

# Canon

## IXUS 130

### Guide d'utilisation de l'appareil photo



**FRANÇAIS**

- Prenez soin de lire ce guide avant d'utiliser l'appareil photo.
- Rangez-le dans un endroit sûr pour toute référence ultérieure.

## Vérification du contenu du coffret

Vérifiez si tous les éléments suivants sont bien inclus dans le coffret de l'appareil photo. Si un élément venait à manquer, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté l'appareil photo.



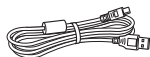
**Appareil photo**



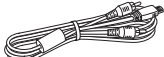
**Batterie NB-4L  
(avec couvre-bornes)**



**Chargeur de batterie  
CB-2LV/CB-2LVE**



**Câble d'interface  
IFC-400PCU**



**Câble AV  
AVC-DC400**



**Dragonne WS-DC7**



**Guide de mise  
en route**



**CD-ROM DIGITAL CAMERA  
Solution Disk**



**Brochure sur le système  
de garantie de Canon**

### Utilisation des manuels

Reportez-vous aussi aux manuels disponibles sur le CD-ROM DIGITAL CAMERA Manuals Disk.

- **Guide d'utilisation de l'appareil photo (ce guide)**  
Une fois que vous maîtrisez les notions de base, utilisez les nombreuses fonctions de l'appareil photo pour prendre des photos plus complexes.
- **Guide d'impression personnelle**  
Lisez-le pour savoir comment connecter l'appareil photo à une imprimante (vendue séparément) et imprimer.
- **Guide d'utilisation des logiciels**  
Lisez-le avant d'utiliser les logiciels inclus.



- La carte mémoire n'est pas fournie.
- Adobe Reader est nécessaire pour visualiser les manuels. Microsoft Word/Word Viewer peut être installé pour visualiser les manuels au format Word (nécessaire uniquement pour les manuels destinés au Moyen-Orient).

## À lire en priorité

### Prises de vue test

Prenez quelques photos en guise de test et visualisez-les pour vous assurer que les images ont été correctement enregistrées. Veuillez noter que Canon Inc., ses filiales et ses revendeurs ne peuvent être tenus responsables de dommages consécutifs au dysfonctionnement d'un appareil photo ou d'un accessoire, y compris les cartes mémoire, entraînant l'échec de l'enregistrement d'une image ou son enregistrement de manière illisible par le système.

### Avertissement contre l'atteinte aux droits d'auteur

Les images enregistrées avec cet appareil photo sont destinées à un usage privé. Il est interdit d'enregistrer des images soumises aux lois en matière de droits d'auteur sans l'autorisation préalable du détenteur des droits d'auteur. Il convient de signaler que, dans certains cas, la copie d'images provenant de spectacles, d'expositions ou de biens à usage commercial au moyen d'un appareil photo ou de tout autre dispositif peut enfreindre les lois en matière de droits d'auteur ou autres droits légaux, même si lesdites prises de vue ont été effectuées à des fins privées.

### Limites de garantie

Pour plus d'informations sur la garantie de l'appareil photo, consultez la Brochure sur le système de garantie Canon qui accompagne l'appareil photo. Pour connaître les centres d'assistance Canon, consultez la Brochure sur le système de garantie Canon.

### Écran LCD

- L'écran LCD est en verre renforcé, mais il peut se casser en cas de choc violent. Veuillez lire attentivement les précautions de sécurité (page 9). Si l'écran se casse, faites attention de ne pas vous blesser avec des éclats de verre.
- L'écran LCD fait appel à des techniques de fabrication de très haute précision. Plus de 99,99 % des pixels répondent aux spécifications, mais il peut arriver que certains pixels s'affichent sous la forme de points lumineux ou noirs. Ce phénomène, qui ne constitue nullement un dysfonctionnement, n'a aucune incidence sur l'image prise.
- Il est possible que l'écran LCD soit recouvert d'un mince film plastique destiné à le protéger des rayures durant le transport. Retirez le film avant d'utiliser l'appareil photo, le cas échéant.

### Température du boîtier de l'appareil photo

Soyez prudent lorsque vous utilisez l'appareil photo de manière prolongée car le boîtier peut devenir chaud. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

# Que voulez-vous faire ?

## Prendre une photo

Prise de vue en laissant l'appareil effectuer les réglages . . . . .	24
Prise de vue dans des conditions spéciales . . . . .	54 – 56

### Réussir des portraits



Portraits  
(page 54)



Mode Nuit  
(page 54)



Enfants & animaux  
(page 55)



Plage  
(page 55)



Neige  
(page 56)

### Photographier d'autres scènes



Intérieur  
(page 55)



Feu d'artifice  
(page 56)



Sous-marin  
(page 55)



Faible luminosité  
(page 55)

Mise au point sur des visages . . . . .	24, 59, 60, 61, 85
Prise de vues dans des endroits où le flash ne peut pas être utilisé (désactivation du flash) . . . . .	63
Prise de vues sur lesquelles j'apparais (retardateur) . . . . .	60, 61, 67, 80, 81
Affichage de la date et de l'heure sur les prises de vue . . . . .	66
Gros plans de sujets (macro) . . . . .	72
Prise de vues dans des tons sépia ou en noir et blanc . . . . .	79
Ajout d'effets et prise de vue (effet très grand angle, effet miniature) . . . . .	57
Modification de la taille de la photo (pixels d'enregistrement) . . . . .	73
Prise de vues en continu . . . . .	78
Modification de la vitesse ISO . . . . .	75
Maintien de la mise au point sur des sujets en mouvement (AF servo) . . . . .	87
Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste) . . . . .	91



## Afficher

Visualisation de mes photos . . . . .	28
Affichage automatique des photos (diaporama) . . . . .	111
Visualisation des photos sur un téléviseur . . . . .	115, 116
Visualisation des photos sur un ordinateur . . . . .	34
Recherche rapide de photos . . . . .	108, 109
Suppression de photos . . . . .	29, 121
Protection des photos contre l'effacement accidentel . . . . .	118



## Réaliser/lire des vidéos

Réalisation de vidéos . . . . .	30
Lecture de vidéos . . . . .	32, 104



## Imprimer

Impression simple de photos . . . . .	134
---------------------------------------	-----



## Enregistrer

Enregistrement d'images sur un ordinateur . . . . .	34
---	----



## Divers

Désactivation des sons . . . . .	48
Utilisation de l'appareil photo à l'étranger . . . . .	15, 146
Description du contenu de l'écran . . . . .	160

# Table des matières

Les chapitres 1 à 3 décrivent les procédures de base et présentent les fonctions de base de l'appareil photo. Les chapitres 4 et suivants présentent les fonctions avancées, vous permettant ainsi d'en savoir plus au fil de votre lecture.

Vérification du contenu du coffret .....	2
À lire en priorité.....	3
Que voulez-vous faire ?.....	4
Conventions utilisées dans ce guide.....	8
Précautions de sécurité .....	9

## 1 Mise en route ..... 13

Charge de la batterie .....	14
Cartes mémoire compatibles (vendues séparément) .....	16
Installation de la batterie et de la carte mémoire.....	16
Réglage de la date et de l'heure .....	19
Réglage de la langue d'affichage .....	21
Formatage des cartes mémoire.....	22
Activation du déclencheur.....	23
Prise de vue (mode Auto).....	24
Affichage des images .....	28
Effacement d'images .....	29
Réalisation de vidéos.....	30
Lecture de vidéos .....	32
Transfert d'images sur un ordinateur pour les visualiser .....	34
Accessoires .....	38
Accessoires vendus séparément.....	39

## 2 En savoir plus ..... 41

Guide des composants .....	42
Affichage à l'écran .....	44
Témoin.....	45
Menu FUNC. – Procédures de base .....	46
MENU – Procédures de base .....	47
Modification des réglages audio .....	48
Modification de la luminosité de l'écran .....	49
Réinitialisation des paramètres par défaut de l'appareil photo .....	50

Formatage simple de la carte mémoire.....	51
Fonction Mode éco (Extinction auto).....	52
Fonctions d'horloge.....	52

## 3 Prise de vues dans des conditions spéciales et fonctions les plus courantes ..... 53

Prise de vue dans différentes conditions.....	54
Ajout d'effets et prise de vue .....	57
Détection d'un sourire et prise de vue .....	59
Utilisation du retardateur avec détection de clignement.....	60
Utilisation du retardateur avec détection de visage .....	61
Désactivation du flash .....	63
Zoom avant rapproché sur des sujets (Zoom numérique).....	64
Insertion de la date et de l'heure .....	66
Utilisation du retardateur .....	67

## 4 Sélection manuelle des réglages..... 69

Prise de vue en mode Programme d'exposition automatique .....	70
Réglage de la luminosité (Correction de l'exposition) .....	71
Activation du flash .....	71
Prise de vues en gros plan (Macro).....	72
Prise de vue de sujets éloignés (Infini) .....	72
Modification des pixels d'enregistrement (Taille de l'image) .....	73
Modification du taux de compression (Qualité d'image).....	73

Modification de la vitesse ISO.....	75	Autres fonctions de prise de vue... 103	
Réglage de la balance des blancs....	76	Fonctions de lecture .....	104
Prise de vue en continu .....	78	Édition .....	105
Modification des tons d'une image (Mes couleurs).....	79		
Prise de vues avec le retardateur 2 secondes .....	80		
Personnalisation du retardateur.....	81		
Prise de vues à l'aide d'un téléviseur .....	82		
Modification de la composition à l'aide de la mémorisation de la mise au point .....	82		
<b>5 Astuces pour tirer le meilleur parti de l'appareil photo..... 83</b>			
Modification du mode Zone AF .....	84		
Agrandissement du point focal.....	85		
Prise de vue avec mémorisation de la mise au point automatique.....	86		
Prise de vue avec la fonction AF servo .....	87		
Modification du mode Mesure .....	88		
Prise de vue avec mémorisation de l'exposition .....	89		
Prise de vue avec mémorisation de l'exposition au flash .....	89		
Prise de vue en mode de synchronisation lente.....	90		
Correction de la luminosité et de la prise de vue (i-contraste) .....	91		
Correction des yeux rouges .....	92		
Détection des yeux fermés .....	93		
Prise de vue d'expositions longues....	94		
Modification de la couleur et de la prise de vue .....	95		
Prise de vues avec assemblage .....	98		
<b>6 Utilisation de diverses fonctions pour réaliser des vidéos..... 99</b>			
Modification du mode vidéo .....	100		
Modification de la qualité de l'image .....	101		
Mémorisation de l'exposition/ réglage de l'exposition.....	102		
		<b>7 Utilisation de diverses fonctions de lecture et d'édition ..... 107</b>	
		Recherche rapide d'images.....	108
		Visualisation des images à l'aide de la lecture filtrée.....	109
		Affichage de diaporamas.....	111
		Vérification de la mise au point .....	113
		Agrandissement des images .....	114
		Modification des effets de transition des images .....	114
		Affichage des images sur un téléviseur.....	115
		Affichage des images sur un téléviseur haute définition .....	116
		Affichage de plusieurs images (Défilement intelligent) .....	117
		Protection des images.....	118
		Effacement de toutes les images .....	121
		Classement des images par catégorie (Ma catégorie) .....	123
		Marquage des images en tant que favoris .....	125
		Rotation des images.....	127
		Recadrage des images .....	128
		Rogner.....	129
		Ajout d'effets avec la fonction Mes couleurs.....	130
		Correction de la luminosité (i-contraste).....	131
		Correction des yeux rouges .....	132
		<b>8 Impression ..... 133</b>	
		Impression d'images .....	134
		Impression à partir de la liste d'impression (DPOF) .....	136
		Sélection des images pour l'impression (DPOF).....	138

## 9 Personnalisation de l'appareil photo ..... 141

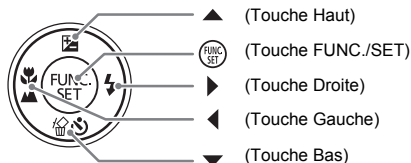
Modification des réglages de l'appareil photo .....	142
Modification des réglages des fonctions de prise de vue .....	148
Modification des réglages des fonctions de lecture .....	151

## 10 Informations utiles ..... 153

Utilisation de l'alimentation secteur .....	154
Dépannage .....	155
Liste des messages qui apparaissent à l'écran .....	158
Informations affichées à l'écran .....	160
Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue ...	162
Menus .....	164
Précautions de manipulation .....	168
Caractéristiques .....	169
Index .....	173

## Conventions utilisées dans ce guide

- Diverses icônes sont utilisées dans le texte pour représenter les touches et les commutateurs de l'appareil photo.
- La langue affichée à l'écran apparaît entre [ ] (crochets).
- Les touches de direction et la touche FUNC./SET sont représentées par les icônes suivantes.



- ? : conseils pour la résolution des pannes.
- 💡 : astuces pour tirer le meilleur parti de l'appareil photo.
- ! : opérations nécessitant une attention particulière.
- 📖 : informations complémentaires.
- (page xx) : pages de référence. « xx » représente le numéro de page.
- Ce guide part du principe que toutes les fonctions sont réglées sur les valeurs par défaut.
- Dans le présent guide, les différents types de cartes mémoire susceptibles d'être utilisés avec cet appareil photo sont appelés collectivement « cartes mémoire ».



# Précautions de sécurité

- Avant d'utiliser l'appareil photo, veuillez lire attentivement les précautions de sécurité exposées ci-après. Veuillez à toujours utiliser l'appareil photo de manière appropriée.
- Les précautions de sécurité reprises aux pages suivantes ont pour but d'éviter tout risque de dommages corporels et matériels.
- Veuillez lire également les guides fournis avec les accessoires en option que vous utilisez.



Avertissement Indique un risque de blessure grave ou de mort.



Attention Indique un risque de blessure.

Attention Indique un risque de dommages matériels.



## Avertissement

### Appareil photo

- **Ne déclenchez pas le flash à proximité des yeux d'une personne.**

La lumière intense générée par le flash pourrait en effet provoquer des lésions oculaires. Si le sujet est un enfant en bas âge, respectez une distance d'au moins un mètre (39 pouces) lors de l'utilisation du flash.

- **Rangez cet équipement hors de portée des enfants.**

Dragonne : placée autour du cou de l'enfant, la dragonne présente un risque de strangulation.

Carte mémoire : présente un danger en cas d'ingestion. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

- **N'essayez pas de démonter ou de modifier une pièce de l'équipement si ce guide ne vous y invite pas expressément.**
- **Pour éviter tout risque de blessure, ne touchez pas l'intérieur de l'appareil photo si vous l'avez laissé tomber ou s'il est endommagé.**
- **Arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil photo si de la fumée ou des émanations nocives s'en dégagent.**
- **N'utilisez pas de solvants organiques tels que de l'alcool, de la benzine ou un diluant pour nettoyer l'équipement.**
- **Évitez toute infiltration de liquides ou de corps étrangers dans l'appareil photo.**

Il pourrait en résulter un incendie ou une décharge électrique.

Si un liquide ou un corps étranger entre en contact avec l'intérieur de l'appareil photo, mettez-le immédiatement hors tension et retirez la batterie.

- **Utilisez uniquement des sources d'alimentation recommandées.**

L'utilisation d'autres sources d'alimentation présente un risque d'incendie ou de décharge électrique.

## Piles/batteries et chargeur de batterie

- Utilisez uniquement les piles/batteries recommandées.
- Évitez de placer la les piles/batteries à proximité d'une flamme ou en contact direct avec celle-ci.
- Évitez tout contact entre la les piles/batteries et de l'eau (par exemple, de l'eau de mer) ou d'autres liquides.
- N'essayez pas de démonter, transformer ou chauffer la les piles/batteries.
- Évitez de faire tomber la les piles/batteries ou de lui faire subir des chocs violents.

Une telle situation pourrait entraîner une explosion ou une fuite et présenter dès lors un risque d'incendie, de blessure et de détérioration de l'environnement. En cas de fuite du liquide de la pile/batterie et de contact avec les yeux, la bouche, la peau ou les vêtements, rincez immédiatement avec de l'eau et consultez un médecin.

Si le chargeur de batterie est mouillé, débranchez-le de la prise et contactez le distributeur de l'appareil photo ou le centre d'assistance Canon le plus proche.

- Utilisez uniquement le chargeur de batterie spécifié pour recharger la batterie.
- Débranchez le cordon d'alimentation régulièrement et éliminez la poussière accumulée sur la prise, sur l'extérieur de la prise secteur et autour.
- Ne manipulez jamais le cordon d'alimentation avec les mains humides.
- N'utilisez pas l'équipement de manière à dépasser la capacité nominale de la prise électrique ou des accessoires du câblage. Ne l'utilisez pas si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés, ou si la fiche n'est pas correctement enfoncée dans la prise.
- Évitez tout contact entre des objets métalliques (épingles ou clés, par exemple) ou des saletés et les bornes ou la fiche du chargeur de batterie.

Il pourrait en résulter un incendie ou une décharge électrique.

## Autres avertissements

- Ne lisez pas le(s) CD-ROM fourni(s) dans un lecteur de CD qui ne prend pas en charge les CD-ROM de données.

En outre, la lecture de CD-ROM dans un lecteur de CD audio (lecteur de musique) peut endommager les haut-parleurs. L'écoute d'un CD-ROM depuis un lecteur de CD audio via un casque peut également entraîner des troubles auditifs en cas de niveau sonore élevé.



## Attention

- Prenez soin de ne pas cogner l'appareil photo ni de l'exposer à des chocs violents lorsque vous le tenez par la dragonne.
- Veillez à ne pas cogner ni exercer de forte pression sur l'objectif.

Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil photo.

- Évitez d'utiliser, de placer ou de ranger l'appareil photo dans les lieux suivants :
  - Endroits directement exposés aux rayons du soleil.
  - Endroits susceptibles d'atteindre des températures supérieures à 40°C.
  - Endroits humides ou poussiéreux.

Les conditions précitées peuvent provoquer une fuite, une surchauffe ou une explosion de la pile/batterie, entraînant un risque de décharge électrique, d'incendie, de brûlures ou d'autres blessures. Des températures élevées risquent également de déformer le boîtier.

- **Les effets de transition d'un diaporama peuvent occasionner une gêne en cas de visualisation prolongée.**
- **Lors de l'utilisation du flash, prenez garde de ne pas le recouvrir de vos doigts ou d'un tissu.**

Vous pourriez vous brûler ou endommager le flash.

## Attention

- **Ne dirigez pas l'appareil photo vers des sources lumineuses intenses (soleil, par exemple).**

Vous risqueriez de provoquer des dysfonctionnements de l'appareil ou d'endommager le capteur.

- **Lorsque vous utilisez l'appareil photo sur la plage ou dans un endroit venteux, faites attention que de la poussière ou du sable ne pénètre pas à l'intérieur de l'appareil.**

Cela pourrait en effet provoquer un dysfonctionnement de l'appareil photo.

- **Dans le cas d'une utilisation normale, le flash peut dégager une légère fumée.**

Ce phénomène est dû à l'intensité élevée du flash, qui entraîne la combustion des poussières et des substances étrangères présentes sur l'avant de l'unité. Utilisez un chiffon doux pour retirer la saleté, les poussières ou les substances étrangères de la surface du flash afin d'éviter toute accumulation de chaleur et tout dégât au niveau de l'unité.

- **Débranchez le chargeur de batterie de la prise secteur lorsque la batterie est chargée ou si vous ne l'utilisez pas.**

- **Veillez à ne rien poser sur le chargeur de batterie (chiffon, par exemple) pendant la charge.**

Le fait de laisser le chargeur de batterie branché pendant une période prolongée peut entraîner sa surchauffe et une déformation, voire un incendie.

- **Retirez et rangez la les piles/batteries lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo.**

Si vous laissez la les piles/batteries dans l'appareil photo, une fuite peut engendrer des dommages matériels.

- **Avant de jeter les piles/batteries, couvrez les bornes avec de l'adhésif ou un autre isolant.**

Tout contact avec d'autres éléments métalliques dans le conteneur à déchets peut provoquer un incendie ou une explosion.

- **Évitez de placer la les piles/batteries à proximité d'animaux.**

Une morsure dans les piles/batteries peut provoquer une fuite, une surchauffe ou une explosion, entraînant un risque d'incendie ou de blessures.

- **Ne vous asseyez pas avec l'appareil photo dans votre poche.**

Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil ou d'endommager l'écran.

- **Lorsque vous rangez l'appareil photo dans votre sac, veillez à ce qu'aucun objet dur n'entre en contact avec l'écran LCD.**

- **N'attachez pas d'accessoires à la dragonne.**

Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil ou d'endommager l'écran LCD.





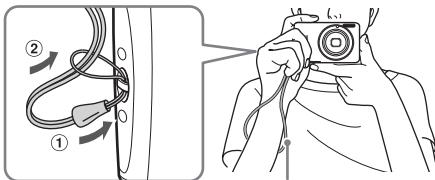
# 1

## Mise en route

Ce chapitre explique comment préparer la prise de vue, prendre des photos en mode **AUTO**, puis visualiser et supprimer les images prises. La dernière partie de ce chapitre explique comment réaliser et visualiser des vidéos, et comment transférer des images sur un ordinateur.

### Fixation de la dragonne/prise en main de l'appareil photo

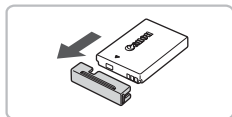
- Attachez la dragonne fournie à l'appareil photo et passez-la autour du poignet lors de la prise de vue pour éviter de laisser tomber l'appareil photo.
- Maintenez vos bras contre le corps tout en tenant fermement l'appareil photo par les côtés. Veillez à ce que vos doigts ne soient pas devant le flash.



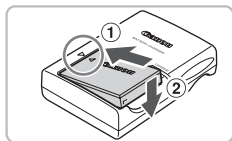
Dragonne

## Charge de la batterie

Utilisez le chargeur fourni pour charger la batterie. Prenez soin de charger la batterie car elle est déchargée au moment de l'achat.

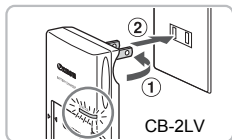


### 1 Retirez le couvre-bornes.



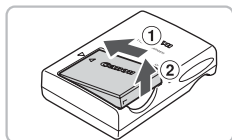
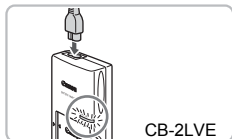
### 2 Insérez la batterie.

- Aligned les symboles ▲ de la batterie et du chargeur, puis insérez la batterie en la faisant glisser ①, puis en l'abaissant ②.



### 3 Chargez la batterie.

- Pour le modèle **CB-2LV** : sortez la fiche ① et branchez le chargeur de batterie sur une prise secteur ②.
- Pour le modèle **CB-2LVE** : branchez le cordon d'alimentation sur le chargeur et l'autre extrémité sur une prise secteur.
- ▶ Le témoin de charge s'allume en rouge et la charge commence.
- Le témoin de charge devient vert une fois la charge terminée. La charge dure environ 1 heure et 30 minutes.



### 4 Retirez la batterie.

- Débranchez le chargeur de batterie de la prise secteur, puis retirez la batterie en la faisant glisser ① et en la tirant vers le haut ②.



Afin de protéger la batterie et de prolonger sa durée de vie, ne la laissez pas en charge pendant plus de 24 heures d'affilée.




## Nombre approximatif de prises de vue possibles

Nombre de prises de vue	230
Durée de lecture (heures)	6

- Le nombre de prises de vue possibles est déterminé sur la base de la norme de mesure de la CIPA (Camera & Imaging Products Association).
- Dans certaines conditions de prise de vue, ce nombre peut être inférieur à celui indiqué ci-dessus.

## Témoin de charge de la batterie

Une icône ou un message s'affiche à l'écran pour indiquer l'état de charge de la batterie.

