fenêtre de modification d'image (p.13, p.102)



^{*1} S'affiche sur les images RAW+JPEG affichées comme image unique (p.15).
 [R] apparaît sur les images RAW.
 [DPR] s'affiche sur les images Dual Pixel RAW.

^{*2} Lorsque les informations sur le rapport d'aspect sont annexées à une image prise avec n'importe quel appareil photo compatible autre que l'EOS 5D Mark II, l'image s'affiche en tant qu'image recadrée.

^{*3} S'affiche sur les photos prises sur un appareil photo Canon compatible avec la fonction GPS.

^{*4} Indique que la vidéo est divisée et comprend des vidéos autres que celles montrées dans la vignette. Les icônes suivantes peuvent être affichées :

- : Pas de vidéo finale
- : Pas de vidéo initiale ou finale
- : Pas de vidéo initiale
- : Toutes les vidéos divisées sont présentes

[?] s'affiche sur le contour de l'image si la modification n'est pas possible.

Les vidéos lues au moyen de logiciels autres que DPP sont affichées avec une icône [] sur l'image de la vignette.

Pour plus d'informations sur les icônes affichées en mode HDR PQ, voir « Affichage d'images en mode HDR PQ » (p.167).

Téléchargement des images

Visualisation des images

Tri des images

Édition des images

Impression des images

Traitement d'un grand nombre d'images RAW

Prise de vue à distance

Lecture des vidéos et sauvegarde des photos

Gestion des vidéos RAW

Mode HDR PQ

Spécification des préférences

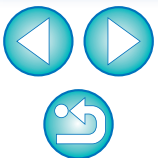


Image RAW

Les images RAW d'un appareil photo EOS sont enregistrées sous un format 12 bits ou 14 bits sans compression.

Étant donné que les images RAW sont des images spéciales non développées, vous aurez besoin d'un logiciel doté de fonctions de développement des images comme DPP pour les visualiser. L'avantage des images RAW non développées repose sur le fait que vous pouvez réaliser un grand choix de réglages sur les images RAW sans pratiquement aucune détérioration de l'image.

* « RAW » signifiant « à l'état brut » ou « non traité ni raffiné ».

Image JPEG

Image la plus courante enregistrée sous un format compressé 8 bits irréversible. L'avantage de ces images repose sur l'enregistrement à un taux de compression élevé permettant une petite taille de fichier même pour les images ayant un nombre de pixels élevé. Étant donné qu'au cours de l'enregistrement et de la compression, une portion des données est réduite pour diminuer la taille du fichier, à chaque fois que vous éditez ou enregistrez, l'image se détériore.

Grâce à DPP, même si vous procédez à des éditions/enregistrements répétés, seules les données de la recette sont modifiées et aucune réécriture ou compression n'a lieu de sorte que les données de l'image d'origine ne sont pas détériorées.

* JPEG est l'abréviation de « Joint Photographic Experts Group ».

Image TIFF

Image au format Bitmap enregistrée sous un format non compressé de 8 ou 16 bits.

Étant donné que les images TIFF ne sont pas compressées, elles conviennent à l'enregistrement d'une image en préservant la qualité d'image élevée originale.

* TIFF est l'abréviation de « Tagged Image File Format ».

Recette

Les « informations sur les conditions de traitement de l'image » pour les images RAW qui peuvent être modifiées dans DPP sont appelées « recette ».

En outre, dans DPP, vous pouvez procéder à des modifications sur les images JPEG et TIFF en utilisant des « recettes » comme sur les images RAW.

Nombre de bits

Unité binaire de volume d'informations dans la couleur d'une image. Ce nombre indique le nombre de bits par pixel.

Plus le nombre de bits est grand, plus le nombre des couleurs augmente et plus le dégradé s'affine. Une image de 1 bit est une image en noir et blanc.

Système de gestion des couleurs (correspondance des couleurs)

Les appareils photo numériques qui prennent des photos, les moniteurs qui affichent des images et les imprimantes qui impriment des images possèdent chacun une façon différente de créer des couleurs. Par conséquent, il peut y avoir une différence entre la couleur d'une image visualisée sur un moniteur ou imprimée.

Un système de gestion des couleurs est un système permettant de gérer les couleurs en vue de les faire coïncider plus étroitement. Grâce à DPP, vous pouvez faire coïncider plus étroitement les couleurs entre des appareils différents en utilisant les profils ICC entre ces différents appareils.