Affichage	Résumé
	La charge est suffisante.
	La batterie est légèrement déchargée, mais la charge est suffisante.
 (rouge clignotant)	La batterie est presque déchargée. Chargez la batterie.
« Changer la batterie »	La batterie est vide. Rechargez-la.



## Conseils d'utilisation de la batterie et du chargeur

- Chargez la batterie le jour où vous comptez l'utiliser ou la veille.**


Les batteries chargées se déchargent naturellement même si elles ne sont pas utilisées.



Si la batterie est chargée, placez le couvre-bornes de manière à ce que le symbole ▲ soit visible.

- Stockage de la batterie pour une période prolongée :**  
Videz complètement la batterie et retirez-la de l'appareil photo. Mettez le couvre-bornes sur la batterie et rangez-la. Le stockage de la batterie pendant une période prolongée (environ un an) peut raccourcir sa durée de vie ou affecter ses performances.
- Il est également possible d'utiliser le chargeur de batterie à l'étranger.**  
Le chargeur peut être utilisé dans les pays disposant d'une alimentation CA de 100 – 240 V (50/60 Hz). Si la fiche ne correspond pas à la prise, utilisez un adaptateur secteur vendu dans le commerce. N'utilisez pas de transformateurs électriques de voyage qui entraîneront un dysfonctionnement de l'appareil.
- La batterie peut présenter un gonflement.**  
Ce phénomène est tout à fait normal et n'indique nullement un dysfonctionnement. Cependant, si le gonflement est tel que la batterie n'entre plus dans l'appareil photo, contactez le centre d'assistance Canon.
- Si la batterie se décharge rapidement même après avoir été rechargée, cela signifie qu'elle est en fin de vie.**  
Achetez-en une nouvelle.

## Cartes mémoire compatibles (vendues séparément)

- Cartes mémoire SD (2 Go ou moins)\*
- Cartes mémoire SDHC (plus de 2 Go, jusqu'à 32 Go incluses)\*
- Cartes mémoire SDXC (plus de 32 Go)\* 
- Cartes mémoire MultiMediaCard
- Cartes mémoire MMCplus
- Cartes mémoire HC MMCplus

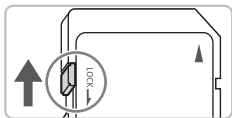
\* Cette carte mémoire est compatible avec les normes SD. Certaines cartes peuvent ne pas fonctionner correctement selon la marque de la carte utilisée.



Selon la version du système d'exploitation de votre ordinateur, les cartes mémoire SDXC peuvent ne pas être reconnues lorsque vous utilisez un lecteur de carte disponible dans le commerce. Assurez-vous au préalable que le système d'exploitation de votre ordinateur prend en charge cette fonction.

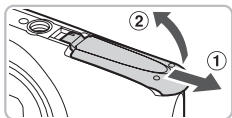
## Installation de la batterie et de la carte mémoire

Installez la batterie fournie et une carte mémoire (vendue séparément) dans l'appareil photo.



### 1 Vérifiez la position de la languette de protection contre l'écriture de la carte.

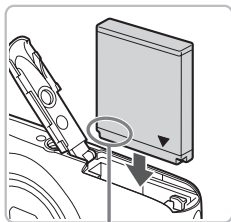
- Si la carte mémoire dispose d'une languette de protection contre l'écriture et que celle-ci est en position verrouillée, vous ne pourrez pas enregistrer de photos. Faites glisser la languette jusqu'à entendre un déclic.



### 2 Ouvrez le couvercle.

- Faites glisser le couvercle ① et ouvrez-le ②.

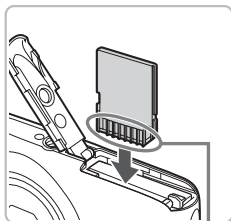




Bornes

### 3 Insérez la batterie.

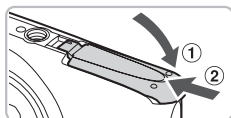
- Insérez la batterie comme illustré jusqu'à ce qu'elle soit en place (vous devez entendre un déclic).
- Veillez à insérer la batterie dans le bon sens sans quoi elle ne se mettra pas en place correctement.



Bornes

### 4 Insérez la carte mémoire.

- Insérez la carte mémoire comme illustré jusqu'à ce qu'elle soit en place (vous devez entendre un déclic).
- Veillez à l'insérer dans le bon sens. L'insertion de la carte mémoire dans le mauvais sens risque d'endommager l'appareil photo.



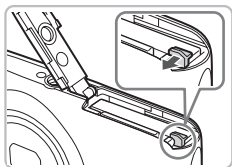
### 5 Fermez le couvercle.

- Fermez le couvercle ① en le faisant glisser tout en exerçant une pression jusqu'à ce qu'il soit en place (vous devez entendre un déclic) ②.

#### ? Que faire si le message [Carte mémoire verrouillée] apparaît à l'écran ?

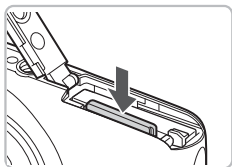
Les cartes mémoire SD, SDHC et SDXC disposent d'une languette de protection contre l'écriture. Si la languette est en position verrouillée, le message [Carte mémoire verrouillée] apparaît à l'écran et vous ne pouvez ni prendre de photos ni effacer d'images.

## Retrait de la batterie et de la carte mémoire



### Retirez la batterie.

- Ouvrez le couvercle et appuyez sur le verrou de la batterie dans le sens de la flèche.
- ▶ La batterie sort de son logement.



### Retirez la carte mémoire.

- Appuyez sur la carte mémoire jusqu'à ce que vous entendiez un déclic, puis retirez-la délicatement.
- ▶ La carte mémoire sort de son logement.

## Nombre approximatif de prises de vue par carte mémoire

Carte mémoire	4 Go	16 Go
Nombre de prises de vue	1058	4334

- Ces valeurs reposent sur les réglages par défaut.
- Le nombre de photos qu'il est possible de prendre varie en fonction des réglages de l'appareil photo, du sujet photographié et de la carte mémoire utilisée.



### Est-il possible de vérifier le nombre de prises de vue disponibles ?

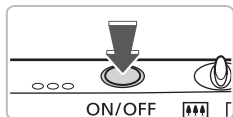
Vous pouvez vérifier le nombre de prises de vue disponibles lorsque l'appareil photo est en mode de prise de vue ([page 24](#)).

Nombre de prises de vue disponibles



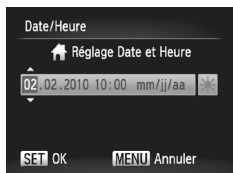
# Réglage de la date et de l'heure

L'écran des réglages Date/Heure s'affiche la première fois que vous mettez l'appareil photo sous tension. La date et l'heure enregistrées sur vos images étant basées sur ces réglages, prenez soin de les effectuer.



## 1 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche ON/OFF.
- ▶ L'écran Date/Heure s'affiche.




## 2 Réglez la date et l'heure.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une option.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour régler une valeur.



## 3 Terminez le réglage.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois la date et l'heure réglées, l'écran Date/Heure se ferme.
- Appuyez sur la touche ON/OFF pour mettre l'appareil photo hors tension.





## Réaffichage de l'écran Date/Heure

Réglez la date et l'heure correctes. Si vous n'avez pas réglé la date et l'heure, l'écran Date/Heure s'affiche chaque fois que vous mettez l'appareil photo sous tension.

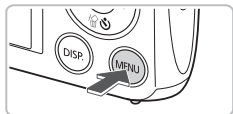


## Réglages de l'heure avancée

Si vous choisissez  à l'étape 2 et que vous appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner , vous pourrez régler l'heure avancée (plus 1 heure).

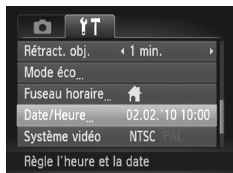
## Modification de la date et de l'heure

Vous pouvez modifier les réglages actuels de la date et de l'heure.



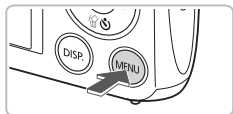
### 1 Affichez les menus.

- Appuyez sur la touche **MENU**.



### 2 Choisissez [Date/Heure] dans l'onglet

- Appuyez sur les touches pour sélectionner l'onglet .
- Appuyez sur les touches pour choisir [Date/Heure], puis appuyez sur la touche .



### 3 Modifiez la date et l'heure.

- Exécutez les étapes 2 et 3 de la [page 19](#), pour afficher les images.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour fermer le menu.



## Pile de sauvegarde de la date


- L'appareil photo dispose d'une pile de sauvegarde de la date intégrée qui permet de conserver les réglages de date et d'heure pendant trois semaines après le retrait de la batterie.
- Lorsque vous insérez une batterie chargée ou que vous branchez un kit adaptateur secteur (vendu séparément, [page 39](#)), la pile de sauvegarde de la date se charge en 4 heures environ, même si l'appareil photo n'est pas sous tension.
- Lorsque la pile de sauvegarde de la date est déchargée, le menu Date/Heure s'affiche à la mise sous tension de l'appareil photo. Exécutez les étapes de la [page 19](#) pour régler la date et l'heure.

# Réglage de la langue d'affichage

Vous pouvez modifier la langue qui s'affiche à l'écran.



## 1 Activez le mode de lecture.

- Appuyez sur la touche .








## 2 Affichez l'écran des réglages.

- Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée, puis appuyez immédiatement sur la touche **MENU**.
- ▶ L'écran des réglages apparaît.



English	Svenska	Türkçe
Deutsch	Español	繁體中文
Français	简体中文	한국어
Nederlands	Русский	العربية
Dansk	Português	العربية
Suomi	Ελληνικά	Română
Italiano	Polski	فارسی
Norsk	Čeština	日本語
Українська	Magyar	

## 3 Réglez la langue d'affichage.


- Appuyez sur les touches     pour choisir une langue, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois la langue d'affichage définie, l'écran des réglages se ferme.



## ? Que faire si l'horloge apparaît lorsque vous appuyez sur la touche ?

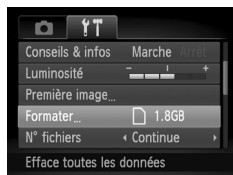
L'horloge s'affiche si le délai entre le moment où vous appuyez sur les touches  et **MENU** à l'étape 2 est trop long. Si l'horloge s'affiche, appuyez sur la touche  pour la faire disparaître et exécutez à nouveau l'étape 2.



Pour modifier la langue d'affichage, vous pouvez également appuyer sur la touche **MENU** et sélectionner l'onglet , puis l'élément de menu [Langue].

# Formatage des cartes mémoire


Toute carte mémoire neuve ou qui a été formatée dans un autre périphérique doit être formatée avec cet appareil photo. Le formatage (initialisation) d'une carte mémoire efface toutes les données qu'elle contient. Les données effacées ne pouvant plus être récupérées, soyez vigilant lors du formatage de la carte mémoire.



## 1 Affichez le menu.


- Appuyez sur la touche MENU.

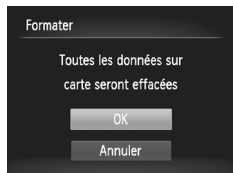
## 2 Choisissez [Formater].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet ⚙.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Formater], puis appuyez sur la touche .



## 3 Formatez la carte mémoire.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .
- ▶ Un écran de confirmation s'affiche.



- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'appareil photo formate la carte mémoire.
- ▶ Une fois le formatage terminé, [Formatage carte mémoire terminé] s'affiche à l'écran.
- Appuyez sur la touche .



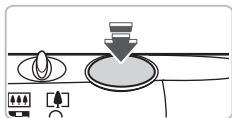
Le formatage ou l'effacement des données d'une carte mémoire modifie les informations de gestion des fichiers sur la carte, mais ne garantit pas la suppression intégrale de son contenu. Soyez prudent lorsque vous déplacez ou éliminez une carte mémoire. Si vous vous débarrassez d'une carte mémoire, veillez à la détruire physiquement afin d'éviter toute fuite d'informations personnelles.



La capacité totale de la carte mémoire affichée sur l'écran de formatage peut être inférieure à celle indiquée sur la carte mémoire.

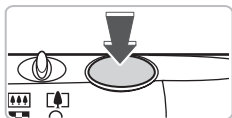
## Activation du déclencheur

Pour prendre en photo les éléments sur lesquels vous effectuez la mise au point, appuyez d'abord légèrement sur le déclencheur (jusqu'à mi-course) pour effectuer la mise au point, puis appuyez à fond pour prendre la photo.



### 1 Appuyez jusqu'à mi-course (légèrement pour effectuer la mise au point).

- Appuyez légèrement jusqu'à ce que l'appareil émette deux signaux sonores et que les zones AF apparaissent à l'endroit de la mise au point.



### 2 Appuyez à fond (pour prendre la photo).

- ▶ L'appareil photo émet le son du déclencheur et prend la photo.
- La photo étant prise au moment où le son du déclencheur est émis, veillez à ne pas bouger l'appareil photo.



### La longueur du son du déclencheur peut-elle changer ?

- Dans la mesure où le temps nécessaire pour prendre une photo peut différer en fonction de la scène à photographier, la longueur du son du déclencheur peut varier.
- Si l'appareil photo ou le sujet bouge alors que le son du déclencheur est émis, l'image enregistrée risque d'être floue.

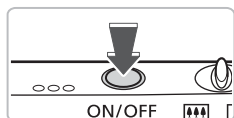


Si vous prenez la photo sans passer par la position intermédiaire, il se peut que la mise au point de la photo ne s'effectue pas.

# Prise de vue (mode Auto)

L'appareil photo étant en mesure de déterminer le sujet et les conditions de prise de vue, vous pouvez le laisser sélectionner automatiquement les réglages les plus adaptés à la scène et vous occuper simplement de la prise de vue.

L'appareil photo peut également détecter les visages et effectuer la mise au point sur ceux-ci, tout en réglant la couleur et la luminosité sur des niveaux optimaux.



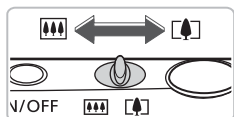
## 1 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche ON/OFF.
- ▶ L'écran d'accueil s'affiche.



## 2 Choisissez le mode **AUTO**.

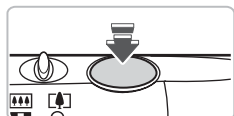
- Positionnez le sélecteur de mode sur **AUTO**.
- Lorsque vous dirigez l'appareil photo vers le sujet, l'appareil émet un léger bruit pendant qu'il détermine la scène.
- ▶ L'icône de la scène sélectionnée apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran.
- ▶ L'appareil photo effectue la mise au point sur les visages détectés et affiche des cadres autour de ceux-ci.



## 3 composez la vue.

- Déplacez la commande de zoom vers [🌳] pour effectuer un zoom avant sur le sujet et le faire apparaître plus grand. À l'inverse, déplacez-la vers [⦿] pour effectuer un zoom arrière sur le sujet et le faire apparaître plus petit (la barre de zoom apparaît).

Barre de zoom



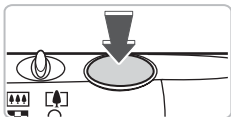
## 4 Effectuez la mise au point.

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.





Zone AF



## 5 Prenez la photo.

- Appuyez à fond sur le déclencheur.
- ▶ L'appareil photo émet le son du déclencheur et prend la photo. Le flash se déclenche automatiquement si la luminosité est trop faible.
- ▶ L'image s'affiche à l'écran pendant environ deux secondes.
- Vous pouvez prendre une deuxième photo même si la première est toujours affichée, en appuyant à nouveau sur le déclencheur.

## Icônes de scène

L'appareil photo affiche l'icône correspondant à la scène déterminée, puis effectue automatiquement la mise au point et sélectionne les réglages optimaux de luminosité et de couleur.

Sujet	Arrière-plan	Lumineux	Avec ciel bleu		Coucher de soleil	Sombre	
		Contre-jour		Contre-jour			Avec trépied
Personnes					—		*
En mouvement					—	—	—
Sujets autres que des personnes/paysages	AUTO		AUTO			AUTO	*
Sujets proches					—		—
Couleur d'arrière-plan de l'icône	Gris		Bleu clair		Orange	Bleu foncé	

\* Apparaît lorsque la scène est sombre et que l'appareil photo est fixé sur un trépied.



Dans certaines conditions, l'icône qui apparaît ne correspond pas à la réalité de la scène. Lorsque l'arrière-plan est orange ou bleu (mur, par exemple) en particulier, il est possible que l'icône ou Ciel bleu s'affiche et que vous ne puissiez pas prendre la photo avec les couleurs appropriées. Dans ce cas, essayez de prendre la photo en mode **P** (page 70).

## ? Scénarios divers

- Que faire si des cadres blancs et gris apparaissent lorsque vous dirigez l'appareil photo vers un sujet ?**

Une fois que l'appareil photo a détecté les visages, il affiche un cadre blanc autour du visage du sujet principal et des cadres gris autour des autres visages. Les cadres suivent les sujets dans des limites spécifiques (page 84). Néanmoins, si le sujet principal se déplace, les cadres gris disparaissent.
- Que faire si un cadre bleu apparaît lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course ?**

Un cadre bleu apparaît lorsqu'un sujet en mouvement est détecté. La mise au point et l'exposition sont alors ajustées en continu (AF servo).
- Que faire si le témoin clignote en orange et que  clignote sur l'écran ?**

Fixez l'appareil photo sur un trépied pour l'empêcher de bouger et de rendre l'image floue.
- Que faire si l'appareil photo n'émet aucun son ?**

Le fait d'appuyer sur la touche **DISP.** lors de la mise sous tension de l'appareil photo désactive tous les sons de l'appareil photo à l'exception des sons d'avertissement. Pour activer les sons, appuyez sur la touche **MENU** et choisissez l'onglet , puis l'option [Muet]. Appuyez sur les touches  pour choisir [Arrêt].
- Que faire si l'image est sombre, même en cas de déclenchement du flash lors de la prise de vue ?**

Le flash n'atteint pas le sujet, qui est trop éloigné. Déplacez la commande de zoom vers  et maintenez-la dans cette position jusqu'à ce que l'objectif cesse de bouger. L'appareil photo sera en grand angle maximum et la distance séparant le sujet de l'objectif devra être d'environ 30 cm – 4 m.

Déplacez la commande de zoom vers  et maintenez-la dans cette position jusqu'à ce que l'objectif cesse de bouger. L'appareil photo sera en grand angle maximum et la distance séparant le sujet de l'objectif devra être d'environ 50 cm – 2 m.
- Que faire si l'appareil photo émet un signal sonore lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course ?**

Le sujet est peut-être trop près. Déplacez la commande de zoom vers  et maintenez-la dans cette position jusqu'à ce que l'objectif cesse de bouger. L'appareil photo est alors en grand angle maximum et vous pouvez effectuer la mise au point sur des sujets situés à une distance d'environ 3 cm ou plus par rapport à l'extrémité de l'objectif.

Déplacez la commande de zoom vers  et maintenez-la dans cette position jusqu'à ce que l'objectif cesse de bouger. L'appareil photo est alors en téléobjectif maximum et vous pouvez effectuer la mise au point sur des sujets situés à une distance d'environ 80 cm ou plus par rapport à l'extrémité de l'objectif.
- Que faire si le témoin s'allume lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course ?**

Pour réduire les yeux rouges et faciliter la mise au point, il arrive que le témoin s'allume lors de la prise de vue dans des endroits sombres.
- Que faire si l'icône  clignote alors que vous essayez de prendre une photo ?**


Le flash est en cours de chargement. Vous pourrez prendre la photo lorsque le chargement sera terminé.

# Affichage des images

Vous pouvez visualiser les images que vous avez prises sur l'écran.




## 1 Activez le mode de lecture.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ La dernière image prise s'affiche.



## 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur la touche ◀ pour parcourir les images dans l'ordre inverse de leur prise de vue, de la plus récente à la plus ancienne.
- Appuyez sur la touche ▶ pour parcourir les images dans l'ordre de leur prise de vue, de la plus ancienne à la plus récente.
- Les images défilent plus rapidement si vous maintenez les touches ◀▶ enfoncées.
- L'objectif se rétracte après environ 1 minute.
- Appuyer de nouveau sur la touche  pendant que l'objectif se rétracte met l'appareil hors tension.



## Activation du mode de prise de vue


Enfoncez le déclencheur à mi-course en mode de lecture pour faire basculer l'appareil photo en mode de prise de vue.

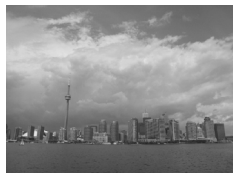
# Effacement d'images

Vous pouvez choisir et effacer des images une à une. Veuillez noter qu'il est impossible de récupérer les images effacées. Avant d'effacer une image, assurez-vous que vous souhaitez vraiment la supprimer.





## 1 Activez le mode de lecture.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ La dernière image prise s'affiche.










## 2 Choisissez l'image à effacer.

- Appuyez sur les touches   pour afficher une image à effacer.



## 3 Effacez l'image.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ Le message [Effacer?] s'affiche.
- Appuyez sur les touches   pour choisir [Effacer], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'image affichée est effacée.
- Pour quitter sans effacer, appuyez sur les touches   pour choisir [Annuler], puis appuyez sur la touche .



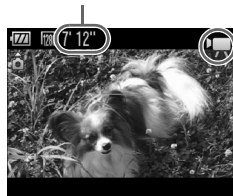
# Réalisation de vidéos

L'appareil photo peut sélectionner automatiquement tous les réglages nécessaires pour vous permettre de réaliser des vidéos simplement en appuyant sur le déclencheur.

Si vous filmez pendant une période prolongée, l'appareil photo risque de chauffer. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

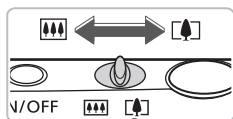


Durée d'enregistrement





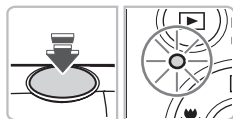
## 1 Activez le mode .

- Positionnez le sélecteur de mode sur .



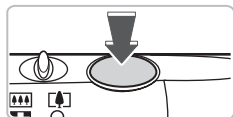
## 2 Composez la vue.

- Déplacez la commande de zoom vers  pour effectuer un zoom avant sur le sujet et le faire apparaître plus grand. À l'inverse, déplacez-la vers  pour effectuer un zoom arrière sur le sujet et le faire apparaître plus petit.



## 3 Effectuez la mise au point.

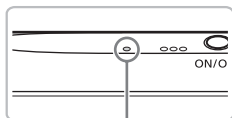
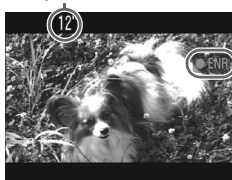
- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.
- ▶ Une fois la mise au point effectuée, l'appareil photo émet deux signaux sonores et le témoin s'allume en vert.



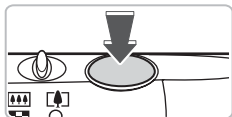
## 4 Prenez la photo.

- Appuyez à fond sur le déclencheur.

Temps écoulé



Microphone



- ▶ L'enregistrement démarre : [● ENR] et le temps écoulé s'affichent à l'écran.
- Dès que l'appareil photo commence à enregistrer, retirez le doigt du déclencheur.
- Si vous changez la composition de la vue pendant que vous filmez, la mise au point reste la même. En revanche, la luminosité et les tons sont automatiquement ajustés.
- Ne touchez pas le microphone pendant l'enregistrement.
- N'appuyez sur aucune touche en dehors du déclencheur pendant l'enregistrement car le son des touches sera enregistré dans la vidéo.

## 5 Arrêtez l'enregistrement.

- Appuyez de nouveau à fond sur le déclencheur.
- ▶ L'appareil photo émet un signal sonore et interrompt l'enregistrement.
- ▶ La vidéo est enregistrée sur la carte mémoire.
- ▶ L'enregistrement s'interrompt automatiquement lorsque la carte mémoire est saturée.