Profils ICC

Les profils ICC sont des fichiers comprenant des informations sur les couleurs, comme les caractéristiques des couleurs et l'espace colorimétrique défini pour différents appareils, établis par l'organisme ICC (International Color Consortium). La plupart des appareils comme le moniteur utilisé pour visualiser des images ou l'imprimante utilisée pour imprimer des images peuvent être gérés (gestion des couleurs) à l'aide de ces profils ICC, et la couleur entre les différents appareils peut coïncider plus étroitement.

DPP offre une gestion des couleurs utilisant ces profils ICC.

Courbe de tonalité

Une courbe de tonalité représente les valeurs avant réglage (entrée) sous la forme d'un axe horizontal sur le graphique et les valeurs après réglage (sortie) sous la forme d'un axe vertical. Étant donné que les valeurs avant et après réglage sont identiques tant que le réglage n'est pas effectué, la courbe de tonalité s'affiche sous la forme d'une ligne droite de l'angle inférieur gauche à l'angle supérieur droit, et en modifiant cette courbe de tonalité, vous pouvez ajuster en détails la luminosité, le contraste et la couleur de l'image. Plus vous avancez vers la droite sur l'axe horizontal, plus la valeur devient positive, plus vous avancez vers le haut sur l'axe vertical, plus la valeur devient positive.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Espace colorimétrique

L'espace colorimétrique correspond à la gamme de couleurs reproductible (caractéristiques de la gamme de couleurs). DPP prend en charge les cinq types d'espace colorimétrique qui suivent.

sRVB : Espace colorimétrique standard pour Windows. Largement utilisé pour l'espace colorimétrique standard des moniteurs, des appareils photo numériques et des scanners.

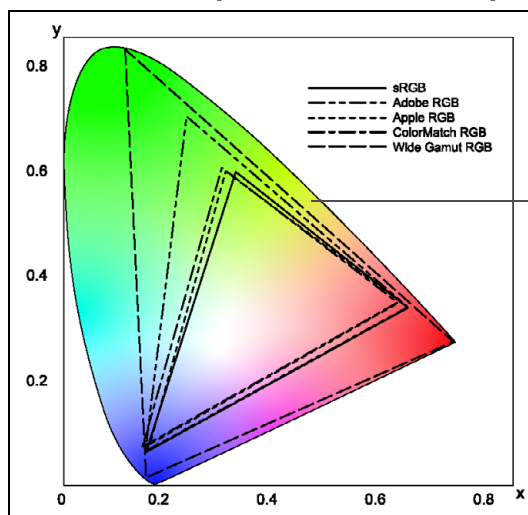
Adobe RVB : Espace colorimétrique plus large que sRVB. Principalement utilisé pour l'impression à des fins commerciales.

Apple RVB : Espace colorimétrique standard pour Macintosh. Espace colorimétrique un peu plus large que sRVB.

ColorMatch RVB : Espace colorimétrique un peu plus large que sRVB. Principalement utilisé pour l'impression à des fins commerciales.

Gamme de couleurs RVB : Espace colorimétrique plus large que Adobe RVB. Reportez-vous au tableau des couleurs ci-dessous pour la zone de couleur de chaque espace colorimétrique.

Tableau des espaces colorimétriques compatibles avec DPP



Gamme de couleurs discernable par l'œil humain

		Valeur gamma	Point blanc (Temp. couleurs)
—————	sRVB	2,2	6 500 K (D65)
—————	Adobe RVB	2,2	6 500 K (D65)
—————	Apple RVB	1,8	6 500 K (D65)
—————	ColorMatch RVB	1,8	5 000 K (D50)
—————	Gamme de couleurs RVB	2,2	5 000 K (D50)

Profils de la simulation CMJN

Profils qui simulent les couleurs lorsque vous imprimez dans un environnement CMJN (machine à imprimer, etc.). Grâce à DPP, vous pouvez simuler les couleurs avec quatre types de profil.

Euro Standard : Profil normalement utilisé pour l'impression des livres en Europe, convient à la simulation de l'impression européenne standard.

JMPA : Profil normalement utilisé pour l'impression des livres et autres documents au Japon, convient à la simulation de l'impression couleur standard pour la publicité de magazine.

U.S.Web Coated : Profil normalement utilisé pour l'impression des livres en Amérique du Nord, convient à la simulation de l'impression nord-américaine standard.

JapanColor2001 type3 : Profil en voie de devenir une norme dans l'industrie de l'impression au Japon, convient à la simulation de l'impression avec la norme JapanColor.

Génération des rendus

La génération des rendus est une méthode de conversion des couleurs lors de l'impression d'une image. La méthode de conversion de chaque génération des rendus est affichée ci-dessous.