### Agrandissement du sujet pendant l'enregistrement

Déplacez la commande de zoom vers [M] pendant l'enregistrement pour faire un zoom avant sur le sujet. Les sons de fonctionnement sont toutefois enregistrés et la vidéo peut perdre en finesse.

### Durées d'enregistrement estimées

Carte mémoire	4 Go	16 Go
Durée d'enregistrement	21 min 23 s	1 h 27 min 37 s



- Ces durées sont calculées sur la base des réglages par défaut.
- La durée maximale d'un clip est d'environ 10 minutes.
- Sur certaines cartes mémoire, l'enregistrement peut s'arrêter même si la durée maximale du clip n'a pas été atteinte. Il est recommandé d'utiliser des cartes mémoire de classe SD Speed Class 4 ou supérieure.

# Lecture de vidéos

Vous pouvez visualiser les vidéos que vous avez réalisées sur l'écran.





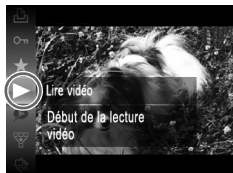
## 1 Activez le mode de lecture.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ La dernière image prise s'affiche.
- ▶ **SET**  s'affiche sur les vidéos.
















## 2 Choisissez une vidéo.

- Appuyez sur les touches   pour choisir une vidéo.



## 3 Lisez la vidéo.

- Appuyez sur la touche , sur les touches   pour choisir , puis à nouveau sur la touche .
- ▶ L'appareil photo lit la vidéo.
- Si vous appuyez à nouveau sur la touche , la vidéo s'interrompt et le panneau de commande s'affiche. Appuyez sur les touches   pour choisir  (Lire), puis appuyez sur la touche  pour reprendre la lecture.
- Appuyez sur les touches   pour régler le volume.
- ▶ Une fois la vidéo terminée, **SET**  s'affiche.







## Que faire si vous ne parvenez pas à lire les vidéos sur un ordinateur ?

- Installez les logiciels fournis ([page 35](#)).
- Lorsque vous regardez une vidéo sur un ordinateur, il peut arriver que des images soient ignorées, que la lecture soit saccadée et que le son s'arrête de manière inopinée, selon les capacités de l'ordinateur.
- Si vous utilisez le logiciel fourni pour copier la vidéo sur la carte mémoire, vous pourrez lire la vidéo correctement avec l'appareil photo. Pour une meilleure qualité de lecture, vous pouvez également connecter l'appareil photo à un téléviseur.

# Transfert d'images sur un ordinateur pour les visualiser

Vous pouvez transférer les images prises avec l'appareil photo sur un ordinateur à l'aide du logiciel inclus pour les visualiser. Si vous utilisez déjà ZoomBrowser EX/ImageBrowser, installez la version disponible sur le CD-ROM inclus pour remplacer l'installation actuelle.

## Configuration système requise

### Windows

Système d'exploitation	Windows 7 Windows Vista (y compris Service Pack 1 et 2) Windows XP Service Pack 2, Service Pack 3
Modèle d'ordinateur	Les systèmes d'exploitation mentionnés ci-dessus doivent être préinstallés sur des ordinateurs avec ports USB intégrés.
Processeur	Affichage des images Pentium 1,3 GHz ou supérieur Lecture de vidéos Core2 Duo 1,66 GHz ou supérieur
RAM	Windows 7 (64 bits) : 2 Go ou plus Windows 7 (32 bits), Windows Vista : 1 Go minimum Windows XP : Affichage des images 512 Mo ou plus, Lecture de vidéos 1 Go ou plus
Interface	USB
Espace libre sur le disque dur	ZoomBrowser EX : 200 Mo ou plus* PhotoStitch : 40 Mo ou plus
Affichage	1024 x 768 pixels ou supérieur

\* Sous Windows XP, Microsoft .NET Framework 3.0 ou une version ultérieure (max. 500 Mo) doit être installé. L'installation peut prendre un certain temps selon les capacités de votre ordinateur.

### Macintosh

Système d'exploitation	Mac OS X (v10.4 – v10.6)
Modèle d'ordinateur	Les systèmes d'exploitation mentionnés ci-dessus doivent être préinstallés sur des ordinateurs avec ports USB intégrés.
Processeur	Affichage des images Processeur PowerPC G4/G5 ou Intel Lecture de vidéos Core Duo 1,66 GHz ou supérieur
RAM	Mac OS X v10.4 – v10.5 : Affichage des images 512 Mo ou plus, Lecture de vidéos 1 Go ou plus Mac OS X v10.6 : 1 Go ou plus
Interface	USB
Espace libre sur le disque dur	ImageBrowser : 300 Mo ou plus PhotoStitch : 50 Mo ou plus
Affichage	1024 x 768 pixels ou supérieur

## Préparatifs

Les explications suivantes sont basées sur Windows Vista et Mac OS X (v10.5).

### 1 Installez les logiciels.

#### Windows



#### 1 Placez le CD dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.

- Placez le CD-ROM fourni (CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk) (page 2) dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.

#### 2 Démarrez l'installation.

- Cliquez sur [Installation rapide] et suivez les instructions à l'écran pour procéder à l'installation.
- Si la fenêtre [Contrôle de compte d'utilisateur] apparaît, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour procéder à l'installation.



#### 3 Une fois l'installation terminée, cliquez sur [Redémarrer] ou [Terminer].

#### 4 Retirez le CD-ROM.

- Retirez le CD-ROM lorsque le bureau réapparaît.


#### Macintosh



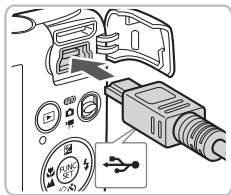
#### 1 Placez le CD dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.

- Placez le CD-ROM fourni (CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk) (page 2) dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.

#### 2 Démarrez l'installation.

- Double-cliquez sur  sur le CD.

- Cliquez sur [Installer] et suivez les instructions à l'écran pour procéder à l'installation.



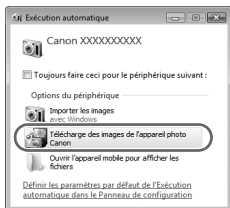
### 2 Connectez l'appareil photo à l'ordinateur.

- Mettez l'appareil photo hors tension.
- Ouvrez le cache et insérez l'extrémité la plus fine de la fiche dans la borne de l'appareil photo dans le sens indiqué sur l'illustration.
- Insérez la fiche la plus grosse du câble dans l'ordinateur. Pour plus de détails sur la connexion, reportez-vous au mode d'emploi qui accompagne l'ordinateur.

### 3 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche pour mettre l'appareil photo sous tension.

### 4 Ouvrez CameraWindow. Windows



- Cliquez sur [Télécharge des images de l'appareil photo Canon].
- ▶ CameraWindow s'affiche.
- Si CameraWindow ne s'affiche pas, cliquez sur le menu [Démarrer] et sélectionnez [Tous les programmes], puis [Canon Utilities], [CameraWindow] et [CameraWindow].






### Macintosh

- ▶ CameraWindow apparaît lorsque vous établissez une connexion entre l'appareil photo et l'ordinateur.
- S'il n'apparaît pas, cliquez sur l'icône CameraWindow du Dock (barre qui apparaît au bas du bureau).

Pour Windows 7, procédez comme suit afin d'afficher CameraWindow.



- Cliquez sur  dans la barre des tâches.
- Dans l'écran qui apparaît, cliquez sur le lien  pour modifier le programme.
- Cliquez sur [Télécharge des images de l'appareil photo Canon], puis cliquez sur [OK].
- Double-cliquez sur .

## Transfert et visualisation d'images



- Cliquez sur [Importer les images depuis l'appareil photo], puis sur [Importer les images non transférées].
  - ▶ Toutes les images qui n'ont pas encore été transférées sont envoyées sur l'ordinateur. Les images transférées sont triées par date et enregistrées dans différents dossiers du dossier Images.
- Lorsque [Importation des images terminée.] s'affiche, cliquez sur [OK], puis cliquez sur [X] pour fermer CameraWindow.
- Mettez l'appareil photo hors tension et débranchez le câble.
- Pour exécuter d'autres opérations, reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels*.

Vous pouvez transférer des images sans installer le logiciel fourni simplement en connectant l'appareil photo à un ordinateur. Vous rencontrerez toutefois certaines limites.



- Une fois l'appareil photo connecté, vous devrez peut-être patienter plusieurs minutes avant de pouvoir transférer des images.
- Les vidéos ne seront pas transférées correctement.
- Il est possible que les images prises en orientation verticale soient transférées en orientation horizontale.
- Les paramètres de protection des images peuvent être perdus au cours du transfert.
- Certains problèmes de transfert d'images ou des informations d'image peuvent survenir selon le système d'exploitation et les logiciels utilisés, et la taille du fichier.

## Fournis avec l'appareil photo



Dragonne  
WS-DC7



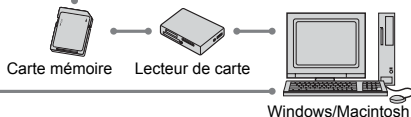
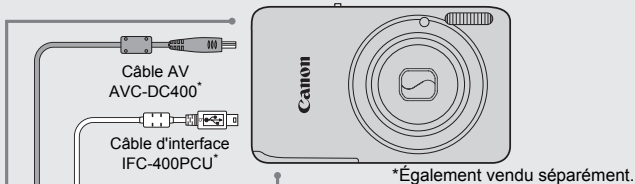
CD-ROM DIGITAL CAMERA  
Solution Disk



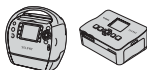
Batterie NB-4L\*  
(avec couvre-bornes)



Chargeur de batterie  
CB-2LV/CB-2LVE\*



## Imprimantes Canon compatibles PictBridge

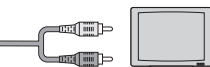


Imprimantes Compact Photo Printer  
(série SELPHY)



Imprimantes jet d'encre

Consultez le guide de l'utilisateur fourni avec l'imprimante pour plus d'informations sur l'imprimante et les câbles d'interface.



TV/Vidéo



Câble HDMI HTC-100

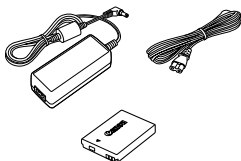


Téléviseur haute définition

## Accessoires vendus séparément

Les accessoires suivants sont vendus séparément. Certains accessoires ne sont pas vendus dans certains pays ou peuvent ne plus être disponibles.

### Alimentation



#### Kit adaptateur secteur ACK-DC60

Ce kit vous permet de brancher l'appareil photo sur le secteur. Son utilisation est recommandée pour alimenter l'appareil photo pendant une période prolongée ou en cas de connexion à un ordinateur ou à une imprimante. Vous ne pouvez pas l'utiliser pour charger la batterie dans l'appareil photo. Vous pouvez aussi utiliser le kit adaptateur secteur ACK-DC10.



#### Chargeur de batterie CB-2LV/CB-2LVE

Adaptateur pour charger la batterie NB-4L.



#### Batterie NB-4L

Batterie lithium-ion rechargeable.

#### ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION EN CAS D'UTILISATION DE PILES/BATTERIES NON CONFORMES.

REPORTEZ-VOUS AUX RÉGLEMENTATIONS LOCALES POUR LA COLLECTE DES PILES/BATTERIES USAGÉES.



### Utilisation des accessoires à l'étranger

Le chargeur de batterie et le kit adaptateur secteur peuvent être utilisés dans les pays disposant d'une alimentation CA de 100 – 240 V (50/60 Hz). Si la fiche ne correspond pas à la prise, utilisez un adaptateur secteur vendu dans le commerce. N'utilisez pas de transformateurs électriques de voyage qui entraîneront un dysfonctionnement de l'appareil.

## Flash



### Flash haute puissance Canon HF-DC1

Ce flash supplémentaire amovible peut être utilisé pour éclairer des sujets trop éloignés pour le flash intégré.

## Autres accessoires



### Boîtier étanche WP-DC37

Utilisez ce boîtier pour prendre des photos sous l'eau jusqu'à une profondeur de 40 mètres, sous la pluie, sur une plage ou sur des pentes de ski.



### Câble HDMI HTC-100

Utilisez ce câble pour relier l'appareil photo à la borne HDMI™ d'un téléviseur haute définition.

## Imprimantes



Série SELPHY



Imprimantes jet d'encre

### Imprimantes Canon compatibles PictBridge

En connectant l'appareil photo à l'une des imprimantes Canon compatibles PictBridge, vous pouvez imprimer des images sans recourir à un ordinateur.

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur Canon le plus proche.

### L'utilisation d'accessoires d'origine Canon est recommandée.

Cet appareil photo numérique est conçu pour offrir des performances optimales avec des accessoires d'origine Canon. Canon décline toute responsabilité en cas de dommage subi par ce produit et/ou d'accidents (incendie, etc.) causés par le dysfonctionnement d'un accessoire d'une marque autre que Canon (fuite et/ou explosion de la batterie, par exemple). Veuillez noter que cette garantie ne s'applique pas aux réparations découlant du dysfonctionnement d'un accessoire d'une marque autre que Canon, même si vous demandez que ces réparations soient effectuées à votre charge.



# 2

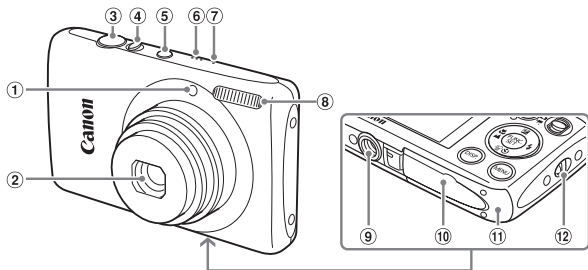
---

## En savoir plus

---

Ce chapitre présente les différentes parties de l'appareil photo, les éléments qui s'affichent à l'écran et les procédures de base.

# Guide des composants



- ① Lampe (pages 59 – 61, 67, 148)
- ② Objectif
- ③ Déclencheur (page 23)
- ④ Commande de zoom  
Prise de vue : [T] (Téléobjectif)/  
[W] (Grand angle) (page 24)  
Lecture : Q (Agrandissement)/  
[I] (Index) (pages 108, 114)
- ⑤ Touche ON/OFF (page 19)
- ⑥ Haut-parleur
- ⑦ Microphone (page 31)
- ⑧ Flash (pages 63, 71, 90)
- ⑨ Douille de fixation du trépied
- ⑩ Couvre-bornes du connecteur DC (page 154)
- ⑪ Couvercle du logement de la batterie et de la carte mémoire (page 16)
- ⑫ Dispositif de fixation de la dragonne (page 13)

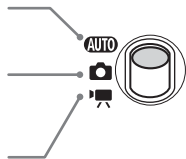
## Sélecteur de mode

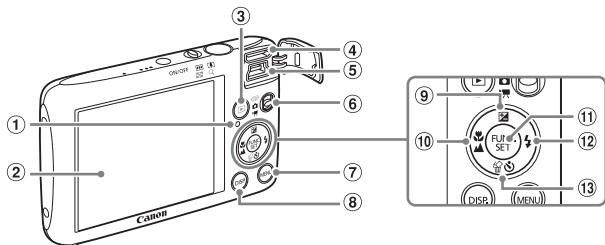
Utilisez le sélecteur de mode pour changer de mode de prise de vue.

Vous pouvez laisser l'appareil photo sélectionner les réglages pour des prises de vue entièrement automatiques (page 24).

Vous pouvez prendre une photo avec les réglages optima pour la scène en question (page 54) ou sélectionner vous-même les réglages afin de prendre différents types de photos (pages 53, 69, 83).

Pour réaliser des vidéos (pages 30, 99).





- ① Témoin (page 45)
- ② Écran (écran LCD) (page 44)
- ③ Touche (Lecture) (pages 28, 107)
- ④ Borne HDMI (page 116)
- ⑤ AV OUT (sortie audio/vidéo) (page 115)/  
Borne DIGITAL (pages 36, 134)
- ⑥ Sélecteur de mode (page 42)
- ⑦ Touche **MENU** (page 47)
- ⑧ Touche **DISP.** (Affichage) (page 44)
- ⑨ Touche (Compensation de l'exposition) (page 71)/▲
- ⑩ Touche (Macro) (page 72)/▲ (Infini) (page 72)/◀
- ⑪ Touche **FUNC./SET** (Fonction/Définir) (page 46)
- ⑫ Touche (Flash) (pages 63, 71, 90)/▶
- ⑬ Touche (Retardateur) (pages 67, 80, 81)/  
 (Effacer une image) (page 29)/▼

# Affichage à l'écran

## Changement de l'affichage

Vous pouvez modifier l'affichage à l'écran à l'aide de la touche **DISP.** Reportez-vous à la [page 160](#) pour plus de détails sur les informations affichées à l'écran.

### Prise de vue



Affichage d'informations



Aucune information affichée

### Lecture



Aucune information affichée



Affichage simple




Affichage d'informations détaillées



Affichage de la vérification de la mise au point ([page 113](#))



Vous pouvez également basculer l'affichage en appuyant sur la touche **DISP.** au moment où l'image s'affiche juste après la prise de vue. Toutefois, l'affichage simple n'est pas disponible. Vous pouvez modifier l'affichage qui apparaît en premier en appuyant sur la touche **MENU** pour sélectionner l'onglet , puis en réglant [Lire info] ([page 149](#)).

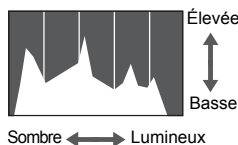
## Affichage à l'écran en cas de prise de vue dans l'obscurité

Lorsque vous effectuez des prises de vue dans l'obscurité, l'écran s'éclaircit automatiquement pour vous permettre de vérifier la composition (fonction d'affichage nocturne). La luminosité de l'image à l'écran peut toutefois différer de celle de l'image réelle enregistrée. Il est possible que des parasites apparaissent et que les mouvements du sujet semblent saccadés sur l'écran. L'image enregistrée n'est pas affectée.

## Avertissement de surexposition lors de la lecture

En mode « Affichage d'informations détaillées » ([page 44](#)), les zones surexposées de l'image clignotent sur l'écran.

## Histogramme lors de la lecture



- Le graphique qui s'affiche en mode « Affichage d'informations détaillées » ([page 44](#)) est un histogramme. L'axe horizontal montre la distribution de la luminosité d'une image et l'axe vertical le degré de luminosité. Plus la tendance est à droite, plus l'image est claire et, à l'inverse, plus la tendance est à gauche, plus l'image est sombre. L'histogramme vous permet ainsi d'évaluer l'exposition.

## Témoin

Le témoin au dos de l'appareil photo ([page 43](#)) s'allume ou clignote selon l'état de l'appareil photo.

Couleur	État	État de fonctionnement
Vert	Allumé	Préparatifs de la prise de vue terminés/Affichage désactivé ( <a href="#">page 146</a> )
	Clignotant	Enregistrement/lecture/transmission de données d'image
Orange	Allumé	Préparatifs de la prise de vue terminés (flash activé)
	Clignotant	Avertissement de bougé de l'appareil photo ( <a href="#">page 63</a> )



Lorsque le témoin clignote en vert, cela signifie que des données sont en cours d'enregistrement ou de lecture depuis la carte mémoire ou qu'un transfert d'informations est en cours. Veillez à ne pas mettre l'appareil photo hors tension, à ne pas ouvrir le couvercle du logement de la batterie et de la carte mémoire et à ne pas agiter ou secouer l'appareil photo. Vous risqueriez d'endommager les données d'image ou de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil photo ou de la carte mémoire.

## Menu FUNC. – Procédures de base

Le menu FUNC. vous permet de définir des fonctions de prise de vue courantes. Les éléments et options de ce menu varient en fonction du mode (pages 162 – 165).

Vous pouvez également utiliser le menu FUNC. en mode de lecture.




### 1 Affichez le menu FUNC.

- Appuyez sur la touche .




### 2 Choisissez un élément du menu.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- L'écran et les éléments de menu peuvent changer en fonction du menu.


Options disponibles  
Éléments de menu

### 3 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option.
- Vous pouvez également sélectionner des réglages en appuyant sur la touche DISP. au niveau des options qui affichent .
- Pour revenir au menu, appuyez sur la touche ◀.

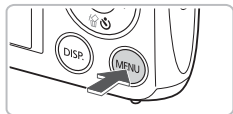


### 4 Terminez le réglage.

- Appuyez sur la touche .

# MENU – Procédures de base

Les menus vous permettent de définir différentes fonctions. Les éléments de menu sont organisés dans différents onglets, notamment pour la prise de vue (📷) et la lecture (▶). Les éléments de menu disponibles varient en fonction du mode (pages 162 – 165).



## 1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

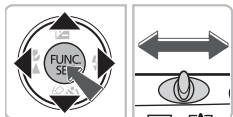


## 2 Choisissez un onglet.

- Appuyez sur les touches ◀▶ ou déplacez la commande de zoom vers la gauche ou la droite pour sélectionner un onglet.

## 3 Choisissez un élément du menu.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner un élément de menu.
- Certains éléments exigent que vous appuyiez sur la touche **FUNC SET** ou ▶ pour afficher un sous-menu dans lequel vous pourrez modifier le réglage.



## 4 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une option.

## 5 Terminez le réglage.

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▶ L'écran normal réapparaît.



# Modification des réglages audio

Vous pouvez désactiver ou régler le volume des sons de l'appareil photo.

## Désactivation des sons



### 1 Affichez le menu.

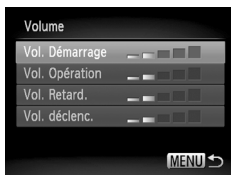
- Appuyez sur la touche **MENU**.

### 2 Choisissez [Muet].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet **YT**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Muet], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [Marche].
- Appuyez à nouveau sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran normal.



## Réglage du volume



### 1 Affichez le menu.

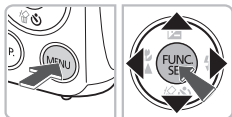
- Appuyez sur la touche **MENU**.

### 2 Choisissez [Volume].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet **YT**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Volume], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.

### 3 Modifiez le volume.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir un élément, puis sur les touches ◀▶ pour régler le volume.
- Appuyez sur la touche **MENU** à deux reprises pour revenir à l'écran normal.





# Modification de la luminosité de l'écran

Il est possible de modifier la luminosité de l'écran de deux manières.

## Utilisation du menu

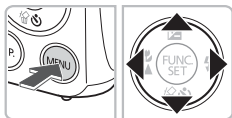


### 1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

### 2 Choisissez [Luminosité].

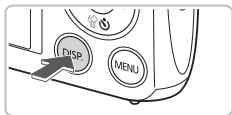
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet **ŸŸ**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Luminosité].



### 3 Modifiez la luminosité.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour modifier la luminosité.
- Appuyez sur la touche **MENU** à deux reprises pour revenir à l'écran normal.

## Utilisation de la touche DISP.



- Appuyez sur la touche **DISP.** pendant plus d'une seconde.
- ▶ L'écran passe en luminosité maximale indépendamment du réglage défini dans l'onglet **ŸŸ**.
- Appuyez une nouvelle fois sur la touche **DISP.** pendant plus d'une seconde pour rétablir la luminosité d'origine.



- La prochaine fois que vous mettez l'appareil photo sous tension, la luminosité de l'écran sera celle sélectionnée sous l'onglet **ŸŸ**.
- Vous ne pouvez pas modifier la luminosité à l'aide de la touche **DISP.** si vous avez réglé la luminosité sur la valeur maximale dans l'onglet **ŸŸ**.

# Réinitialisation des paramètres par défaut de l'appareil photo

Si vous avez modifié un réglage par erreur, vous pouvez réinitialiser les paramètres par défaut de l'appareil photo.