Perceptuel : Avant et après la conversion, toutes les couleurs sont converties afin de conserver la relation entre les couleurs. Même lorsque les couleurs changent légèrement, vous pouvez imprimer une image d'apparence naturelle qui conserve l'harmonie des couleurs. Toutefois, selon l'image, la saturation peut globalement changer.

Colorimétrique relatif : Il n'y a pas beaucoup de conversion des couleurs similaires avant et après la conversion, mais celles qui ne sont pas similaires sont converties de manière appropriée. Parce qu'il n'y a que peu de changements aux couleurs similaires qui constituent la plus grande partie d'une image, vous pouvez imprimer une image d'apparence naturelle dans laquelle la saturation n'a pas beaucoup changé. Toutefois, en fonction de l'image, il se peut que la tonalité générale de l'image soit légèrement modifiée lorsque les couleurs différentes et les points de surbrillance changent.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Index

A

Adobe RVB	186
Affichage	
Affichage agrandi (fenêtre de prévisualisation)	19
Affichage agrandi (fenêtre de vérification rapide)	31
Affichage avant/après comparaison	24
Affichage d'une seule image	37
Affichage des miniatures et affichage agrandi (fenêtre de modification d'image)	102
Affichage des vignettes (fenêtre principale)	13
Affichage détaillé (aperçu multifonction)	25
Affichage fenêtre multiple (deuxièmes fenêtres)	26
Synchroniser la fenêtre de prévisualisation	101
Affichage avant/après comparaison	24
Affichage d'une seule image	37
Affichage d'une seule image des images RAW et JPEG	37
Affichage des images dans la fenêtre principale (disposition des vignettes)	13
Affichage des informations de prise de vue	24, 38
Affichage des miniatures et affichage agrandi (fenêtre de modification d'image)	102
Affichage des vignettes (disposition multiple)	20
Affichage des vignettes (fenêtre principale)	13
Changement d'affichage	14
Agencement des images	39
Agencer les images	36, 39
Déplacer ou copier des dossiers	40
Déplacer ou copier des images	39
Enregistrer les dossiers comme signets	40
Supprimer les images	39
Aperçu multifonction	25
Apple RVB	186
Application par lots de la balance des blancs sur les images (balance des blancs personnelle)	137
Auto Lighting Optimizer (Correction automatique de luminosité)	58

B

Balance des blancs	51
Balance des blancs personnelle	137

Cliquer sur balance blancs	52, 63
Température de couleur	53
Balance des blancs personnelle	137
Barre d'outils	13

C

Changement d'affichage	14
Changement du nom de fichier des images dans l'ordre dans la fenêtre principale	142
Changer le nom du fichier	142
Chargement et collage (application) des recettes	100
Classement	33, 34
Cliquer sur balance blancs	52, 63, 147
Coche	33, 34, 184
Collimateurs AF	22
ColorMatch RVB	186
Composition de la profondeur	117
Composition des images	106
Configuration système requise	3
Contenu des réglages (recette)	98, 185
Contraste	54, 62
Conversion/enregistrement par lots des images (traitement par lots)	139
Convertir en image JPEG ou TIFF et enregistrer	95, 139
Convertir une image	95
Copie et collage (application) des recettes	99
Correction de l'aberration chromatique	75
Correction de la distorsion	75
Correction des aberrations de l'objectif	74
Correction du flou de couleurs	75
Correction du vignetage	75
Courbe de tonalité	185

D

Démarrage de DPP	10
Déplacer ou copier des dossiers	40
Déplacer ou copier des images	39

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Deuxièmes fenêtres	26
Disposition des vignettes	13
Disposition multiple	20
Disposition multiple (fonction Filtre/Tri)	16
Données d'effacement des poussières	86, 87

E

Édition	→Réglage
Effacement manuel des poussières (fonction de réparation)	88
Effet de filtre	56
Enquête (Préférences)	180
Enregistrement des dossiers comme signets	40
Enregistrement des recettes	99
Enregistrer	
Conversion/enregistrement par lots des images (traitement par lots)	139
Enregistrer	95
Enregistrer sous	95
Enregistrer sous	95
EOS Utility	11
Épingler	21
Espace colorimétrique	186
Adobe RVB	186
Apple RVB	186
ColorMatch RVB	186
Gamme de couleurs RVB	186
Réglage de l'espace colorimétrique pour chaque image	91
sRVB	186
Espace couleurs de travail	91
Gestion des couleurs	177
Espace de recadrage (rognage)	184