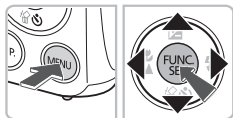


## 1 Affichez le menu.


- Appuyez sur la touche MENU.

## 2 Choisissez [Réinit. tout].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet ƒT.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Réinit. tout], puis appuyez sur la touche .



## 3 Réinitialisez les paramètres.

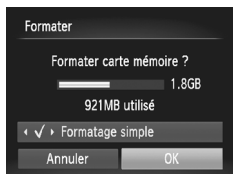
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .
- ▶ Les valeurs par défaut de l'appareil photo sont restaurées.

## ? Y a-t-il des fonctions qu'il est impossible de réinitialiser ?

- [Date/Heure] (page 19) dans l'onglet ƒT, [Langue] (page 21), [Système vidéo] (page 166), [Fuseau horaire] (page 146), et l'image enregistrée dans [Première image] (page 143).
- Les données enregistrées pour la balance des blancs personnalisée (page 77).
- Les couleurs sélectionnées dans Couleur contrastée (page 95) ou Permuter couleur (page 96).

# Formatage simple de la carte mémoire

Effectuez un formatage simple lorsque vous pensez que la vitesse d'enregistrement/de lecture d'une carte mémoire a diminué. Effectuer un formatage simple d'une carte mémoire efface toutes les données de la carte mémoire. Les données effacées ne pouvant plus être récupérées, soyez prudent avant d'effectuer cette opération.



## 1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

## 2 Choisissez [Formater].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet **☰**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Formater], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.

## 3 Effectuez le formatage simple.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Formatage simple], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour afficher ✓.
- Appuyez sur les touches ▲▼◀▶ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Un écran de confirmation s'affiche.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ L'appareil photo formate la carte mémoire.
- ▶ Une fois le formatage simple terminé, [Formatage carte mémoire terminé] s'affiche.
- Appuyez sur la touche **FUNC SET**.

## ? Formatage simple

Si le message [Erreur carte mémoire] s'affiche, ou si l'appareil photo ne fonctionne pas, un formatage simple peut résoudre le problème. Copiez les images de la carte mémoire sur un ordinateur ou un autre périphérique avant de procéder au formatage simple.

## Fonction Mode éco (Extinction auto)



- Le formatage simple peut durer plus longtemps que le formatage standard dans la mesure où toutes les données enregistrées sont supprimées.
- Pour interrompre le formatage simple d'une carte mémoire, choisissez [Stop]. En cas d'interruption du formatage simple, les données sont effacées, mais la carte mémoire peut être utilisée sans aucun problème.

## Fonction Mode éco (Extinction auto)

Pour économiser l'énergie, l'appareil photo s'éteint automatiquement après un certain temps d'inactivité.

### Mode éco lors de la prise de vue

L'écran s'éteint environ 1 minute après la dernière manipulation de l'appareil photo. Environ 2 minutes après, l'objectif se rétracte et l'appareil photo s'éteint. Si l'écran est éteint mais que l'objectif ne s'est pas encore rétracté, enfoncez le déclencheur à mi-course (page 23) pour rallumer l'écran et poursuivre la prise de vue.

### Mode éco lors de la lecture

L'appareil photo s'éteint environ 5 minutes après la dernière manipulation.





- Vous pouvez désactiver la fonction Mode éco (page 146).
- Vous pouvez régler la durée au terme de laquelle l'écran s'éteint (page 146).


## Fonctions d'horloge

Vous pouvez voir l'heure actuelle.



- Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée.
- ▶ L'heure actuelle s'affiche.
- Si vous tenez l'appareil photo verticalement lorsque vous utilisez la fonction d'horloge, l'écran passe en affichage vertical. Appuyez sur les touches ◀▶ pour modifier la couleur d'affichage.
- Appuyez sur la touche  pour annuler l'affichage de l'horloge.



Lorsque l'appareil photo est éteint, maintenez la touche  enfoncée, puis appuyez sur la touche ON/OFF pour afficher l'heure.

# 3

## Prise de vues dans des conditions spéciales et fonctions les plus courantes

Ce chapitre explique comment effectuer des prises de vue dans différentes conditions et utiliser les fonctions courantes, telles que le retardateur.




- Lorsque vous choisissez un mode de prise de vue qui correspond à un ensemble particulier de conditions, l'appareil photo sélectionne automatiquement les réglages nécessaires. Il vous suffit d'appuyer sur le déclencheur pour prendre une photo optimisée.
- Ce chapitre part du principe que le sélecteur de mode est positionné sur **AUTO** de « Désactivation du flash » ([page 63](#)) à « Utilisation du retardateur » ([page 67](#)). Lors de la prise de vue dans un mode autre que **AUTO**, vérifiez les fonctions disponibles dans le mode en question ([pages 162 – 165](#)).

# Prise de vue dans différentes conditions




L'appareil photo sélectionne les réglages nécessaires en fonction des conditions dans lesquelles vous souhaitez photographier lorsque vous choisissez le mode adéquat.



**1** Positionnez le sélecteur de mode sur  (page 42).



**2** Choisissez le mode de prise de vue.

- Appuyez sur la touche , puis sur les touches ▲▼ pour choisir **P** et à nouveau sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir le mode souhaité, puis appuyez sur la touche .




**3** Prenez la photo.



 **Réalisation de portraits (Portrait)**

- Adoucit l'image pour les portraits.



 **Prises de vue nocturnes (Mode Nuit)**

- Permet d'effectuer de magnifiques prises de vue de villes illuminées de nuit ou de sujets sur un arrière-plan nocturne.
- En tenant l'appareil photo fermement, vous pouvez réduire l'effet de bougé de l'appareil photo, même sans utiliser de trépied.



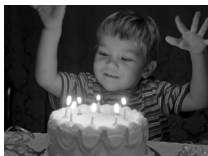
## Prises de vue d'enfants et d'animaux (Enfants & animaux)

- Permet de profiter de toutes les occasions de photographier des sujets en mouvement, comme des enfants ou des animaux.



## Prises de vue en intérieur (Intérieur)

- Permet de prendre des photos en intérieur avec des couleurs naturelles.



## Prises de vue en cas de faible luminosité (Faible luminosité)

- Selon la scène, la vitesse ISO sera réglée sur une valeur supérieure et la vitesse d'obturation sur un réglage plus rapide qu'en mode **AUTO** afin que vous puissiez prendre des photos dans des endroits sombres avec un effet de bougé de l'appareil photo et un flou du sujet réduits.
- Les pixels d'enregistrement réglés sur **M** s'affichent, et l'image est prise en 2144 x 1608 pixels.



## Prises de vue de personnes à la plage (Plage)

- Permet de prendre des photos de personnes à la plage sous un éclairage vif, avec une réverbération du soleil très forte.



## Prises de vue sous l'eau (Sous-marin)

- Vous permet de prendre des photos aux couleurs naturelles de la vie aquatique et de scènes sous-marines lorsque l'appareil photo est utilisé en combinaison avec le boîtier étanche WP-DC37 (vendu séparément).



### Prises de vue de feuillages (Feuillages)

- Permet de photographier des arbres et des feuilles (nouvelles pousses, feuilles mortes ou nouvelle floraison, par exemple) dans des couleurs éclatantes.



### Prises de vue de personnes dans la neige (Neige)


- Permet de photographier avec des couleurs naturelles et lumineuses des personnes sur fond de neige.







### Prises de vue de feux d'artifice (Feu d'artifice)

- Permet de photographier un feu d'artifice avec des couleurs éclatantes.



En mode , fixez l'appareil photo sur un trépied afin d'empêcher l'appareil de bouger et de rendre l'image floue. Vous devez en outre régler l'option [Mode Stabilisé] sur [Arrêt] ([page 150](#)).













En mode , ,  ou , les images peuvent manquer de netteté en raison de l'augmentation de la vitesse ISO ([page 75](#)) pour répondre aux conditions de prise de vue.



## Modes pour d'autres scènes

Outre les modes décrits ci-dessus, vous pouvez utiliser les modes scène suivants.

-  Obturateur intelligent
  -  Sourire ([page 59](#))
  -  Retardateur avec détection de clignement ([page 60](#))
  -  Retardateur avec détection de visage ([page 61](#))
-  Couleur contrastée ([page 95](#))
-  Permuter couleur ([page 96](#))
-  Effet très grand angle ([page 57](#))
-  Effet miniature ([page 58](#))
-  Vitesse lente ([page 94](#))
-  Assemblage ([page 98](#))



## Ajout d'effets et prise de vue

Vous pouvez ajouter différents effets aux images lors de la prise de vue.

### Prise de vue avec les effets d'un objectif très grand angle (Effet très grand angle)

Permet d'effectuer des prises de vue avec l'effet de distorsion d'un objectif très grand angle.



#### 1 Sélectionnez .

- Sélectionnez  aux étapes 1 et 2 de la [page 54](#).



#### 2 Sélectionnez un effet.

- Appuyez sur la touche DISP.
- ▶ [Niveau d'effet] apparaît à l'écran.



- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir un niveau d'effet, puis appuyez sur la touche DISP.
- ▶ Vous pouvez vérifier l'effet à l'écran.

#### 3 Prenez la photo.



Selon les conditions de prise de vue, vous n'obtiendrez peut-être pas les résultats escomptés. C'est pourquoi vous devez effectuer des tests au préalable.

## Prises de vue d'un modèle miniature (Effet miniature)

Rend floues les parties sélectionnées en haut et en bas d'une image pour créer l'effet d'un modèle miniature.



### 1 Sélectionnez .

- Sélectionnez  aux étapes 1 et 2 de la [page 54](#).



### 2 Choisissez la zone de mise au point.

- Appuyez sur la touche **DISP.**
  - ▶ Un cadre blanc (zone qui ne sera pas rendue floue) s'affiche à l'écran.
- Déplacez la commande de zoom pour modifier la taille du cadre, puis appuyez sur les touches ▲▼ pour modifier la position du cadre.
- Appuyez sur la touche **DISP.**



### 3 Prenez la photo.

- Si vous tenez l'appareil photo verticalement, vous pouvez modifier l'orientation du cadre.
- Selon les conditions de prise de vue, vous n'obtiendrez peut-être pas les résultats escomptés. C'est pourquoi vous devez effectuer des tests au préalable.




# Détection d'un sourire et prise de vue

L'appareil photo prend une photo même lorsque vous n'appuyez pas sur le déclencheur, à chaque fois qu'il détecte un sourire.



## Sélectionnez ☺.

- Sélectionnez  aux étapes 1 et 2 de la [page 54](#), puis appuyez sur la touche **DISP.**
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ☺, puis appuyez sur la touche **DISP.**
- ▶ L'appareil photo prépare la prise de vue, et [Détec. sourire activée] s'affiche.
- À chaque sourire détecté, l'appareil photo prend une photo après le clignotement du témoin.
- Appuyez sur la touche ▼ pour interrompre la détection de sourire. Appuyez à nouveau sur la touche ▼ pour reprendre la détection de sourire.



## Que faire si l'appareil photo ne détecte aucun sourire ?

Les sourires sont plus faciles à détecter si les visages sont face à l'appareil photo et les sujets ouvrent suffisamment leur bouche pour laisser apparaître leurs dents lorsqu'ils sourient.



## Modification du nombre de prises de vue

Appuyez sur la touche **DISP.**, puis sur les touches ▲▼ pour choisir le nombre de prises de vue. Appuyez sur la touche **DISP.** pour modifier le réglage.



- Changez de mode lorsque vous avez terminé les prises de vue, sinon l'appareil photo continuera à prendre des photos à chaque sourire détecté.
- Vous pouvez aussi prendre des photos en appuyant sur le déclencheur.

# Utilisation du retardateur avec détection de clignement

Dirigez l'appareil photo vers le sujet et appuyez à fond sur le déclencheur. L'appareil photo prend une photo environ deux secondes après qu'il a détecté un clignement.

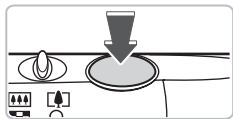


## 1 Sélectionnez .

- Sélectionnez  aux étapes 1 et 2 de la page 54, puis appuyez sur la touche DISP.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche DISP.

## 2 composez la scène et enfoncez le déclencheur jusqu'à mi-course.

- Vérifiez qu'un cadre vert apparaît autour du visage de la personne qui doit cligner des yeux.



## 3 Appuyez à fond sur le déclencheur.

- ▶ L'appareil photo passe en pause de prise de vue et [Cligner pr prise photo] s'affiche à l'écran.



## 4 Placez-vous face à l'appareil photo et clignez des yeux.

- Le déclencheur se déclenche environ 2 secondes après détection d'un clignement de la personne ayant un cadre autour de son visage.
- Pour annuler le décompte, appuyez sur la touche ▼.



## Que faire si l'appareil photo ne détecte aucun clignement ?

- Clignez des yeux lentement.
- Un clignement peut ne pas être détecté si les yeux sont recouverts par des cheveux ou un chapeau, ou si le sujet porte des lunettes.



## Modification du nombre de prises de vue

Dans l'écran de l'étape 1, appuyez sur la touche DISP., puis appuyez sur les touches ▲▼ pour changer le nombre de prises de vue. Appuyez sur la touche DISP. pour valider le réglage.





- Le fait de fermer les deux yeux est aussi détecté comme un clignement.
- Si aucun clignement n'est détecté, le déclencheur se déclenche environ 15 secondes plus tard.
- S'il n'y a personne dans le plan lorsque vous appuyez à fond sur le déclencheur, l'appareil photo prend une nouvelle photo lorsqu'une personne entre dans le plan et cligne des yeux.

## Utilisation du retardateur avec détection de visage

Pour prendre une photo sur laquelle apparaît le photographe (photo de groupe, par exemple), composez la vue, puis appuyez sur le déclencheur. L'appareil photo prend une photo environ deux secondes après votre entrée dans le plan et la détection de votre visage ([page 84](#)).

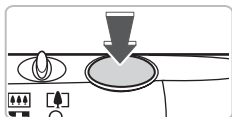


### 1 Sélectionnez .

- Sélectionnez  aux étapes 1 et 2 de la [page 54](#), puis appuyez sur la touche DISP.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche DISP.

### 2 Composez la scène et enfoncez le déclencheur jusqu'à mi-course.

- Vérifiez qu'un cadre vert apparaît sur le visage du sujet principal et des cadres blancs sur les autres visages.



### 3 Appuyez à fond sur le déclencheur.

- ▶ L'appareil photo passe en pause de prise de vue et [Regarder vers l'appareil Pour lancer le décompte] s'affiche à l'écran.
- ▶ Le témoin clignote et le son du retardateur est émis.



#### 4 Rejoignez le groupe et regardez vers l'appareil photo.

- ▶ Lorsque celui-ci détecte un nouveau visage, le témoin et le signal sonore s'accroissent (le témoin reste allumé lorsque le flash se déclenche) et le déclencheur se déclenche deux secondes plus tard.
- Pour annuler la prise de vue avec le retardateur une fois que le décompte a commencé, appuyez sur la touche ▼.



#### Modification du nombre de prises de vue

Dans l'écran de l'étape 1, appuyez sur la touche **DISP.**, puis appuyez sur les touches ▲▼ pour changer le nombre de prises de vue. Appuyez sur la touche **DISP.** pour valider le réglage.



Le déclencheur se déclenche environ 15 secondes plus tard, même si votre visage n'est pas détecté au moment où vous rejoignez le groupe.

# Désactivation du flash

Vous pouvez prendre des photos avec le flash désactivé.



**1 Appuyez sur la touche ►.**



**2 Choisissez ⚡.**

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ⚡, puis appuyez sur la touche FUNC/SET.
- ▶ Une fois le réglage effectué, ⚡ apparaît à l'écran.
- Pour activer de nouveau le flash, suivez les étapes ci-dessus afin de rétablir le réglage ⚡<sup>A</sup>.

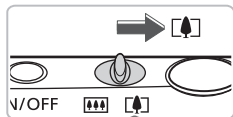


**? Que faire si le témoin clignote en orange et que l'icône ⚡ apparaît en clignotant ?**

Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course en présence d'une faible luminosité et qu'il existe par conséquent un risque de bougé de l'appareil photo, le témoin clignote en orange et l'icône ⚡ clignotante apparaît sur l'écran. Dans ce cas, fixez l'appareil photo sur un trépied pour l'empêcher de bouger.

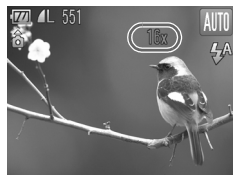
## Zoom avant rapproché sur des sujets (Zoom numérique)

Vous pouvez utiliser le zoom numérique pour un facteur de zoom maximum de 16x et capturer les sujets qui sont trop loin pour que le zoom optique les agrandisse. Les images peuvent toutefois perdre en netteté selon le réglage des pixels d'enregistrement ([page 73](#)) et le facteur de zoom utilisés.



### 1 Déplacez la commande de zoom vers [16x].

- Maintenez-la jusqu'à ce que le zoom s'arrête.
- ▶ Le zoom s'arrête lorsque le plus grand facteur de zoom possible sans détérioration de l'image est atteint et le facteur de zoom s'affiche lorsque vous relâchez la commande de zoom.



### 2 Déplacez-la à nouveau vers [16x].


- ▶ Le zoom numérique permet de faire un zoom avant encore plus rapproché sur le sujet.

## ? Que faire si le facteur de zoom s'affiche en bleu ?

Les images prises lorsque le facteur de zoom est affiché en bleu ne seront pas nettes.



### Désactivation du zoom numérique

Pour désactiver le zoom numérique, appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis choisissez [Zoom numérique] et l'option [Arrêt].

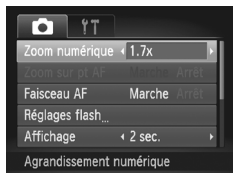


La distance focale équivalente avec le zoom optique est de 28 – 112 mm, et la distance focale équivalente avec le zoom numérique est de 112 – 448 mm (équivalent au format 24x36 mm).




## Convertisseur télé numérique

La distance focale de l'objectif peut être augmentée d'un équivalent de 1.7x ou 2.1x. Il est ainsi possible d'utiliser une vitesse d'obturation plus rapide, ce qui rend le risque de bougé de l'appareil moins grand qu'avec le zoom (y compris le zoom numérique) pour un facteur de zoom identique. Les images peuvent toutefois manquer de netteté selon les réglages des pixels d'enregistrement (page 73) et du convertisseur télé numérique utilisés.



### 1 Choisissez [Zoom numérique].

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Zoom numérique].

### 2 Validez le réglage.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir le facteur de zoom.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de prise de vue.
  - ▶ L'affichage est agrandi et le facteur de zoom s'affiche à l'écran.
- Pour revenir au zoom numérique standard, choisissez [Zoom numérique] et l'option [Standard].



### Que faire si le facteur de zoom s'affiche en bleu ?

- L'utilisation de l'option [1.7x] lorsque les pixels d'enregistrement sont réglés sur **L** ou **M1** entraîne une détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en bleu).
- L'utilisation de l'option [2.1x] lorsque les pixels d'enregistrement sont réglés sur **L**, **M1** ou **M2** entraîne une détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en bleu).




- Les distances focales équivalentes respectives avec les options [1.7x] et [2.1x] sont 47,6 – 190,4 mm et 58,8 – 235,2 mm (équivalant au format 24x36mm).
- Il est impossible d'utiliser le convertisseur télé numérique en combinaison avec le zoom numérique.

# Insertion de la date et de l'heure

Vous pouvez insérer la date et l'heure de prise de vue dans le coin inférieur droit d'une photo. Une fois insérées, vous ne pouvez plus les supprimer. Vérifiez donc au préalable que la date et l'heure sont correctement réglées ([page 19](#)).



## 1 Choisissez [Cachet date].

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Cachet date].



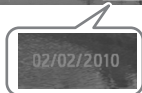
## 2 Validez le réglage.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [Date] ou [Date/heure].
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de prise de vue.
- ▶ Une fois le réglage effectué, [DATE] apparaît à l'écran.



## 3 Prenez la photo.

- ▶ La date ou l'heure de prise de vue est enregistrée dans le coin inférieur droit de la photo.
- Pour restaurer le réglage d'origine, choisissez [Arrêt] à l'étape 2.



Vous pouvez insérer et imprimer la date de prise de vue dans des images sans date et heure intégrées comme suit. Toutefois, si vous effectuez cette opération dans des images avec date et heure intégrées, la date et l'heure peuvent être imprimées deux fois.



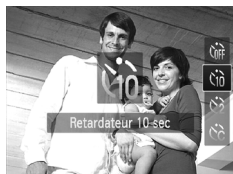
- **Utilisez les réglages d'impression DPOF ([page 136](#)) pour imprimer.**
- **Utilisez le logiciel fourni pour l'impression.**  
Reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels* pour plus de détails.
- **Imprimez à l'aide des fonctions de l'imprimante.**  
Reportez-vous au *Guide d'impression personnelle* pour plus de détails.

# Utilisation du retardateur


Le retardateur peut être utilisé pour prendre une photo de groupe incluant le photographe. L'appareil photo se déclenche environ 10 secondes après que le déclencheur a été enfoncé.

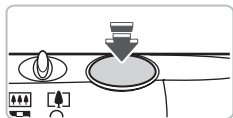


## 1 Appuyez sur la touche ▼.




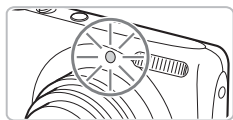
## 2 Sélectionnez 10.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir 10, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué, 10 apparaît à l'écran.



## 3 Prenez la photo.

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point sur le sujet, puis enfoncez-le à fond.
- ▶ Lorsque le retardateur s'enclenche, la lampe clignote et l'appareil photo émet le son du retardateur.
- ▶ Deux secondes avant que le déclencheur se déclenche, la lampe et le signal sonore s'accroissent (la lampe reste allumée lorsque le flash se déclenche).
- Pour annuler la prise de vue avec le retardateur une fois que le décompte a commencé, appuyez sur la touche ▼.
- Pour restaurer le réglage d'origine, choisissez  à l'étape 2.



Vous pouvez modifier le retard et le nombre de prises de vue ([page 81](#)).




# 4

## Sélection manuelle des réglages

Dans ce chapitre, vous allez découvrir les différentes fonctions du mode **P** qui vous permettront d'améliorer progressivement vos prises de vue.




- Ce chapitre part du principe que le sélecteur de mode est réglé sur  et que l'appareil photo est en mode **P**.
- **P** signifie Programme d'exposition automatique.
- Avant de tenter de prendre des photos avec une fonction décrite dans ce chapitre dans un mode autre que **P**, vérifiez si la fonction est disponible dans les modes en question ([pages 162 – 165](#)).

# Prise de vue en mode Programme d'exposition automatique


Vous pouvez choisir les réglages pour diverses fonctions selon vos préférences en matière de prise de vue.

AE est l'acronyme anglais de « Auto Exposure » (Exposition automatique).



**1** Positionnez le sélecteur de mode sur  (page 42).

**2** Sélectionnez **P**.

- Choisissez **P** à l'étape 2 de la page 54, puis appuyez sur la touche .

**3** Ajustez les réglages en fonction de vos objectifs (pages 71 – 81).

**4** Prenez la photo.



**Que faire si la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture s'affichent en orange ?**

Si l'appareil photo ne parvient pas à obtenir une exposition correcte lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture s'affichent en orange. Essayez les réglages suivants pour obtenir une exposition correcte.

- Activez le flash (page 71)
- Choisissez une vitesse ISO supérieure (page 75)

## Réglage de la luminosité (Correction de l'exposition)


Vous pouvez régler l'exposition standard définie par l'appareil photo par incréments d'1/3 d'arrêt dans la plage comprise entre -2 et +2.



### 1 Activez le mode de correction d'exposition.

- Appuyez sur la touche ▲.

### 2 Réglez la luminosité.




- Tout en regardant l'écran, appuyez sur les touches ◀▶ pour régler la luminosité et appuyez sur la touche .
- ▶ La valeur de correction d'exposition s'affiche à l'écran.

## Activation du flash


Vous pouvez régler l'appareil photo de manière à ce que le flash se déclenche chaque fois que vous prenez une photo. La portée du flash est d'environ 30 cm – 4,0 m en grand angle maximum et de 50 cm – 2,0 m en téléobjectif maximum.



### Choisissez .







- Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ◀▶ pour choisir  et enfin sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.

## Prise de vues en gros plan (Macro)

Vous pouvez photographier un objet de tout près, voire en faire des gros plans. La plage de prise de vue est d'environ 3 cm – 50 cm à partir de l'extrémité de l'objectif (lorsque la commande de zoom est déplacée vers  et maintenue dans cette position jusqu'à ce que l'objectif s'arrête, ce qui correspond au grand angle maximum de l'objectif).



### Sélectionnez .



- Appuyez sur la touche , puis sur les touches   pour choisir  et enfin sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.



Les bords de l'image peuvent être assombris en cas de déclenchement du flash.



### À propos de la barre de zoom







- Lorsque vous déplacez la commande de zoom, la barre de zoom apparaît à l'écran. Lorsque vous photographiez en mode Macro, l'appareil photo ne peut pas effectuer la mise au point dans la plage de la barre jaune.
- Lorsque vous effectuez un zoom dans la plage de la barre jaune,  devient grisé et la prise de vue est réalisée en mode .

## Prise de vue de sujets éloignés (Infini)

Lorsqu'il est difficile d'effectuer la mise au point sur des sujets à la fois proches et lointains, vous pouvez modifier la plage de mise au point (distance séparant l'objectif de votre sujet) pour effectuer une mise au point plus fiable sur les sujets éloignés (environ 3 m ou plus) uniquement.



### Sélectionnez .

- Appuyez sur la touche , puis sur les touches   pour choisir  et enfin sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.



## Modification des pixels d'enregistrement (Taille de l'image)

Vous pouvez choisir parmi six réglages de pixels d'enregistrement (taille de l'image).



### 1 Choisissez un réglage de pixels d'enregistrement.

- Appuyez sur la touche **FUNC SET**, puis sur les touches ▲▼ pour choisir **L** et à nouveau sur la touche **FUNC SET**.

### 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Le réglage choisi s'affiche à l'écran.



Si vous choisissez **W**, vous ne pourrez pas utiliser le zoom numérique (page 64) ni le convertisseur télé numérique (page 65).

## Modification du taux de compression (Qualité d'image)

Vous avez le choix entre les deux niveaux de compression (qualité d'image) suivants : **Fin** et **Normal**.



### 1 Choisissez le taux de compression.

- Appuyez sur la touche **FUNC SET**, puis sur les touches ▲▼ pour choisir **Fin** et à nouveau sur la touche **FUNC SET**.

### 2 Choisissez une option.

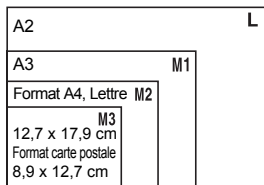
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Le réglage choisi s'affiche à l'écran.

## Valeurs approximatives des pixels d'enregistrement et du taux de compression

Pixels d'enregistrement	Compression	Taille des données d'une image simple (taille approximative en Ko)	Nombre d'images enregistrables	
			4 Go	16 Go
<b>L</b> (Élevée) 14M/4320 x 3240		3 597	1058	4334
		1 719	2194	8985
<b>M1</b> (Moyenne 1) 9M/3456 x 2592		2 302	1652	6769
		1 100	3352	13727
<b>M2</b> (Moyenne 2) 5M/2592 x 1944		1 395	2681	10981
		695	5247	21486
<b>M3</b> (Moyenne 3) 2M/1600 x 1200		558	6352	26010
		278	12069	49420
<b>S</b> (Basse) 0.3M/640 x 480		150	20116	82367
		84	30174	123550
<b>W</b> (Écran large) 4320 x 2432		2 700	1403	5746
		1 291	2873	11766

Les valeurs de ce tableau ont été mesurées selon des normes établies par Canon et peuvent varier en fonction du sujet, de la carte mémoire et des réglages de l'appareil photo.

## Valeurs approximatives pour le format de papier





- **S** Convient pour envoyer des images sous la forme de pièces jointes à des messages électroniques.
- **W** Convient pour l'impression sur du papier de grand format.


# Modification de la vitesse ISO










## 1 Choisissez la vitesse ISO.

- Appuyez sur la touche , puis sur les touches ▲▼ pour choisir .

## 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .
- Le réglage choisi s'affiche à l'écran.



	Règle automatiquement la vitesse ISO en fonction des conditions et du mode de prise de vue.	
  	Basse	Bonnes conditions climatiques, prise de vue en extérieur
 	↑	Nuageux, pénombre
	↓	Nocturne, intérieurs sombres
	Élevée	



## Modification de la vitesse ISO

- La réduction de la vitesse ISO permet d'obtenir des images plus nettes, mais dans certaines conditions de prise de vue, elle peut entraîner un risque accru d'images floues.
- L'augmentation de la vitesse ISO se traduit par une vitesse d'obturation plus élevée, réduit l'effet de bougé de l'appareil photo et permet au flash d'atteindre des distances supérieures pour éclairer le sujet. Les images peuvent toutefois sembler manquer de netteté.





- Lorsque l'appareil photo est réglé sur , vous pouvez appuyer sur le déclencheur à mi-course pour afficher la vitesse ISO réglée automatiquement.
- Si vous réglez l'appareil photo sur  (page 55), la vitesse ISO est réglée automatiquement sur une valeur supérieure par rapport au mode **AUTO**, selon la scène.

# Réglage de la balance des blancs


La fonction de balance des blancs définit la balance des blancs optimale pour obtenir des couleurs naturelles correspondant aux conditions de prise de vue.










## 1 Sélectionnez la fonction de balance des blancs.

- Appuyez sur la touche , puis sur les touches ▲▼ pour choisir **AWB** et à nouveau sur la touche .

## 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage choisi s'affiche à l'écran.


 Auto	Définit automatiquement la balance des blancs optimale en fonction des conditions de prise de vue.
 Lum. Naturel.	Bonnes conditions climatiques, prise de vue en extérieur
 Ombragé	Nuageux, couvert, pénombre
 Lum. Tungsten	Éclairage par lampes à incandescence ou par ampoules fluorescentes (longueur d'onde 3)
 Lum. Fluo	Éclairage fluorescent blanc-chaud, blanc-froid ou blanc-chaud (longueur d'onde 3)
 Lum. Fluo H	Éclairage fluorescent de type lumière du jour ou lumière du jour (longueur d'onde 3)
 Personnalisé	Permet de définir manuellement une balance des blancs personnalisée.

## Balance des blancs personnalisée

Vous pouvez régler la balance des blancs en fonction de la source de lumière à l'endroit de la prise de vue.

Assurez-vous de définir une balance des blancs inférieure à celle de la source de lumière de la scène de prise de vue.



- À l'étape 2 de la [page 76](#), choisissez .
- Assurez-vous qu'un sujet de couleur blanche unie remplit l'écran tout entier, puis appuyez sur la touche **DISP**.
- ▶ La teinte de l'écran change après avoir enregistré les données de balance des blancs.








Si vous modifiez les réglages de l'appareil après avoir enregistré les données de balance des blancs, les tons risquent de ne pas être corrects.

# Prise de vue en continu

Vous pouvez effectuer des prises de vue en continu à une vitesse d'environ 0,7 image/seconde lorsque vous appuyez à fond sur le déclencheur et le maintenez dans cette position.





## 1 Choisissez un mode drive.

- Appuyez sur la touche , sur les touches ▲▼ pour choisir , puis à nouveau sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir , puis appuyez sur la touche .

## 2 Prenez la photo.

- ▶ Tant que vous maintenez le déclencheur enfoncé, l'appareil photo continue de prendre des images l'une à la suite de l'autre.

- Ne peut pas être utilisé avec le retardateur (pages 67, 80, 81) ou  (pages 59 – 61).
- La vitesse de prise de vue en continu augmente en mode  (page 55)
- En mode continu, la mise au point et l'exposition sont verrouillées lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course.
- Pour certains intervalles, les images peuvent ne pas être enregistrées, et la vitesse de prise de vue peut ralentir selon les conditions de prise de vue et les paramètres de l'appareil photo.
- À mesure que le nombre d'images augmente, la vitesse de prise de vue peut ralentir.
- Si le flash se déclenche, la vitesse de prise de vue peut ralentir.






# Modification des tons d'une image (Mes couleurs)


Vous pouvez modifier les tons d'une image en sépia ou noir et blanc lors de la prise de vue.















## 1 Choisissez Mes couleurs.





- Appuyez sur la touche , puis sur les touches ▲▼ pour choisir  et à nouveau sur la touche .

## 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage choisi s'affiche à l'écran.

 Sans Mes coul.	—
 Eclatant	Accentue le contraste et la saturation des couleurs pour des prises de vue dans des couleurs éclatantes.
 Neutre	Atténue le contraste et la saturation des couleurs pour des prises de vue dans des nuances neutres.
 Sepia	Tons sépia.
 Noir et blanc	Noir et blanc.
 Diapositive	Associe les effets Rouge vif, Vert vif et Bleu vif pour produire des couleurs naturelles et intenses comme celles obtenues sur une diapositive.
 Ton chair + clair	Permet d'éclaircir les tons chair.
 Ton chair + sombre	Permet d'assombrir les tons chair.
 Bleu vif	Accentue les teintes bleues. Les sujets de couleur bleue, tels que le ciel ou l'océan, sont ainsi plus éclatants.
 Vert vif	Accentue les teintes vertes. Les sujets de couleur verte, tels que les montagnes, les feuillages et autres sujets verts, sont ainsi plus éclatants.
 Rouge vif	Accentue les teintes rouges. Les sujets de couleur rouge sont ainsi plus éclatants.
 Couleur perso.	Vous pouvez régler le contraste, la netteté, la saturation des couleurs, etc. selon vos préférences ( <a href="#">page 77</a> ).



- Vous ne pouvez pas régler la balance des blancs en modes  et  ([page 76](#)).
- Dans les modes  et , les couleurs autres que la couleur de peau des personnes peuvent changer. Il est également possible que vous n'obteniez pas les résultats attendus avec certaines couleurs de peau.

## Couleur personnalisée

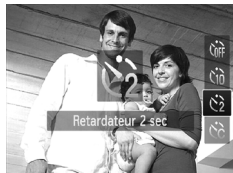
Il est possible de choisir le contraste, la netteté et la saturation des couleurs (rouge, vert, bleu et couleurs de peau) et de les régler sur 5 niveaux différents.





- Exécutez l'étape 2 de la [page 76](#) pour choisir **Ac**, puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une option, puis utilisez les touches **◀▶** pour sélectionner une valeur.
- Plus le réglage est vers la droite, plus l'effet est intense/foncé (couleur de peau), et plus il est vers la gauche, plus l'effet est léger/clair (couleur de peau).
- Appuyez sur la touche **DISP** pour valider le réglage.

## Prise de vues avec le retardateur 2 secondes

L'appareil photo prend une photo environ 2 secondes après que vous avez appuyé sur le déclencheur, ce qui évite le bougé de l'appareil lors de cette opération.



### Choisissez .

- Appuyez sur la touche **▼**, sur les touches **▲▼** pour choisir , puis sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.
- Exécutez l'étape 3 de la [page 67](#) pour prendre la photo.




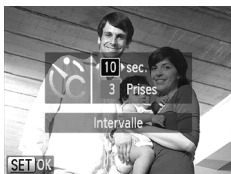
# Personnalisation du retardateur

Vous pouvez définir l'intervalle (0 – 30 secondes) et le nombre de prises de vue (1 – 10).




## 1 Choisissez .

- Appuyez sur la touche ▼, puis sur les touches ▲▼ pour choisir  et enfin sur la touche MENU.



## 2 Choisissez les réglages.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Intervalle] ou [Nb de vues].
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une valeur, puis appuyez sur la touche .
- Exécutez l'étape 3 de la [page 67](#) pour prendre la photo.



### Que faire si le nombre de vues est défini sur une valeur supérieure ou égale à 2 ?

- Les réglages d'exposition et de balance des blancs sont définis lors de la première prise de vue.
- Si vous définissez un intervalle de plus de 2 secondes, le témoin et le son du retardateur s'accélèrent 2 secondes avant l'activation du déclencheur (le flash se déclenche et le témoin s'allume).



- L'intervalle de prise de vue peut être plus long en cas de déclenchement du flash.
- Si vous définissez un nombre de prises de vue élevé, l'intervalle de prise de vue peut être plus long.
- Si la carte mémoire est saturée, la prise de vue s'arrête automatiquement.

## Prise de vues à l'aide d'un téléviseur

Vous pouvez afficher le contenu de l'écran de l'appareil photo sur un téléviseur pendant la prise de vue.

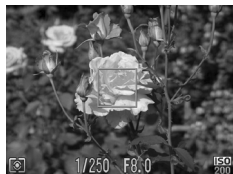
- Connectez l'appareil photo à un téléviseur comme décrit dans la section « Affichage des images sur un téléviseur » (page 115).
- La prise de vue se déroule de la même manière qu'avec l'écran de l'appareil photo.



Cette fonction n'est pas disponible lorsque vous utilisez le câble HDMI HTC-100 (vendu séparément) pour relier l'appareil photo à un téléviseur haute définition.

## Modification de la composition à l'aide de la mémorisation de la mise au point

Lorsque vous maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course, la mise au point et l'exposition sont verrouillées. Vous pouvez alors recomposer la scène et prendre la photo. On parle de mémorisation de la mise au point.



### 1 Effectuez la mise au point.

- Cadrez le sujet sur lequel vous voulez effectuer la mise au point et appuyez sur le déclencheur à mi-course.
- Vérifiez que la zone AF s'affiche en vert.



### 2 Recomposez la scène.

- Maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course et recomposez la scène.

### 3 Prenez la photo.



- Appuyez à fond sur le déclencheur.

# 5

## Astuces pour tirer le meilleur parti de l'appareil photo

Ce chapitre, qui est la version avancée du chapitre 4, explique comment prendre des photos à l'aide de diverses fonctions.




- Ce chapitre part du principe que le sélecteur de mode est réglé sur  et que l'appareil photo est en mode **P**.
- Les sections « Prise de vue d'expositions longues » ([page 94](#)), « Modification de la couleur et de la prise de vue » ([page 95](#)) et « Prise de vues avec assemblage » ([page 98](#)) partent du principe que le sélecteur de mode est réglé sur  et que vous avez sélectionné le mode correspondant.
- Avant de tenter de prendre des photos avec une fonction décrite dans ce chapitre dans un mode autre que **P**, vérifiez si la fonction est disponible dans les modes en question ([pages 162 – 165](#)).

## Modification du mode Zone AF

Vous pouvez modifier le mode de mise au point automatique en fonction des conditions dans lesquelles vous voulez prendre la photo.



### Choisissez [Zone AF].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis choisissez l'élément de menu [Zone AF]. Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir une option.

## AiAF visage

- Détecte les visages des personnes et règle la mise au point, l'exposition (mesure évaluative uniquement) et la balance des blancs (AWB uniquement).
- Lorsque vous dirigez l'appareil photo vers des personnes, un cadre blanc apparaît autour du visage principal et des cadres gris (max. 2) autour des autres visages.
- Les cadres suivent les sujets en mouvement dans des limites déterminées.
- Lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, l'appareil photo peut afficher jusqu'à 9 cadres verts autour des visages sur lesquels il effectue la mise au point. Si aucun visage n'est détecté lorsque AF servo (page 87) est réglé sur [Marche], la zone AF apparaît au centre de l'écran.

- Si l'appareil photo ne détecte pas de visage et affiche uniquement des cadres gris (pas de cadre blanc), jusqu'à neuf cadres verts apparaissent sur les zones sur lesquelles il effectue la mise au point lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course.
- Exemples de visages non détectés :
  - Sujets éloignés ou très proches
  - Sujets sombres ou clairs
  - Les visages de profil ou en diagonale ou les visages partiellement cachés.
- Il peut arriver que l'appareil photo identifie par erreur des sujets non humains comme étant des visages.
- Si l'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course, la zone AF ne s'affiche pas.




## Centre


La zone AF est verrouillée sur le centre. Cela permet d'effectuer la mise au point sur un point spécifique.



## Il est possible de réduire la taille de la zone AF

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis choisissez l'élément de menu [Taille zone AF] et l'option [Petit].
- Le paramètre est réglé sur [Normal] en cas d'utilisation du zoom numérique (page 64) ou du convertisseur télé numérique (page 65).






Si l'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course, la zone AF devient jaune et  apparaît.

## Agrandissement du point focal

Si vous enfoncez le déclencheur à mi-course, la zone AF s'agrandit et vous pouvez vérifier la mise au point.



### 1 Choisissez [Zoom sur pt AF].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis choisissez l'élément de menu [Zoom sur pt AF]. Appuyez sur les touches   pour choisir [Marche].



### 2 Vérifiez la mise au point.

- Appuyez sur le déclencheur jusqu'à mi-course.
  - ▶ Avec [AiAF visage] (page 84), le visage détecté en tant que sujet principal apparaît agrandi.
  - ▶ Avec [Centre] (page 84), le contenu de la zone AF centrale apparaît agrandi.



## Que faire si l'affichage ne s'agrandit pas ?

L'affichage n'est pas agrandi en mode [AiAF visage] si l'appareil photo ne parvient pas à détecter de visage ou si ce dernier est trop grand par rapport à l'écran. En mode [Centre], l'affichage n'apparaîtra pas agrandi si l'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point.



L'affichage agrandi n'apparaît pas si vous utilisez le zoom numérique (page 64), le convertisseur télé numérique (page 65), AF servo (page 87) ou lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur (page 82).

## Prise de vue avec mémorisation de la mise au point automatique

Il est possible de mémoriser la mise au point. Dans ce cas, la distance focale reste inchangée, même lorsque vous retirez le doigt du déclencheur.



### 1 Mémorisez la mise au point.

- Maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course et appuyez sur la touche ◀.
- ▶ La mise au point est mémorisée et AFL apparaît à l'écran.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez à nouveau sur la touche ◀, AFL disparaît et la mise au point n'est plus mémorisée.


### 2 Cadrez et prenez la photo.

# Prise de vue avec la fonction AF servo

Lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course, le réglage de la mise au point et de l'exposition se poursuit, vous permettant ainsi de réussir des photos de sujets en mouvement.




## 1 Choisissez [AF servo].

- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez [AF servo] sous l'onglet , puis utilisez les touches **◀▶** pour choisir [Marche].

## 2 Effectuez la mise au point.

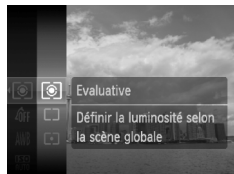
- La mise au point et l'exposition sont conservées à l'endroit où la zone AF bleue apparaît tandis que vous maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course.






- Il peut arriver que l'appareil photo ne puisse pas effectuer la mise au point dans certaines conditions.
- En présence d'une faible luminosité, les zones AF peuvent ne pas devenir bleues après que le déclencheur a été enfoncé à mi-course. Dans ce cas, la mise au point et l'exposition sont mémorisées.
- Si l'appareil photo ne parvient pas à obtenir une exposition correcte, la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture s'affichent en orange. Retirez le doigt du déclencheur, puis enfoncez-le à nouveau à mi-course.
- L'option [Zoom sur pt AF] de l'onglet  n'est pas disponible en mode AF servo.
- Non disponible avec le retardateur ([pages 67, 80, 81](#)).

# Modification du mode Mesure


Vous pouvez modifier le mode Mesure (fonction de mesure de la luminosité) afin de l'adapter aux conditions de prise de vue.






## 1 Choisissez le mode Mesure.

- Appuyez sur la touche , puis sur les touches ▲▼ pour choisir  et à nouveau sur la touche .

## 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage apparaît à l'écran.

 Evaluative	Convient aux conditions de prise de vue standard, y compris à contre-jour. Règle automatiquement l'exposition en fonction des conditions de prise de vue.
 Prédominance centrale	Calcule la moyenne de la lumière mesurée pour l'image entière, mais en accordant davantage de poids au sujet situé au centre.
 Spot	Effectue uniquement la mesure dans la zone [ ] (zone de mesure spot) qui apparaît au centre de l'écran.



## Prise de vue avec mémorisation de l'exposition

Lors de la prise de vues, vous pouvez soit mémoriser l'exposition, soit régler la mise au point et l'exposition séparément.

AE est l'acronyme anglais d'« Auto Exposure » (Exposition automatique).



### 1 Mémorisez l'exposition.

- Dirigez l'appareil photo vers le sujet et appuyez sur la touche ▲ tout en maintenant le déclencheur enfoncé à mi-course.
- ▶ Lorsque AEL apparaît, cela signifie que l'exposition est mémorisée.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez à nouveau sur la touche ▲, AEL disparaît et l'exposition automatique n'est plus mémorisée.

### 2 Cadrez et prenez la photo.

## Prise de vue avec mémorisation de l'exposition au flash

Tout comme pour la mémorisation de l'exposition, vous pouvez mémoriser l'exposition pour la prise de vue au flash. FE est l'acronyme anglais de « Flash Exposure » (Exposition au flash).



### 1 Choisissez ⚡ (page 71).

### 2 Mémorisez l'exposition au flash.

- Dirigez l'appareil photo vers le sujet et appuyez sur la touche ▲ tout en maintenant le déclencheur enfoncé à mi-course.
- ▶ Le flash se déclenche et lorsque FEL s'affiche, la puissance du flash est conservée.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez à nouveau sur la touche ▲, FEL disparaît et l'exposition au flash n'est plus mémorisée.







### 3 Cadrez et prenez la photo.

# Prise de vue en mode de synchronisation lente

Vous pouvez rendre le sujet principal (une personne, par exemple) plus lumineux en utilisant le flash pour fournir un éclairage approprié. Parallèlement, vous pouvez utiliser une vitesse d'obturation plus lente pour éclaircir l'arrière-plan que la lumière du flash ne peut atteindre.



## 1 Choisissez .

- Appuyez sur la touche , sur les touches   pour choisir , puis sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.

## 2 Prenez la photo.

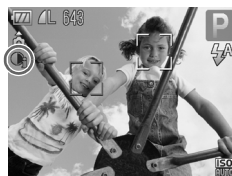
- Même si le flash se déclenche, assurez-vous que le sujet ne bouge pas tant que le son du déclencheur est audible.





Fixez l'appareil photo sur un trépied afin d'empêcher l'appareil photo de bouger et de rendre l'image floue. Pour les prises de vue avec trépied, il est conseillé de régler l'option [Mode Stabilisé] sur [Arrêt] ([page 150](#)).

## Correction de la luminosité et de la prise de vue (i-contraste)

L'appareil photo peut détecter les zones d'une scène (visages ou arrière-plans, par exemple) trop claires ou trop sombres et les ajuster de façon à obtenir la luminosité optimale lors de la prise de vue. En outre, lorsque l'image d'ensemble manque de contraste, l'appareil photo la corrige automatiquement pour plus de netteté lors de la prise de vue.



### Choisissez [i-contraste].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez l'onglet , puis sélectionnez l'élément de menu [i-contraste]. Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [Auto].
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.



Dans certaines conditions, il peut arriver que l'image manque de netteté ou qu'elle ne soit pas correctement corrigée.