F

Fenêtre Collection	104
Fenêtre de modification d'image	102
Fenêtre de prévisualisation	18
Fenêtre de recadrage/réglage de l'angle	71
Fenêtre de vérification rapide	31

Fenêtre des paramètres par lot	139, 141
Fenêtre principale	13
Fenêtre principale (disposition des vignettes)	13
Fenêtre principale (misposition multiple)	20
Fermeture de DPP	29
Fichier de recette	98
Fichier de style d'image	51
Fonction d'épreuve à l'écran des couleurs	92
Formats d'image pris en charge	4

G

Gamme de couleurs RVB	186
Gamme dynamique	56, 66
Génération des rendus (méthode de correspondance)	186
Gestion des couleurs (correspondance des couleurs)	185
Espace colorimétrique	186
Profils ICC	185
Gestion des couleurs (préférences)	177

I

Image JPEG	45, 185
Image RAW	44, 185
Image TIFF	45, 185
Images de HDR (Gamme dynamique élevée)	110
Impression	
Impression avec les informations de prise de vue (impression avec paramètres détaillés)	133
Impression d'une feuille de papier	132
Impression d'une liste des miniatures (impression planche contact)	134
Impression avec les informations de prise de vue (impression avec paramètres détaillés)	133
Impression avec paramètres détaillés (impression avec les informations de prise de vue)	133
Impression d'une feuille de papier	132
Impression planche-contact (impression d'une liste des miniatures)	134
Informations sur l'image	38

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



L	
Linéaire	57
Luminosité.....	62
M	
Marque de classement.....	184
Marque de correction des aberrations de l'objectif	184
Marque de l'affichage multiple	184
Marque de l'Optimiseur objectif numérique	184
Marque de réglage de l'image épinglée.....	184
Marque du contenu de la modification non sauvegardée	184
Marque GPS	184
Marques d'image (information du contour de l'image).....	184
Masque flou	60
Mode HDR PQ	165
Modification par lots du nom de fichier des images	142
Monochrome	55
Effet de filtre	56
N	
Netteté	59
Nombre de bits.....	185
Nouvelle modification d'une image	97
O	
Optimiseur Dual Pixel RAW	113
Optimiseur objectif numérique	78
Outil des images en rafale RAW	122
P	
Palette d'outils.....	46
Palette d'outils de réglage partiel	82
Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie	86
Palette d'outils pour la correction de l'objectif	74
Palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle	71
Palette d'outils pour le réglage de base	48
Palette d'outils pour le réglage des couleurs.....	67
Palette d'outils pour le réglage des tonalités.....	62

Palette d'outils pour le réglage détaillé	69
Palette d'outils Réglages	91
Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie....	86
Palette d'outils pour le recadrage/réglage de l'angle.....	71
Palette d'outils pour le réglage de base	48
Palette de l'histogramme	17
Palette de navigation	19
Palettes	
Méthode d'affichage des palettes	28
Réorganisation des palettes	28
Panneau de commande de l'aperçu	21
Panneau de commande des vignettes	15
Perceptuel	186
Personnalisation de la barre d'outils.....	127
Préférences	174
Enquête.....	180
Gestion des couleurs	177
Paramètres d'affichage	178
Paramètres généraux	174
Réglages de l'affichage des propriétés.....	179
Traitement des images	175
Prise de vue à distance	144
Profils ICC	185
Q	
Quadrillage	22
Qualité d'image	
Réduction du bruit.....	69
R	
Recadrage	71
Recette	98, 185
Rectifier les images (fonction de tampon de copie).....	90
Réduction du bruit de chrominance.....	69, 70
Réduction du bruit de luminance	69
Réglage	
Appliquer les réglages	99
Balance des blancs	51

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Balance des blancs personnelle.....	137
Cliquer sur balance blancs	52, 63
Contenu des réglages (recette).....	100
Contraste	54, 62
Copier les réglages	99
Effet de filtre	56
Effet de ton	55, 56
Enregistrement des réglages	99
Fichier de style d'image.....	51
Gamme dynamique	56, 66
Luminosité	48, 62
Luminosité des ombres	54
Luminosité des surbrillances	54
Monochrome	55, 68
Netteté	59
Réglage automatique (gradation, luminance)	57
Réglage de la courbe de tonalité.....	64
Saturation	67, 68
Saturation des couleurs.....	55
Teinte	67, 68
Teinte des couleurs	55
Température de couleur	53
Réglage automatique (gradation, luminance).....	57
Réglage de l'espace colorimétrique par défaut.....	177
Réglage de l'espace colorimétrique pour chaque image	91
Réglage de la clarté	61
Réglage de la courbe de tonalité	64
Réglage de la luminosité.....	48
Réglage des couleurs de l'imprimante (profils).....	178
Réglage des couleurs du moniteur (profils)	177
Réglages de l'affichage des propriétés (préférences)	179
Régler l'éclairage du visage.....	59
Régler les images JPEG.....	45
Régler les images TIFF.....	45
Renommer la fenêtre	142
Réparation (effacement manuel des poussières)	88
Re-réglage d'une image.....	97
Rotation des images	13

Rouleau	122
S	
Saturation	46, 67, 68
Sélectionner les images	13, 31, 102
Signet	40
Simulation CMJN.....	186
sRVB	186
Style d'image	49
Suppression	
Supprimer le logiciel.....	183
Supprimer les images	39
Suppression de DPP (désinstallation)	183
Supprimer les images.....	39
Synchronisation (fenêtre de prévisualisation).....	101
Synchroniser la fenêtre de prévisualisation.....	101
Synchroniser les images	101
Système de gestion des couleurs (correspondance des couleurs)	
Gamme de couleurs RVB	186
sRVB	186
T	
Tableau des couleurs	186
Tampon de copie (rectification d'une image).....	90
Teinte.....	46, 67, 68
Teinte des couleurs	55
Téléchargement d'images à partir d'un appareil photo	11
Téléchargement d'une image sur un ordinateur.....	11
Téléchargement d'images à partir d'un appareil photo.....	11
Téléchargement d'images à partir d'un lecteur de carte.....	11
Téléchargement des images	11
Témoin d'avertissement de zone d'ombre.....	23
Témoin d'avertissement de zone de surbrillance	23
Température de couleur	53
Traitement d'effacement automatique des poussières.....	87
Traitement d'effacement des poussières	

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences



Effacement manuel des poussières (fonction de réparation)	88
Palette d'outils pour l'effacement des poussières/tampon de copie	86
Palette d'outils pour le tampon de copie	86
Rectification d'une image (fonction de tampon de copie)	90
Traitement d'effacement automatique des poussières	86
Traitement des images (préférences)	175
Traitement par lots (enregistrement par lots d'images JPEG et TIFF)	139
Traitement par lots de plusieurs images	
Balance des blancs personnelle	137
Changer le nom du fichier	142
Conversion/enregistrement (traitement par lots)	139
Données de la recette	98
Transférer	141
Transférer	
Transférer une image sur Photoshop	126
Transfert par lots des images vers un logiciel d'édition d'images	141
Transférer une image sur Photoshop	126
Transfert par lots des images	141
Transfert par lots des images vers un logiciel d'édition d'images	141
Tri des images	
Classements	33, 34
Coches	33, 34

U

Utilisation du traitement Cloud	128
---------------------------------------	-----

V

Vidéos	
Lecture	150
Repère de vidéo divisée	184
Sauvegarde des photos	150
Vidéos RAW	153
Appareils photo compatibles	154
Changement de l'image affichée pour une vidéo RAW	154
Démarrage de l'outil vidéo RAW	157
Édition d'une vidéo RAW	162

Extraction et enregistrement d'une image vidéo RAW affichée	155
Extraction et enregistrement de n'importe quelle série d'une vidéo RAW	162
Lecture des vidéos RAW	160
Sauvegarde de n'importe quelle série d'une vidéo RAW comme photos	161
Sauvegarde de plusieurs photos à partir d'une vidéo RAW	156

Z

Zone d'affichage de l'aperçu	20
Zone d'affichage des vignettes	20

À propos de ce mode d'emploi

- Il est interdit de reproduire sans permission, en tout ou en partie, le contenu de ce mode d'emploi.
- Canon se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications du logiciel et le contenu de ce mode d'emploi.
- Il se peut que les écrans et éléments affichables du logiciel imprimés dans ce mode d'emploi diffèrent légèrement de ceux du véritable logiciel.
- Veuillez noter qu'indépendamment de la mention ci-dessus, Canon n'assume aucune responsabilité quant au résultat du fonctionnement du logiciel.

Marques commerciales

- Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques enregistrées de Microsoft Corporation aux États-Unis d'Amérique et/ou dans d'autres pays.
- Adobe et Photoshop sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Téléchargement
des images

Visualisation
des images

Tri des
images

Édition des
images

Impression
des images

Traitement d'un
grand nombre
d'images RAW

Prise de vue
à distance

Lecture des vidéos
et sauvegarde des
photos

Gestion des
vidéos RAW

Mode
HDR PQ

Spécification
des
préférences