Vous pouvez corriger les images enregistrées ([page 131](#)).

# Correction des yeux rouges

Vous pouvez corriger automatiquement les yeux rouges apparaissant sur des photos prises au flash.








## 1 Choisissez [Réglages flash].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Réglages flash] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .




## 2 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner [Cor. yeux rges], puis appuyez sur les touches   pour choisir [Marche].
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.




La correction des yeux rouges peut être appliquée à des parties autres que les yeux. Par exemple, si du maquillage rouge a été appliqué autour des yeux.






- Vous pouvez corriger les images enregistrées ([page 132](#)).
- Vous pouvez également afficher l'écran de l'étape 2 en appuyant sur la touche , puis sur la touche **MENU**.

# Détection des yeux fermés


Lorsque l'appareil photo détecte la possibilité que certaines personnes aient les yeux fermés,  s'affiche.






## 1 Choisissez [Détec. clignem.].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez l'onglet , puis sélectionnez l'élément de menu [Détec. clignem.]. Appuyez sur les touches   pour choisir [Marche].

## 2 Prenez la photo.

- ▶ Lorsque l'appareil détecte une personne avec les yeux fermés, un cadre et le symbole  apparaissent.




- En mode  ou , si le nombre de prises de vue est défini sur une valeur supérieure ou égale à 2, cette fonction est uniquement disponible pour la dernière prise de vue.
- Non disponible en mode .

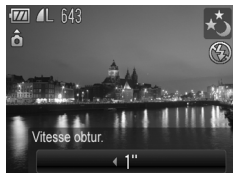
# Prise de vue d'expositions longues

Vous pouvez régler la vitesse d'obturation dans une plage comprise entre 1 et 15 secondes afin de photographier des expositions longues. Fixez toutefois l'appareil photo sur un trépied afin d'empêcher l'appareil photo de bouger et de rendre l'image floue.






## 1 Choisissez .

- Exécutez les étapes 1 et 2 de la [page 54](#) pour choisir .



## 2 Choisissez la vitesse d'obturation.


- Appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches  pour choisir la vitesse d'obturation, puis appuyez sur la touche .

## 3 Vérifiez l'exposition.

- Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, l'exposition correspondant à la vitesse d'obturation choisie s'affiche à l'écran.

- La luminosité de l'image peut différer de celle obtenue dans l'écran de l'étape 3 lorsque le déclencheur était enfoncé à mi-course.
- Si vous choisissez une vitesse d'obturation de 1,3 seconde ou moins, l'appareil photo traite les images pour éliminer les éventuels parasites. Un certain délai de traitement peut être nécessaire avant la prochaine prise de vue.
- Pour les prises de vue avec trépied, il est conseillé de régler l'option [Mode Stabilisé] sur [Arrêt] ([page 150](#)).



Si le flash se déclenche, l'image peut être surexposée. Dans ce cas, réglez le flash sur  et prenez la photo.

# Modification de la couleur et de la prise de vue


Vous pouvez changer l'aspect d'une image lors de la prise de vue. Cependant, selon les conditions de prise de vue, il est possible que l'image manque de netteté ou que les couleurs ne donnent pas le résultat escompté.

## Couleur contrastée

Vous pouvez choisir de garder une seule couleur et de remplacer les autres par du noir et blanc dans une composition.



### 1 Sélectionnez .

- Exécutez les étapes 1 et 2 de la [page 54](#) pour choisir .


### 2 Appuyez sur la touche DISP.

- ▶ L'image inchangée et l'image avec l'effet Couleur contrastée s'affichent.
- La couleur des réglages par défaut est le vert.





Couleur enregistrée

### 3 Spécifiez la couleur.

- Positionnez la zone centrale de manière à ce qu'elle soit remplie de la couleur souhaitée, puis appuyez sur la touche .
- ▶ La couleur spécifiée est enregistrée.

### 4 Spécifiez la plage de couleurs.

- Appuyez sur les touches   pour modifier la plage de couleurs à conserver.
- Choisissez une valeur négative pour limiter la plage de couleurs. Choisissez une valeur positive pour élargir la plage à des couleurs similaires.
- Appuyez sur la touche **DISP**, pour valider le réglage et revenir à l'écran de prise de vue.



L'utilisation du flash peut donner des résultats inattendus dans ce mode.

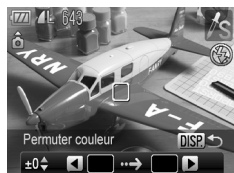
## Permuter couleur

Vous pouvez remplacer une couleur de l'image par une autre lors de l'enregistrement. Vous ne pouvez permuter qu'une seule couleur.



### 1 Sélectionnez $\frac{1}{S}$ .

- Exécutez les étapes 1 et 2 de la [page 54](#) pour choisir  $\frac{1}{S}$ .



### 2 Appuyez sur la touche DISP.

- ▶ L'image inchangée et l'image avec l'effet Permuter couleur s'affichent.
- Par défaut, le vert est remplacé par du gris.



### 3 Spécifiez la couleur à permuter.

- Positionnez la zone centrale de manière à ce qu'elle soit remplie de la couleur souhaitée, puis appuyez sur la touche ◀.
- ▶ La couleur spécifiée est enregistrée.



### 4 Spécifiez la couleur cible.

- Positionnez la zone centrale de manière à ce qu'elle soit remplie de la couleur souhaitée, puis appuyez sur la touche ▶.
- ▶ La couleur spécifiée est enregistrée.



## 5 Spécifiez la plage de couleurs à permuter.

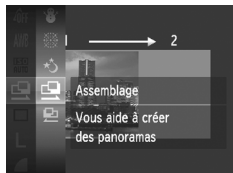
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour modifier la plage de couleurs à conserver.
- Choisissez une valeur négative pour limiter la plage de couleurs. Choisissez une valeur positive pour élargir la plage à des couleurs similaires.
- Appuyez sur la touche **DISP.** pour valider le réglage et revenir à l'écran de prise de vue.





- L'utilisation du flash peut donner des résultats inattendus dans ce mode.
- Il peut arriver que l'image manque de netteté dans certaines conditions.

## Prise de vues avec assemblage

Les sujets très larges peuvent être divisés en plusieurs vues, qui seront ensuite fusionnées sur un ordinateur à l'aide du logiciel fourni afin de créer une image panoramique.



### 1 Choisissez ou .

- Exécutez les étapes 1 et 2 de la [page 54](#) pour choisir  ou .

### 2 Prenez la première photo.


- ▶ L'exposition et la balance des blancs sont réglées lors de la première prise de vue.



### 3 Prenez les autres photos.

- Lorsque vous prenez la deuxième photo, faites-la chevaucher une partie de la première photo.
- Les différences mineures dans les parties qui se chevauchent seront corrigées au moment de l'assemblage des images.
- Vous pouvez enregistrer jusqu'à 26 photos à l'aide des mêmes procédures.

### 4 Terminez la prise de vue.

- Appuyez sur la touche .



### 5 Assemblez les images sur un ordinateur.

- Pour plus de détails sur l'assemblage des images, reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels*.





Cette fonction n'est pas disponible lorsqu'un téléviseur est utilisé en guise de moniteur ([page 82](#)).

# 6

## Utilisation de diverses fonctions pour réaliser des vidéos

Ce chapitre propose des informations plus détaillées que les sections « Réalisation de vidéos » et « Lecture de vidéos » du chapitre 1.




- Ce chapitre part du principe que le sélecteur de mode est positionné sur .
- Appuyez sur la touche  pour activer le mode de lecture avant de lire ou modifier des vidéos.

# Modification du mode vidéo




Vous avez le choix entre trois modes vidéo.





**1** Positionnez le sélecteur de mode sur .

**2** Choisissez un mode vidéo.

- Appuyez sur la touche , sur les touches   pour choisir , puis à nouveau sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour choisir un mode, puis appuyez sur la touche .

 Standard	Mode normal.
 Couleur contrastée	Ces modes de prise de vue vous permettent de modifier toutes les couleurs, à l'exception de la couleur sélectionnée, en noir et blanc, ou de remplacer la couleur sélectionnée par une autre lors de la prise de vue. Reportez-vous à « Modification de la couleur et de la prise de vue » ( <a href="#">page 95</a> ) pour plus de détails.
 Permuter couleur	



Dans certaines conditions, les couleurs peuvent ne pas donner les résultats escomptés dans les modes  et .

# Modification de la qualité de l'image

Vous pouvez choisir entre trois réglages de la qualité de l'image.



## 1 Sélectionnez le réglage de la qualité de l'image.

- Appuyez sur la touche **FUNC SET**, sur les touches **▲▼** pour choisir **1280**, puis à nouveau sur la touche **FUNC SET**.

## 2 Choisissez une option.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une option, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Le réglage apparaît à l'écran.

## Tableau Qualité de l'image

Qualité d'image (Pixels d'enregistrement/ Nb im./sec.)	Contenu
<b>1280</b> 1280 x 720 pixels, 30 images/s	Pour la réalisation de vidéos haute définition.
<b>640</b> 640 x 480 pixels, 30 images/s	Pour la réalisation de vidéos de qualité standard.
<b>320</b> 320 x 240 pixels, 30 images/s	Le nombre de pixels d'enregistrement étant inférieur, la qualité de l'image sera moins bonne qu'en mode <b>640</b> , mais vous pourrez enregistrer trois fois plus.

## Durée d'enregistrement estimée

Qualité de l'image	Durée d'enregistrement	
	4 Go	16 Go
<b>1280</b>	21 min 23 s	1 h 27 min 37 s
<b>640</b>	46 min 46 s	3 h 11 min 32 s
<b>320</b>	2 h 23 min 41 s	9 h 48 min 19 s

- D'après les normes de test de Canon.
- L'enregistrement s'arrête automatiquement lorsque la taille du fichier de clip atteint 4 Go ou lorsque la durée d'enregistrement atteint environ 10 minutes en mode **1280**, et environ 1 heure en mode **640** ou **320**.
- Sur certaines cartes mémoire, l'enregistrement peut s'arrêter même si la durée maximale du clip n'a pas été atteinte. Il est recommandé d'utiliser des cartes mémoire de classe SD Speed Class 4 ou supérieure.

# Mémorisation de l'exposition/ réglage de l'exposition

Vous pouvez mémoriser l'exposition ou la modifier par incréments d'1/3 d'arrêt dans une plage de  $\pm 2$  avant la prise de vue.



## 1 Effectuez la mise au point.

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.

## 2 Mémorisez l'exposition.

- Relâchez le déclencheur, puis appuyez sur la touche ▲ pour mémoriser l'exposition. La barre de réglage de l'exposition apparaît.
- Appuyez à nouveau sur la touche ▲ pour débloquer le réglage.

## 3 Modifiez l'exposition.

- Tout en regardant l'écran, appuyez sur les touches ◀▶ pour régler la luminosité.

## 4 Prenez la photo.

## Autres fonctions de prise de vue

Les fonctions suivantes peuvent être utilisées de la même manière que pour les images fixes. En mode  $\frac{1}{A}$  ou  $\frac{1}{S}$ , les fonctions suivies d'un astérisque (\*) peuvent être utilisées de la même manière que pour les images fixes.












- **Zoom avant rapproché sur des sujets (Zoom numérique) (page 64)**  
Vous pouvez utiliser le zoom numérique lors de la prise de vue, mais pas le zoom optique.  
Si vous souhaitez effectuer une prise de vue au facteur de zoom maximal, vous devez préalablement régler le zoom optique sur le niveau maximal. Le son du zoom est enregistré.
- **Utilisation du retardateur (page 67)\***
- **Prise de vues en gros plan (Macro) (page 72)\***
- **Prise de vue de sujets éloignés (Infini) (page 72)\***
- **Réglage de la balance des blancs (page 76)**
- **Modification des tons d'une image (Mes couleurs) (page 79)**
- **Prise de vues avec le retardateur 2 secondes (page 80)\***
- **Prise de vues à l'aide d'un téléviseur (page 82)\***
- **Prise de vue avec mémorisation de la mise au point automatique (page 86)**
- **Désactivation de la fonction Faisceau AF (page 148)\***
- **Affichage de la superposition (page 150)\***  
L'option [Guides 3:2] n'est pas disponible.
- **Modification des réglages du mode Stabilisé (page 150)\***  
Vous pouvez basculer entre [Continu] et [Arrêt].

## Fonctions de lecture

Les fonctions suivantes peuvent être utilisées de la même manière que pour les images fixes.

- Effacement d'images (page 29)
- Recherche rapide d'images (page 108)
- Visualisation des images à l'aide de la lecture filtrée (page 109)
- Affichage de diaporamas (page 111)
- Modification des effets de transition des images (page 114)
- Affichage des images sur un téléviseur (page 115)
- Affichage des images sur un téléviseur haute définition (page 116)
- Protection des images (page 118)
- Effacement de toutes les images (page 121)
- Classement des images par catégorie (Ma catégorie) (page 123)
- Rotation des images (page 127)

## Récapitulatif du panneau de commande des vidéos dans « Lecture de vidéos » (page 32)

	Sortir
	Lecture
	Lecture au ralenti (vous pouvez utiliser les touches ◀▶ pour régler la vitesse. Le son n'est pas lu.)
	Affichage de la première image
	Image précédente (Le retour rapide se déclenche si vous maintenez la touche  enfoncée.)
	Image suivante (L'avance rapide se déclenche si vous maintenez la touche  enfoncée.)
	Affichage de la dernière image
	Édition (page 105)
	S'affiche en cas de connexion de l'appareil photo à une imprimante compatible PictBridge (page 134). Reportez-vous au <i>Guide d'impression personnelle</i> pour plus de détails.



# Édition

Vous pouvez rogner le début et la fin des vidéos enregistrées par incrément d'une seconde.




Panneau d'édition vidéo












Barre d'édition vidéo




## 1 Choisissez ✂.

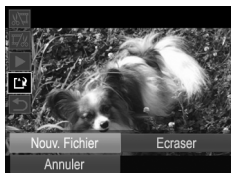
- À l'étape 3 de la [page 32](#), choisissez ✂ dans le panneau de commande des vidéos affiché, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le panneau d'édition vidéo ainsi que la barre correspondante s'affichent.

## 2 Définissez la plage à éditer.




- Appuyez sur les touches ▲▼ et choisissez  ou .
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour déplacer . ✂ s'affiche à chaque intervalle d'une seconde. Si vous choisissez , vous pouvez rogner le début de la vidéo à partir de ✂. Si vous choisissez , vous pouvez rogner la fin de la vidéo à partir de ✂.
- ▶ Même si vous déplacez le curseur  sur un point autre que ✂, seule la partie à partir du ✂ le plus proche vers la gauche est rognée lorsque  est sélectionné. Seule la partie à partir du ✂ le plus proche vers la droite est rognée lorsque  est sélectionné.
- ▶ La section indiquée à l'aide de  est la partie de la vidéo qui est conservée après l'édition.

### 3 Vérifiez la vidéo éditée.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir ► (Lire), puis appuyez sur la touche . L'appareil photo lit la vidéo éditée.
- Pour éditer à nouveau la vidéo, répétez l'étape 2.
- Pour annuler l'édition, appuyez sur les touches ▲▼ et sélectionnez ↶. Appuyez sur la touche , puis sur les touches ◀▶ pour choisir [OK] et à nouveau sur la touche .



### 4 Enregistrez la vidéo éditée.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir , puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼◀▶ pour choisir [Nouv. Fichier], puis appuyez sur la touche .
- ▶ La vidéo est enregistrée dans un nouveau fichier.


- Si vous sélectionnez [Ecraser] à l'étape 4, la vidéo d'origine est remplacée par la vidéo éditée et est donc effacée.
- S'il n'y a pas suffisamment d'espace libre sur la carte mémoire, seule l'option [Ecraser] peut être sélectionnée.
- Si la batterie se décharge pendant l'édition, il est possible que les vidéos éditées ne puissent pas être enregistrées. Lors de l'édition de vidéos, utilisez une batterie complètement chargée ou le kit adaptateur secteur vendu séparément ([page 154](#)).



# 7

## Utilisation de diverses fonctions de lecture et d'édition

Ce chapitre décrit différentes méthodes de lecture et de modification des images.

- Appuyez sur la touche  pour activer le mode de lecture avant d'utiliser l'appareil photo.

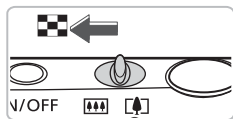


- Il peut s'avérer impossible de lire ou de modifier des images qui ont été éditées sur un ordinateur, dont le nom de fichier a été changé ou qui ont été prises avec un autre appareil photo.
- La fonction d'édition ([pages 128 – 132](#)) ne peut pas être utilisée si la carte mémoire est pleine.



# Recherche rapide d'images

## Recherche d'images à l'aide de l'affichage de l'index

L'affichage de plusieurs images à la fois vous permet de retrouver rapidement l'image souhaitée.








### 1 Déplacez la commande de zoom vers .

- ▶ Les images s'affichent sous la forme d'un index.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour augmenter le nombre d'images. Le nombre d'images augmente chaque fois que vous déplacez la commande de zoom.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour réduire le nombre d'images. Le nombre d'images diminue chaque fois que vous déplacez la commande de zoom.







### 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches     pour choisir une image.
- ▶ Un cadre orange apparaît sur l'image choisie.
- Appuyez sur la touche  pour afficher l'image choisie.



### Recherche parmi un grand nombre d'images


En déplaçant la commande de zoom de manière répétée vers , vous pouvez afficher un index de 100 images au maximum. Si vous déplacez à nouveau la commande de zoom vers , un cadre orange apparaît autour de toutes les images et vous pouvez alors effectuer une recherche rapide en appuyant sur les touches   pour passer d'une série de 100 images à la suivante.

## Recherche d'images par défilement


Appuyez sur les touches ◀▶ pendant plus d'une seconde pour afficher les images sur une même ligne, ce qui vous permettra d'effectuer une recherche rapide. Vous pouvez également parcourir les images en fonction de la date de prise de vue (défilement de l'affichage).



### Choisissez une image.

- Si vous activez le mode de lecture image par image et appuyez sur les touches ◀▶ pendant plus d'une seconde, l'écran de gauche s'affiche.
- Appuyez sur la touche  pour revenir au mode de lecture image par image.
- Si vous appuyez sur les touches ▲▼, vous pouvez rechercher les images en fonction de leur date de prise.






Pour désactiver cet effet, appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez [Défil. affich.] sous l'onglet  et choisissez [Arrêt].

## Visualisation des images à l'aide de la lecture filtrée


Lorsque la carte mémoire contient de nombreuses images, vous pouvez les filtrer et les afficher en fonction d'un filtre spécifié. Vous pouvez également protéger ([page 118](#)) ou supprimer ([page 121](#)) toutes les images filtrées à la fois.



### 1 Choisissez .



- Appuyez sur la touche  pour choisir  dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .

### 2 Choisissez un filtre.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir un filtre, puis appuyez sur la touche .



### 3 Affichez les images filtrées.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir un filtre pour la lecture, puis appuyez sur la touche  (sauf pour ★).
- ▶ La lecture filtrée démarre et un cadre jaune apparaît.
- Si vous appuyez sur les touches ◀▶, seules les images cibles sélectionnées s'affichent.
- Si vous choisissez  à l'étape 2, la lecture filtrée est annulée.

## Filtres de recherche

★ Favoris	Affiche les images marquées en tant que favoris ( <a href="#">page 125</a> )
📅 Saut par date	Affiche les images prises à une date spécifiée.
📁 Ma catégorie	Affiche les images d'une catégorie spécifiée ( <a href="#">page 123</a> )
📎 Type de fichier	Affiche uniquement les images fixes ou les vidéos.

### ? Que faire si vous ne pouvez pas choisir de filtre ?

Les filtres ne contenant pas d'images ne peuvent pas être choisis.

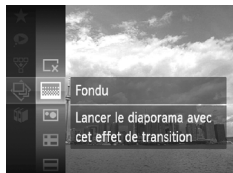
### Lecture filtrée

Vous pouvez filtrer les images pendant un diaporama ([page 111](#)) pour ne permettre la lecture que de certaines images. Vous pouvez également utiliser les fonctions suivantes en mode de lecture filtrée pour traiter simultanément toutes les images filtrées.




- « Protection des images » ([page 118](#)), « Effacement de toutes les images » ([page 121](#)), « Sélection des images pour l'impression (DPOF) » ([page 138](#))

# Affichage de diaporamas





Vous pouvez lire automatiquement des images enregistrées sur une carte mémoire. Chaque image s'affiche pendant environ 3 secondes.







## 1 Choisissez .

- Appuyez sur la touche  pour choisir  dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .

## 2 Sélectionnez un effet de transition.

- Appuyez sur les touches   pour choisir un effet, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le diaporama démarre quelques secondes après l'affichage du message [Chargement de l'image...].
- En mode de lecture filtrée ([page 109](#)), seules les images correspondant à un filtre sont lues.
- Vous pouvez suspendre/repandre la lecture d'un diaporama en appuyant à nouveau sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour arrêter le diaporama.





- Si vous appuyez sur les touches   pendant la lecture, l'image change. Si vous maintenez les touches   enfoncées, vous pouvez faire défiler les images plus vite.
- La fonction Mode éco ne fonctionne pas pendant les diaporamas ([page 52](#)).

## Modification des réglages

Vous pouvez configurer un diaporama pour qu'il se répète, de même que modifier les effets de transition et la durée d'affichage des images du diaporama. Vous pouvez choisir parmi six effets de transition pour passer d'une image à l'autre.








### 1 Choisissez [Diaporama].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Diaporama] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .



### 2 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches   pour choisir un élément, puis sur les touches   pour ajuster le réglage.
- Si vous choisissez [Débuter] et appuyez sur la touche , le diaporama démarre avec vos réglages.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.

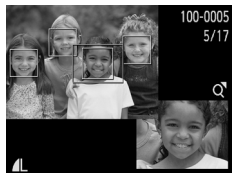


Vous ne pouvez pas modifier l'option [Durée lecture] si l'option [Effet] est définie sur [Bulles].



# Vérification de la mise au point

Pour vérifier la mise au point, vous pouvez agrandir la partie d'une image enregistrée qui se trouvait à l'intérieur d'une zone AF ou la partie d'un visage détecté.




## 1 Appuyez sur la touche DISP. et basculez vers l'écran de vérification de la mise au point (page 44).

- ▶ Un cadre blanc apparaît à l'endroit où la zone AF ou le visage se trouvait au moment de la mise au point.
- ▶ Un cadre gris apparaît sur un visage détecté pendant la lecture.
- ▶ La partie située dans le cadre orange apparaît agrandie.



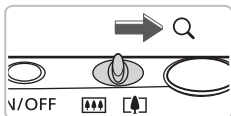
## 2 Basculez entre les cadres.

- Déplacez une fois la commande de zoom vers Q.
- ▶ L'écran illustré à gauche s'affiche.
- Appuyez sur la touche  pour passer d'un cadre à un autre lorsque plusieurs cadres apparaissent.

## 3 Modifiez le facteur d'agrandissement ou la partie agrandie.








- Utilisez la commande de zoom pour modifier la taille d'affichage et les touches ▲▼◀▶ pour modifier la position d'affichage tandis que vous vérifiez la mise au point.
- Pour restaurer l'affichage de l'étape 1, appuyez sur la touche MENU.

## Agrandissement des images



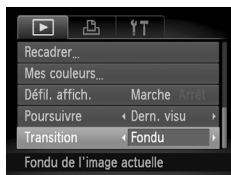
Emplacement approximatif de la zone affichée

### Déplacez la commande de zoom vers Q.


- L'affichage effectue un zoom avant sur l'image et **SET**  s'affiche. Si vous continuez d'appuyer sur la commande de zoom, l'image s'agrandit jusqu'à un facteur de maximum 10x.
- Si vous appuyez sur les touches ▲▼◀▶, vous pouvez déplacer l'emplacement de la zone affichée.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour effectuer un zoom arrière ou continuez d'appuyer dessus pour revenir à la lecture image par image.
- Lorsque **SET**  apparaît à l'écran, appuyez sur la touche  pour basculer vers **SET** . Appuyez sur les touches ◀▶ pour passer d'une image zoomée à l'autre. Appuyez de nouveau sur la touche  pour revenir à **SET** .

## Modification des effets de transition des images

Vous pouvez choisir parmi trois effets de transition pour passer d'une image à l'autre en mode de lecture image par image.



### Choisissez [Transition].

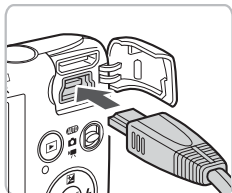
- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez l'onglet , puis l'option [Transition], et appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir un effet de transition.

# Affichage des images sur un téléviseur

Le câble AV fourni (page 2), vous permet de connecter l'appareil photo à un téléviseur afin de visualiser les images prises.

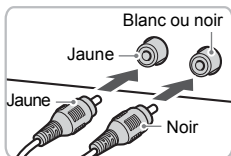


## 1 Mettez l'appareil photo et le téléviseur hors tension.



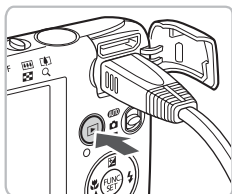
## 2 Connectez l'appareil photo au téléviseur.

- Ouvrez le couvre-bornes de l'appareil photo et insérez la fiche du câble à fond dans la borne de l'appareil photo.



- Insérez complètement la fiche du câble dans les bornes d'entrée vidéo, comme illustré.


## 3 Allumez le téléviseur et choisissez le canal d'entrée auquel le câble est connecté.



## 4 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche  pour mettre l'appareil photo sous tension.
- ▶ L'image apparaît sur le téléviseur (rien n'apparaît sur l'écran de l'appareil photo).
- Une fois que vous avez terminé, mettez l'appareil photo et le téléviseur hors tension et débranchez le câble.

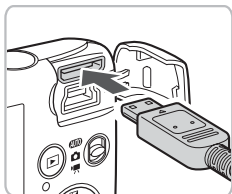
## ? Que faire si les images ne s'affichent pas correctement sur le téléviseur ?

Les images ne s'afficheront pas correctement si le réglage de sortie vidéo de l'appareil photo (NTSC/PAL) ne correspond pas au système du téléviseur. Appuyez sur la touche **MENU** et choisissez l'onglet , puis [Système vidéo], pour basculer vers le système vidéo approprié.

# Affichage des images sur un téléviseur haute définition

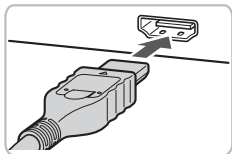
Utilisez le câble HDMI HTC-100 vendu séparément pour relier l'appareil photo à un téléviseur haute définition pour un affichage de qualité exceptionnelle.

## 1 Mettez l'appareil photo et le téléviseur hors tension.



## 2 Connectez l'appareil photo au téléviseur.

- Ouvrez le couvercle et insérez la fiche du câble à fond dans la borne HDMI de l'appareil photo.
- Insérez la fiche du câble à fond dans le connecteur HDMI du téléviseur.
- Exécutez les étapes 3 et 4 de la [page 115](#) pour afficher les images.



Les câbles AV et d'interface fournis et le câble HDMI HTC-100 vendu séparément ne peuvent pas être branchés simultanément sur l'appareil photo. Cela pourrait en effet provoquer un dysfonctionnement de l'appareil photo.

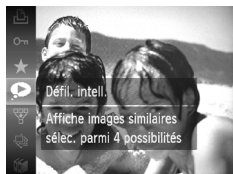


Les sons émis lors des opérations ne sont pas audibles en cas de connexion à un téléviseur haute définition.




# Affichage de plusieurs images (Défilement intelligent)

L'appareil photo choisit quatre images parmi les images affichées. Si vous choisissez une de ces images, l'appareil photo choisit quatre autres images et les lit dans un ordre aléatoire.

Il est préférable de prendre différentes prises de vue de plusieurs scènes.



## 1 Sélectionnez .

- Appuyez sur la touche  pour choisir , dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .
- ▶ Quatre images candidates s'affichent.

## 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches     pour choisir l'image suivante à afficher.
- ▶ L'image choisie apparaît au centre, et les quatre autres images s'affichent.
- Appuyez sur la touche  pour afficher l'image centrale en plein écran. Appuyez de nouveau sur la touche  pour revenir à l'affichage d'origine.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir en mode de lecture image par image.

- Seules les images fixes prises avec cet appareil photo sont lues en mode Défilement intelligent.
- Le mode de défilement intelligent n'est pas disponible dans les conditions suivantes :







- La carte mémoire contient moins de 50 images prises avec cet appareil photo.
- Lecture d'autres images que celles sélectionnées par l'appareil photo.
- Lors de la lecture filtrée.

## Protection des images

Vous pouvez protéger des images importantes de sorte qu'elles ne puissent pas être effacées accidentellement par l'appareil photo (pages 29, 121).



### 1 Choisissez **On**.

- Appuyez sur la touche  pour choisir **On**, dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .
- ▶  apparaît à l'écran.
- Pour annuler la protection d'une image, appuyez une nouvelle fois sur **On** dans le menu FUNC., puis appuyez sur .



Si vous formatez la carte mémoire (pages 22, 51), les images protégées seront également effacées.





Les images protégées ne peuvent pas être effacées à l'aide de la fonction Effacer de l'appareil photo. Vous devez d'abord annuler la protection.


## Utilisation du menu



### 1 Choisissez **[Protéger]**.

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez **[Protéger]** dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .








### 2 Choisissez une méthode de sélection.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une méthode de sélection, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.

## Sélection d'images individuelles






### 1 Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 de la [page 118](#) pour sélectionner [Choisir] et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour choisir l'image, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner l'image ;  disparaît.
- Pour choisir plusieurs images, répétez la procédure ci-dessus.




### 2 Appuyez sur la touche MENU.

### 3 Protégez.

- Appuyez sur les touches   pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .


## Sélection d'une série

### 1 Choisissez [Sélectionner série].


- Exécutez l'étape 2 de la [page 118](#) pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche .



### 2 Choisissez la première image.



- Appuyez sur la touche .



- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .




### 3 Choisissez la dernière image.

- Appuyez sur la touche ▶, choisissez [Dernière image] et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .
- Vous ne pouvez pas choisir des images situées avant la première image.




### 4 Protégez les images.

- Appuyez sur la touche ▼, choisissez [Protéger], puis appuyez sur la touche .


## Sélection de toutes les images



### 1 Choisissez [toutes vues].

- Exécutez l'étape 2 de la [page 118](#) pour choisir [toutes vues] et appuyez sur la touche .

### 2 Protégez les images.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Protéger] et appuyez sur la touche .



Vous pouvez déverrouiller des groupes d'images protégées en choisissant [Déverrouiller] à l'étape 4, lorsque vous êtes en mode [Sélectionner série], ou à l'étape 2, si vous avez sélectionné [toutes vues].



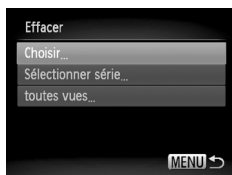
## Effacement de toutes les images

Vous pouvez effacer toutes les images en même temps. Soyez toutefois prudent avant d'effectuer l'opération, car les images effacées ne pourront plus être récupérées. Les images protégées (page 118) ne peuvent pas être effacées.




### 1 Choisissez [Effacer].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Effacer] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .






### 2 Choisissez une méthode de sélection.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une méthode de sélection, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.

## Sélection d'images individuelles




### 1 Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 ci-dessus pour sélectionner [Choisir] et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué, **✓** apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner l'image ; **✓** disparaît.
- Pour choisir plusieurs images, répétez la procédure ci-dessus.



**2** Appuyez sur la touche MENU.


**3** Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK] et appuyez sur la touche .


## Sélection d'une série



**1** Choisissez [Sélectionner série].

- Exécutez l'étape 2 de la [page 121](#) pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche .
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la [page 119 – 120](#) pour afficher les images.


**2** Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur la touche ▼ pour choisir [Effacer], puis appuyez sur la touche .


## Sélection de toutes les images



**1** Choisissez [toutes vues].

- Exécutez l'étape 2 de la [page 121](#) pour choisir [toutes vues] et appuyez sur la touche .

**2** Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK] et appuyez sur la touche .




# Classement des images par catégorie (Ma catégorie)

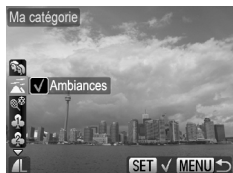
Vous pouvez classer les images dans des catégories. Vous pouvez afficher les images d'une catégorie en mode de lecture filtrée (page 109) et traiter simultanément toutes les images filtrées à l'aide des fonctions des sections ci-dessous.

- « Affichage de diaporamas » (page 111), « Protection des images » (page 118), « Effacement de toutes les images » (page 121), « Sélection des images pour l'impression (DPOF) » (page 138)







## 1 Choisissez .

- Appuyez sur la touche  pour choisir  dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .






## 2 Choisissez une catégorie.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une catégorie, puis appuyez sur la touche .
- Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.



## 3 Effectuez le réglage.
















- Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher [Accepter modif. ?].
- Appuyez sur les touches   pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .



Si vous basculez entre les modes de prise de vue ou mettez l'appareil photo hors tension avant d'effectuer les opérations de l'étape 3, les images ne sont pas affectées à une catégorie.



Les images sont classées automatiquement par condition de prise de vue lors de leur prise.

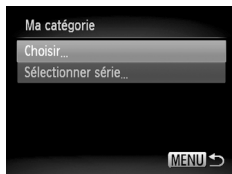


-  : Images sur lesquelles des visages sont détectés ou images prises en mode ,  ou .
-  : Images détectées comme ,  ou  en mode **AUTO** ou images prises en mode .
-  : Images prises en mode , , ,  ou .


## Utilisation du menu

### 1 Choisissez [Ma catégorie].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Ma catégorie] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .






### 2 Choisissez une méthode de sélection.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une méthode de sélection, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.

## Sélection d'images individuelles




### 1 Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 ci-dessus pour sélectionner [Choisir] et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir des images.
- Appuyez sur les touches **▲▼**, choisissez une catégorie et appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué, **✓** apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner la catégorie ; **✓** disparaît.
- Pour choisir plusieurs images, répétez la procédure ci-dessus.

### 2 Appuyez sur la touche MENU.

### 3 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .



## Sélection d'une série



### 1 Choisissez [Sélectionner série].

- Exécutez l'étape 2 de la [page 124](#) pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche **FONC SET**.
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la [page 119 – 120](#) pour sélectionner les images.
- Appuyez sur la touche **▼**, sélectionnez l'élément et appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir une catégorie.

### 2 Terminez les réglages.

- Appuyez sur la touche **▼** pour sélectionner [Sélectionner], puis appuyez sur la touche **FONC SET**.



Si vous choisissez [Désélectionner] à l'étape 2, vous pouvez désélectionner toutes les images de la catégorie [Sélectionner série].

## Marquage des images en tant que favoris

Si vous marquez des images en tant que favoris, vous pouvez facilement classer uniquement ces images par catégorie. Vous pouvez aussi filtrer ces images pour les visualiser, les protéger ou les effacer ([page 109](#)).



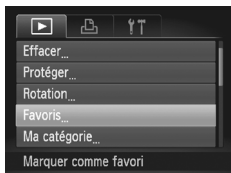
### Sélectionnez ★.

- Appuyez sur la touche **FONC SET** pour choisir ★, dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche **FONC SET**.
- ▶ Une fois le réglage effectué, **★** apparaît à l'écran.
- Pour annuler le marquage de l'image, choisissez à nouveau ★ dans le menu FUNC., puis appuyez sur la touche **FONC SET**.



Si vous utilisez Windows 7 ou Windows Vista et transférez des images marquées vers l'ordinateur, leur évaluation (étoiles) sera égale à 3 (★ ★ ★ ☆ ☆) (sauf pour les vidéos).

## Utilisation du menu









### 1 Choisissez [Favoris].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Favoris] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .






### 2 Choisissez des images.

- Appuyez sur les touches   pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois le réglage effectué,  apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner l'image ;  disparaît.
- Pour choisir plusieurs images, répétez la procédure ci-dessus.

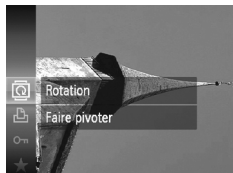


### 3 Effectuez le réglage.




- Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher [Accepter modif. ?].
- Appuyez sur les touches   pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .

## Rotation des images

Vous pouvez changer l'orientation d'une image et l'enregistrer.






### 1 Choisissez .

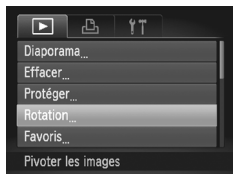
- Appuyez sur la touche  pour choisir  dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .





### 2 Faites pivoter l'image.

- Appuyez sur les touches   pour faire pivoter l'image de 90° dans la direction choisie.
- Appuyez sur la touche  pour effectuer le réglage.

## Utilisation du menu






### 1 Choisissez [Rotation].


- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Rotation] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .



### 2 Faites pivoter l'image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir une image.
- ▶ L'image pivote de 90° chaque fois que vous appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.





Il est impossible de faire pivoter des vidéos ayant une résolution de .

# Recadrage des images




Vous pouvez recadrer les images en leur appliquant un réglage de pixel inférieur et enregistrer l'image recadrée dans un fichier distinct.



## 1 Choisissez [Recadrer].




- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Recadrer] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

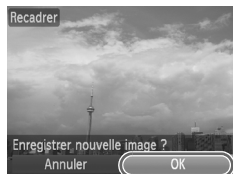
## 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir l'image, puis appuyez sur la touche .






## 3 Choisissez une taille d'image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'écran [Enregistrer nouvelle image ?] s'affiche.






## 4 Enregistrez la nouvelle image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'image est enregistrée dans un nouveau fichier.



## 5 Affichez la nouvelle image.

- Si vous appuyez sur la touche **MENU**, l'écran [Afficher nouvelle image ?] s'affiche.
- Appuyez sur les touches   pour choisir [Oui], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'image enregistrée s'affiche.



- Vous ne pouvez pas agrandir une image.
- Les images enregistrées à des pixels d'enregistrement réglés sur **W** (page 74), ou enregistrées en tant que **XS** à l'étape 3 ne peuvent pas être modifiées.



# Rogner

Vous pouvez couper une partie d'une image enregistrée et l'enregistrer en tant que nouveau fichier image.



Zone de rognage



Affichage de la zone de rognage




Pixels enregistrés après rognage



## 1 Choisissez [Rogner].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Rogner] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

## 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir l'image, puis appuyez sur la touche .

## 3 Ajustez le cadre de rognage.

- ▶ Un cadre apparaît autour de la partie de l'image à rogner.
- ▶ L'image originale s'affiche dans le coin supérieur gauche et l'image rognée dans le coin inférieur droit.
- Si vous déplacez la commande de zoom vers la gauche ou la droite, vous pouvez modifier la taille du cadre.
- Si vous appuyez sur les touches    , vous pouvez déplacer le cadre.
- Si vous appuyez sur la touche **DISP.**, vous pouvez modifier l'orientation du cadre.
- Dans une image où des visages sont détectés, des cadres gris apparaissent autour des visages figurant dans l'image située dans le coin supérieur gauche. Ces cadres peuvent être utilisés pour le rognage. Vous pouvez passer d'un cadre à l'autre en appuyant sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU**.

## 4 Enregistrez l'image modifiée en tant que nouvelle image et affichez-la.

- Exécutez les étapes 4 et 5 de la [page 128](#).

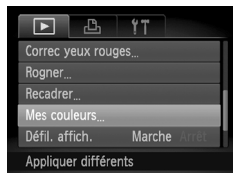
- Les images enregistrées à des pixels d'enregistrement réglés sur **W** ou **S** ([page 74](#)), ou les images redimensionnées en tant que **XS** ([page 128](#)) ne peuvent pas être modifiées





- Le rapport largeur/hauteur d'une image pouvant être modifiée est fixé à 4:3 (3:4 pour une image verticale).
- Le nombre de pixels enregistrés d'une image rognée est inférieur à celui de l'image avant rognage.

# Ajout d'effets avec la fonction Mes couleurs




Vous pouvez modifier la couleur d'une image et l'enregistrer en tant que nouvelle image. Reportez-vous à la [page 79](#) pour plus de détails sur les différents éléments de menu.





## 1 Choisissez [Mes couleurs].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Mes couleurs] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

## 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir l'image, puis appuyez sur la touche .

## 3 Choisissez une option de menu.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une option.
- ▶ L'image s'affiche à l'écran avec l'effet choisi.



## 4 Enregistrez l'image modifiée en tant que nouvelle image et affichez-la.

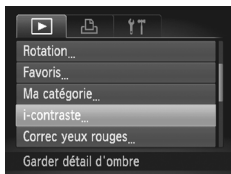
- Exécutez les étapes 4 et 5 de la [page 128](#).





- Si vous changez plusieurs fois la couleur d'une image, la qualité se détériore petit à petit et vous risquez de ne pas obtenir la couleur escomptée.
- La tonalité des images modifiées à l'aide de cette fonction peut varier de celle des images enregistrées avec la fonction Mes couleurs ([page 79](#)).

## Correction de la luminosité (i-contraste)




L'appareil photo peut détecter les zones trop sombres d'une image (visages ou arrière-plans, par exemple) et les ajuster de façon à obtenir la luminosité optimale lors de la prise de vue. En outre, lorsque l'image d'ensemble manque de contraste, l'appareil photo la corrige automatiquement pour plus de netteté. Vous pouvez choisir parmi 4 niveaux de correction : [Auto], [Faible], [Moyen] ou [Élevé]. Les images corrigées sont enregistrées dans un nouveau fichier.






### 1 Choisissez [i-contraste].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [i-contraste] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

### 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches   pour choisir l'image, puis appuyez sur la touche .

### 3 Choisissez un élément du menu.

- Appuyez sur les touches   pour choisir une option, puis appuyez sur la touche .

### 4 Enregistrez l'image modifiée en tant que nouvelle image et affichez-la.

- Exécutez les étapes 4 et 5 de la [page 128](#).



### ? Que faire si l'option [Auto] n'a pas corrigé l'image comme vous le souhaitiez ?

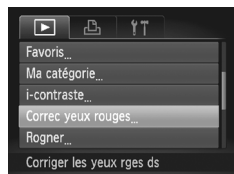
Choisissez [Faible], [Moyen] ou [Élevé] et ajustez l'image.





- Dans certaines conditions, il peut arriver que l'image manque de netteté ou que le réglage de correction ne soit pas adapté.
- Des ajustements répétés de la même image peuvent affecter la qualité.

# Correction des yeux rouges



Vous pouvez corriger automatiquement les yeux rouges apparaissant dans les images et enregistrer celles-ci dans de nouveaux fichiers.




## 1 Choisissez [Correc yeux rouges].

- Appuyez sur la touche **MENU**, choisissez [Correc yeux rouges] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

## 2 Choisissez une image.





- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une image.

## 3 Corrigez l'image.

- Appuyez sur la touche .
- ▶ L'effet yeux rouges détectés par l'appareil photo est corrigé et un cadre apparaît autour de la partie corrigée.
- Vous pouvez agrandir ou réduire la taille de l'image à l'aide des procédures décrites à la section « Agrandissement des images » ([page 114](#)).



## 4 Enregistrez l'image modifiée en tant que nouvelle image et affichez-la.

- Appuyez sur les touches    pour choisir [Nouv. Fichier], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'image est enregistrée dans un nouveau fichier.
- Exécutez l'étape 5 de la [page 128](#).



- Il arrive que certaines images ne soient pas corrigées correctement.
- Si l'option [Ecraser] est choisie à l'étape 4, l'image non corrigée est remplacée par les données corrigées et l'image originale est effacée.
- Les images protégées ne peuvent pas être écrasées.

# 8

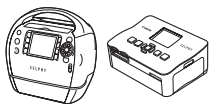
---

## Impression

---

Ce chapitre explique comment choisir des images pour l'impression et les imprimer à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge (vendue séparément, [page 40](#)). Reportez-vous également au *Guide d'impression personnelle*.

### Imprimantes Canon compatibles PictBridge



Série SELPHY



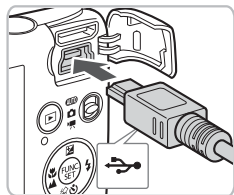
Imprimantes jet d'encre

# Impression d'images

Vous pouvez facilement imprimer les photos que vous prenez en connectant l'appareil photo à une imprimante compatible PictBridge à l'aide du câble d'interface fourni (page 2).

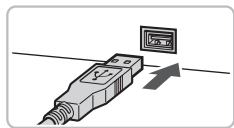


## 1 Mettez l'appareil photo et l'imprimante hors tension.

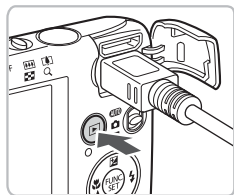


## 2 Connectez l'appareil photo à l'imprimante.


- Ouvrez le cache et insérez l'extrémité la plus fine de la fiche dans la borne de l'appareil photo dans le sens indiqué sur l'illustration.
- Insérez la fiche la plus grosse du câble dans l'imprimante. Pour plus de détails sur la connexion, reportez-vous au mode d'emploi qui accompagne l'imprimante.



## 3 Mettez l'imprimante sous tension.




## 4 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche  pour mettre l'appareil photo sous tension.







## 5 Choisissez l'image à imprimer.

- Appuyez sur les touches  pour choisir une image.



## 6 Imprimez les images.

- Appuyez sur la touche  pour choisir  dans le menu FUNC., puis appuyez à nouveau sur la touche .
- ▶ L'écran Réglages impression s'affiche.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour choisir [Imprimer] et appuyez sur la touche .
- ▶ L'impression démarre.
- Pour imprimer des images supplémentaires, répétez les étapes 5 et 6 après l'impression.
- Une fois l'impression terminée, mettez l'appareil photo et l'imprimante hors tension et débranchez le câble d'interface.



- Reportez-vous au *Guide d'impression personnelle* pour plus de détails sur l'impression.
- Reportez-vous à la [page 40](#) pour obtenir la liste des imprimantes Canon compatibles PictBridge. L'impression d'index n'est pas possible avec les imprimantes CP710/CP510/CP500/CP400/CP330/CP300/CP220/CP200.

# Impression à partir de la liste d'impression (DPOF)




Vous pouvez ajouter des images à la liste d'impression (DPOF) directement après la prise de vue ou pendant la lecture en utilisant le menu **FUNC.** Vous pouvez imprimer à partir d'une liste d'impression simplement en connectant l'appareil photo à l'imprimante. Ces méthodes de sélection sont conformes aux normes DPOF (Digital Print Order Format).

## Ajout d'images à la liste d'impression en toute facilité

### 1 Choisissez une image.





- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une image.

### 2 Sélectionnez (les vidéos ne sont pas incluses).

- Appuyez sur la touche , sur les touches ▲▼ pour choisir , puis à nouveau sur la touche .



### 3 Imprimez la liste.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner le nombre d'impressions, puis sur les touches ◀▶ pour choisir [Ajouter] et enfin sur la touche .
- Pour annuler l'ajout d'images, sélectionnez les images ajoutées et appuyez sur la touche . Sélectionnez  dans le menu **FUNC.**, puis appuyez sur la touche  et sur les touches ◀▶ pour choisir [Supprimer], puis appuyez à nouveau sur la touche .



## Impression des images ajoutées

Les exemples suivants utilisent les imprimantes Canon des séries SELPHY.


Nombre d'unités à imprimer



### 1 Connectez l'appareil photo à l'imprimante.

- Exécutez les étapes 1 à 4 de la [page 134](#).

### 2 Imprimez.

- Appuyez sur les touches ▲▼, choisissez [Imprimer] et appuyez sur la touche .
- ▶ L'impression démarre.
- Si vous arrêtez l'imprimante pendant l'impression et que vous la redémarrez, elle reprendra à partir de l'impression suivante.

# Sélection des images pour l'impression (DPOF)



Vous pouvez choisir jusqu'à 998 images d'une carte mémoire pour impression et spécifier des réglages tels que le nombre d'unités de manière à ce qu'elles soient imprimées ensemble ou traitées par un laboratoire de développement. Ces méthodes de sélection sont conformes aux normes DPOF (Digital Print Order Format).

## Réglages impression

Vous pouvez définir le type d'impression, la date et le numéro du fichier. Ces paramètres s'appliquent à toutes les images choisies pour l'impression.



### 1 Choisissez [Réglages impression].

- Appuyez sur la touche **MENU** pour choisir [Réglages impression] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .


### 2 Effectuez les réglages.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir un élément de menu, puis utilisez les touches **◀▶** pour choisir une option.
- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour valider les réglages et revenir à l'écran de menu.

<b>Type d'impres.</b>	Standard	Imprime une image par page.
	Index	Imprime plusieurs images de taille réduite par page.
	Toutes	Imprime à la fois le format standard et le format index.
<b>Date</b>	Marche	Imprime la date de prise de vue.
	Arrêt	–
<b>Fichier No</b>	Marche	Imprime le numéro de fichier.
	Arrêt	–
<b>Réinit. DPOF</b>	Marche	Supprime tous les réglages d'impression après l'impression.
	Arrêt	–

● Il est possible que les tirages obtenus avec certaines imprimantes ou effectués par certains laboratoires de développement ne reflètent pas tous les réglages spécifiés.



- Il est possible que l'icône  apparaisse lorsque vous utilisez une carte mémoire dont les réglages d'impression ont été définis par un autre appareil photo. Ces réglages seront remplacés par ceux de votre appareil photo.
- Si [Date] est réglé sur [Marche], il est possible que certaines imprimantes impriment la date deux fois.



- Lorsque [Index] est choisi, vous ne pouvez pas régler en même temps les options [Date] et [Fichier No] sur [Marche].
- La date est imprimée dans le style défini sous la fonction [Date/Heure] de l'onglet (page 20).

## Choix du nombre d'unités



### 1 Choisissez [Sél. vues & quantité].

- Appuyez sur la touche **MENU** pour sélectionner [Sél. vues & quantité] dans l'onglet , puis appuyez sur la touche .

### 2 Choisissez une image.

- Appuyez sur les touches pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Vous pouvez définir le nombre d'unités à imprimer.
- Si vous choisissez [Index], apparaît à l'écran. Appuyez à nouveau sur la touche pour désélectionner l'image. disparaît alors.




### 3 Définissez le nombre d'impressions.

- Appuyez sur les touches pour définir le nombre d'impressions (maximum 99).
- Répétez les étapes 2 et 3 pour choisir d'autres images et le nombre d'impressions pour chacune.
- Vous ne pouvez pas définir le nombre d'unités pour l'impression d'index. Vous pouvez uniquement choisir les images à imprimer.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour valider les réglages et revenir à l'écran de menu.


## Sélection d'une série



### 1 Choisissez [Sélectionner série].

- À l'étape 1 de la [page 139](#), choisissez [Sélectionner série], puis appuyez sur la touche .
- Sélectionnez des images comme décrit aux étapes 2 et 3 de la [page 119 – 120](#).


### 2 Définissez les réglages d'impression.

- Appuyez sur les touches ▲▼, choisissez [demande] et appuyez sur la touche .


## Impression de toutes les images à la fois



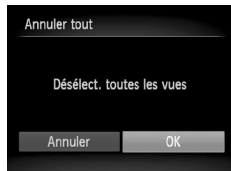
### 1 Choisissez [Sél. toutes vues].

- À l'étape 1 de la [page 139](#), choisissez [Sél. toutes vues], puis appuyez sur la touche .


### 2 Définissez les réglages d'impression.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .


## Annulation de toutes les sélections



### 1 Choisissez [Annuler tout].

- À l'étape 1 de la [page 139](#), choisissez [Annuler tout], puis appuyez sur la touche .

### 2 Toutes les sélections sont annulées.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche .

# 9

---

## Personnalisation de l'appareil photo

---

Vous pouvez personnaliser divers réglages selon vos préférences en matière de prise de vue.

La première partie de ce chapitre décrit une série de fonctions pratiques et couramment utilisées. La deuxième partie explique comment modifier les paramètres de prise de vue et de lecture en fonction de vos objectifs.

## Modification des réglages de l'appareil photo

Vous pouvez personnaliser une série de fonctions pratiques et couramment utilisées à partir de l'onglet **FUNC** (page 47).

### Modification des sons

Vous pouvez modifier tous les signaux sonores de l'appareil photo.



- Choisissez [Options sonores], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir une option.
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir une option.

1	Sons prédéfinis. (Ne peuvent pas être modifiés)
2	Sons prédéfinis. Vous pouvez utiliser le logiciel inclus pour modifier ces sons (page 2).

### Désactivation de la fonction Conseils & informations

Lorsque vous sélectionnez un élément du menu **FUNC** (page 46) ou **MENU** (page 47), une description de la fonction (conseils et informations) s'affiche. Vous pouvez désactiver cette fonction.







- Choisissez [Conseils & infos], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner [Arrêt].

## Modification de l'écran de démarrage


Vous pouvez modifier la première image qui s'affiche lorsque vous mettez l'appareil sous tension.

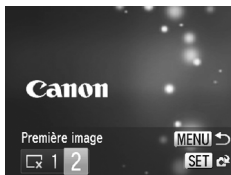






- Choisissez [Première image], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour choisir une option.

	Pas de première image.
1	Images prédéfinies. (Ne peuvent pas être modifiées)
2	Images prédéfinies. Vous pouvez définir des images enregistrées et utiliser le logiciel inclus pour les modifier.







## Définition d'une image enregistrée en tant qu'écran de démarrage

Lorsque vous appuyez sur la touche  et réglez l'appareil photo en mode de lecture, vous pouvez enregistrer des sons et des images.



- Choisissez [Première image], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour choisir [2], puis appuyez sur la touche .



- Appuyez sur les touches   pour choisir une image, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour choisir [OK], puis appuyez sur la touche  pour terminer l'enregistrement.



## Utilisation du logiciel fourni pour enregistrer des sons et l'écran de démarrage

Vous pouvez enregistrer les sons et les images d'écran de démarrage fournis avec le logiciel dans l'appareil. Reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels* pour plus de détails.



Lorsqu'une nouvelle première image est enregistrée, la première image précédemment enregistrée est écrasée.

## Modification de la numérotation des fichiers

Les images que vous prenez reçoivent automatiquement des numéros de fichier, attribués dans l'ordre de la prise, de 0001 à 9999, et sont enregistrées dans des dossiers pouvant contenir jusqu'à 2 000 images. Vous pouvez modifier l'affectation des numéros de fichier.



- Sélectionnez [N° fichiers], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une option.

Continue	Même si vous prenez des vues avec une nouvelle carte mémoire, les numéros de fichier sont affectés en continu jusqu'à ce qu'une image portant le numéro 9999 soit prise/sauvegardée.
Réinit. Auto	Si vous remplacez la carte mémoire, ou si vous créez un dossier, la numérotation recommence à 0001.



- Si vous utilisez une carte mémoire qui contient déjà des images, il est possible que la numérotation des nouveaux fichiers reprenne à partir de la numérotation existante, tant pour le réglage [Continue] que [Réinit. Auto]. Si vous souhaitez recommencer au numéro 0001, formatez la carte mémoire avant de l'utiliser ([pages 22, 51](#)).
- Reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels* pour obtenir des informations sur la structure des dossiers ou les types d'image.



## Création de dossiers par date de prise de vue

Les images sont enregistrées dans des dossiers créés chaque mois. Vous pouvez toutefois créer des dossiers par date de prise de vue.



- Sélectionnez [Créer dossier], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [TLJ].
- Les images sont enregistrées dans des dossiers créés à chaque date de prise de vue.

## Modification de l'intervalle de temps avant la rétractation de l'objectif

Pour des raisons de sécurité, l'objectif se rétracte environ 1 minute après que vous avez appuyé sur la touche ▶ en mode de prise de vue (page 28). Si vous souhaitez que l'objectif se rétracte immédiatement lorsque vous appuyez sur la touche ▶, réglez l'intervalle de temps de rétraction sur [0 sec.].



- Sélectionnez [Rétract. obj.], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [0 sec.].

## Désactivation de la fonction Mode éco

Vous pouvez régler la fonction Mode éco (page 52) sur [Arrêt]. Il est toutefois conseillé de la régler sur [Marche] afin d'économiser la batterie.



- Choisissez [Mode éco], puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Extinction auto], puis utilisez les touches ◀▶ pour choisir [Arrêt].
- Si vous réglez la fonction Mode éco sur [Arrêt], prenez soin d'éteindre l'appareil photo après utilisation.

## Réglage de la durée au terme de laquelle l'écran s'éteint

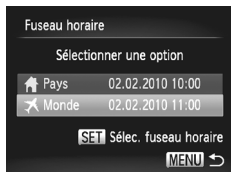
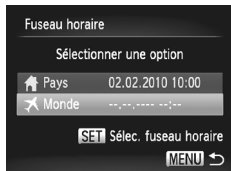
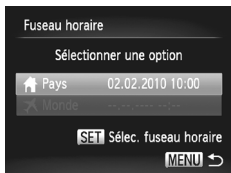
Vous pouvez régler la durée au terme de laquelle l'écran s'éteint automatiquement (page 52). Ceci s'applique également quand la fonction [Extinction auto] est sur [Arrêt].



- Choisissez [Mode éco], puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Affichage OFF], puis utilisez les touches ◀▶ pour choisir un délai.
- Pour économiser la batterie, il est conseillé de choisir une valeur inférieure à [1 min.].

## Utilisation du fuseau horaire

Lorsque vous voyagez à l'étranger, vous pouvez enregistrer des images en fonction de la date et de l'heure locales en modifiant le réglage du fuseau horaire. Si vous préenregistrez les fuseaux horaires de destination, vous aurez l'avantage de ne pas devoir modifier les réglages Date/Heure.



## 1 Réglez le fuseau horaire du pays.

- Choisissez [Fuseau horaire], puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Lorsque vous définissez ce réglage pour la première fois, vérifiez les informations qui s'affichent sur l'écran de gauche et appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir le fuseau horaire local, puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**. Pour régler l'heure avancée (ajout d'1 heure), appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir **☀**.

## 2 Définissez le fuseau horaire mondial.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir [**✈ Monde**], puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir le fuseau horaire de destination, puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Vous pouvez également régler l'heure avancée en procédant de la même manière qu'à l'étape 1.



## 3 Choisissez le fuseau horaire mondial.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour choisir [**✈ Monde**], puis appuyez sur la touche **MENU**.
- ▶ **✈** apparaît sur l'écran [Fuseau horaire] ou de prise de vue ([page 160](#)).



Si vous modifiez la date ou l'heure au niveau du réglage **✈** ([page 19](#)), l'heure et la date [**🏠 Pays**] changent automatiquement.

## Modification des réglages des fonctions de prise de vue

Si vous réglez le sélecteur de mode sur , et le mode sur **P**, vous pouvez modifier les réglages sous l'onglet  (page 47).



Avant de tenter de prendre des photos avec une fonction décrite dans ce chapitre dans un mode autre que **P**, vérifiez si la fonction est disponible dans les modes en question (pages 162 – 165).

## Désactivation de la fonction Faisceau AF

Dans des conditions de faible luminosité, lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, la lampe s'allume automatiquement pour faciliter la mise au point. Vous pouvez désactiver cette lampe.




- Choisissez [Faisceau AF], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner [Arrêt].

## Désactivation de la fonction de réduction des yeux rouges

La lampe atténuateur d'yeux rouges s'allume afin de diminuer l'effet d'yeux rouges qui se produit lors de la prise de vues avec flash dans un environnement sombre. Vous pouvez désactiver cette fonction.



- Choisissez [Réglages flash], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Par lampe], puis utilisez les touches ◀▶ pour choisir [Arrêt].

## Modification de la durée d'affichage de l'image juste après la prise de vue

Vous pouvez modifier la durée d'affichage des images après la prise de vue.



- Choisissez [Affichage], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une option.

2 – 10 sec.	Affiche les images pendant la durée spécifiée.
Maintien	L'image s'affiche jusqu'à ce que vous enfonciez le déclencheur à mi-course.
Arrêt	Aucune image ne s'affiche.

## Modification de l'affichage de l'image juste après la prise de vue

Vous pouvez modifier la manière dont l'image s'affiche après la prise de vue.



- Choisissez [Lire info], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir une option.

Arrêt	Affiche uniquement l'image.
Détaillé	Affiche des informations détaillées ( <a href="#">page 44</a> ).
Vérif. map.	La zone AF est agrandie afin de vous permettre de vérifier la mise au point. La procédure est identique à celle décrite dans « Vérification de la mise au point » ( <a href="#">page 113</a> ).

## Affichage de la superposition

Vous pouvez afficher un quadrillage pour vous guider verticalement et horizontalement, ou choisir le format 3:2 pour confirmer la zone imprimable au format carte postale.



- Choisissez [Superp. affich], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une option.

Quadrillage	Une grille se superpose à l'affichage.
Guides 3:2	Des bandes grises apparaissent en haut et en bas de l'écran. Cette zone n'est pas imprimée en cas d'impression sur du papier selon un rapport largeur-hauteur 3:2.
Toutes	Le quadrillage et les guides 3:2 s'affichent simultanément.



- En mode **W**, vous ne pouvez pas choisir [Guides 3:2], ni [Toutes].
- Le quadrillage n'est pas enregistré sur l'image.
- Les zones grisées affichées au format [Guides 3:2] ne sont pas imprimées. L'image réelle enregistrée inclut toutefois les zones grisées.

## Modification des réglages du mode Stabilisé





- Choisissez [Mode Stabilisé], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une option.

Continu	La stabilisation de l'image est activée en permanence. Vous pouvez vérifier le résultat directement à l'écran, ce qui facilite le contrôle de la composition ou de la mise au point.
Prise de vue	La stabilisation de l'image est uniquement active au moment de la prise de vue.
Panoramique	La stabilisation de l'image ne se fait que sur les mouvements vers le haut et le bas. Il est conseillé de l'utiliser pour prendre en photo des objets qui se déplacent horizontalement.



- Si le bougé de l'appareil photo est trop important, fixez l'appareil sur un trépied. Pour les prises de vue avec trépied, il est conseillé de régler l'option Mode Stabilisé sur [Arrêt].
- En mode [Panoramique], tenez l'appareil photo horizontalement pour la prise de vue. La stabilisation de l'image ne fonctionne pas si l'appareil photo est tenu verticalement.

## Modification des réglages des fonctions de lecture

Vous pouvez ajuster les réglages dans l'onglet  en appuyant sur la touche  (page 47).

## Choix de l'image qui s'affiche en premier lors de la lecture



- Choisissez [Poursuivre], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une option.

Dern. visu	Reprend à partir de la dernière image visualisée.
Dern. enr.	Reprend à partir de la dernière image prise.





# 10

---

## Informations utiles

---

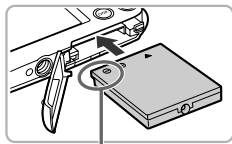
Ce chapitre explique comment utiliser le kit adaptateur secteur (vendu séparément) et propose des conseils de dépannage, ainsi que des listes des fonctions et des éléments qui apparaissent à l'écran. Vous trouverez également un index à la fin.

## Utilisation de l'alimentation secteur

Si vous utilisez le kit adaptateur secteur ACK-DC60 (vendu séparément), vous pouvez vous servir de l'appareil photo sans vous préoccuper de l'état de charge de la batterie.



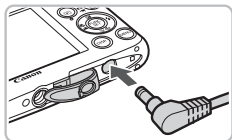
### 1 Mettez l'appareil photo hors tension.



Bornes

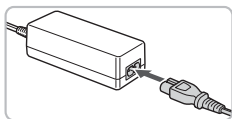
### 2 Insérez le connecteur.

- Ouvrez le couvercle (page 16) et insérez le connecteur comme illustré, jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.
- Fermez le couvercle (page 17).



### 3 Branchez le cordon d'alimentation sur le connecteur.

- Ouvrez le couvercle et insérez complètement la prise dans le connecteur.



### 4 Raccordez le cordon d'alimentation.

- Raccordez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur compact, puis branchez l'autre extrémité sur la prise secteur.
- Vous pouvez à présent mettre l'appareil photo sous tension et l'utiliser.
- Quand vous avez terminé, mettez l'appareil photo hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.



Ne débranchez pas la fiche ou le cordon d'alimentation lorsque l'appareil photo est sous tension. Une telle opération risquerait d'effacer les images prises ou d'endommager l'appareil photo.



Vous pouvez aussi utiliser le kit adaptateur secteur ACK-DC10.

## Dépannage

Si vous pensez que l'appareil photo a un problème, commencez par vérifier les points suivants. Si les indications ci-dessous ne résolvent pas le problème, contactez un des centres d'assistance Canon répertoriés dans la liste fournie.

### Alimentation

**Rien ne se passe lorsque vous appuyez sur la touche ON/OFF.**

- Assurez-vous que la batterie n'est pas déchargée (page 15).
- Assurez-vous que la batterie est correctement insérée (page 17).
- Assurez-vous que le couvercle du logement de la batterie et de la carte mémoire est bien fermé (page 17).
- Si les bornes de la batterie sont sales, les performances seront diminuées. Nettoyez les bornes avec un chiffon doux et réinsérez la batterie plusieurs fois.

**La batterie se décharge rapidement.**

- Les performances de la batterie diminuent à faible température. Réchauffez la batterie en la plaçant, par exemple, dans votre poche après avoir mis en place le couvre-bornes.

**L'objectif ne se rétracte pas.**

- N'ouvrez pas le couvercle du logement de la batterie et de la carte mémoire lorsque l'appareil photo est sous tension. Après avoir fermé le couvercle du logement de la batterie et de la carte mémoire, mettez l'appareil photo sous puis hors tension (page 17).

### Sortie TV

**L'image est déformée ou ne s'affiche pas sur le téléviseur (page 115).**

### Prise de vue

**Impossible de prendre des photos.**

- En mode de lecture (page 28), enfoncez le déclencheur à mi-course (page 23).

**L'écran n'apparaît pas clairement dans les endroits sombres (page 45).**

**L'écran ne s'affiche pas correctement pendant la prise de vue.**

Notez que les problèmes suivants ne se produisent pas avec les images fixes, mais avec les vidéos.

- Lorsque l'appareil photo est soumis à des sources de lumière intense, l'écran peut s'assombrir.
- Lors de la prise de vues sous un éclairage fluorescent, l'écran peut trembloter.
- Si vous photographiez une source de lumière vive, il se peut qu'une barre de lumière (rouge violacé) apparaisse sur l'écran.

**⚡ apparaît sur l'écran et il est impossible de prendre une photo même en appuyant à fond sur le déclencheur (page 27).**

**📷 s'affiche lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course (pages 27, 63)**

- Réglez l'option [Mode Stabilisé] sur [Continu] (page 150).
- Réglez le flash sur ⚡ (page 71).
- Augmentez la vitesse ISO (page 75).
- Fixez l'appareil photo sur un trépied.


### **L'image est floue.**

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point sur le sujet, puis enfoncez le déclencheur à fond (page 23).
- Photographiez le sujet à une distance de mise au point correcte (page 169).
- Réglez l'option [Faisceau AF] sur [Marche] (page 148).
- Assurez-vous que les fonctions que vous ne souhaitez pas utiliser (macro, etc.) sont désactivées.
- Utilisez la mémorisation de la mise au point ou de la mise au point automatique pour prendre la photo (pages 82, 86).


### **Même lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, la zone AF n'apparaît pas et l'appareil photo ne fait pas la mise au point.**

- Si vous effectuez le centrage sur une zone contrastée claire et sombre du sujet et que vous enfoncez le déclencheur à mi-course, ou que vous enfoncez plusieurs fois le déclencheur à mi-course, le cadre apparaît et l'appareil effectue la mise au point.

### **Le sujet est trop sombre.**

- Réglez le flash sur  (page 71).
- Réglez la luminosité à l'aide de la correction de l'exposition (page 71).
- Réglez l'image à l'aide de la fonction i-contraste (pages 91, 131)
- Utilisez la fonction de mémorisation de l'exposition ou de mesure spot pour prendre la photo (pages 89, 88).


### **Le sujet est trop clair (surexposé).**

- Réglez le flash sur  (page 63).
- Réglez la luminosité à l'aide de la correction de l'exposition (page 71).
- Utilisez la fonction de mémorisation de l'exposition ou de mesure spot pour prendre la photo (pages 89, 88).
- Réduisez la lumière éclairant le sujet.

### **L'image est sombre alors que le flash s'est déclenché (page 27).**

- Augmentez la vitesse ISO (page 75).
- Photographiez à une distance appropriée pour la prise de vue au flash (page 71).

### **L'image prise avec le flash est trop claire (surexposée).**

- Photographiez à une distance appropriée pour la prise de vue au flash (page 71).
- Réglez le flash sur  (page 63).

### **Des points blancs apparaissent sur l'image en cas de prise de vue au flash.**

- La lumière du flash a été réfléchiée par des particules de poussière ou d'autres objets en suspension dans l'air.

### **L'image manque de netteté ou présente un gros grain.**

- Prenez la photo à une vitesse ISO inférieure (page 75).
- Selon le mode de prise de vue, lorsque la vitesse ISO est élevée, l'image peut manquer de netteté ou présenter un plus gros grain (page 75).

### **Les yeux sont rouges (page 92).**

- Réglez le paramètre [Par lampe] sur [Marche] (page 148). Lors d'une prise de vue au flash, la lampe (située sur l'avant de l'appareil photo) (page 42) s'allume et, pendant environ une seconde (tandis que l'appareil réduit les yeux rouges), il est impossible de prendre des photos. La correction est plus efficace si le sujet regarde directement la lampe. Les résultats seront encore meilleurs en augmentant l'éclairage intérieur ou en vous rapprochant des sujets.

### **L'enregistrement d'images sur la carte mémoire prend du temps ou la prise de vue en continu ralentit.**

- Effectuez un formatage simple de la carte mémoire dans l'appareil photo (page 51).

## **Vous ne parvenez pas à régler les paramètres des fonctions de prise de vue ou du menu FUNC.**

- Les éléments susceptibles d'être réglés diffèrent selon le mode de prise de vue (pages 162 – 165).

## **Que faire si vous ne parvenez pas à utiliser le sélecteur de mode ou les touches ?**

- Lorsque vous mettez l'appareil photo sous tension, si vous appuyez sur la touche ON/OFF tout en maintenant enfoncées d'autres touches, vous ne pourrez peut-être pas utiliser le sélecteur de mode ou certaines touches en raison d'un mode spécial pour le boîtier étanche (vendu séparément).

## **Réalisation de vidéos**

### **La durée exacte de prise de vue ne s'affiche pas ou s'arrête.**

- Formatez la carte mémoire dans l'appareil photo ou utilisez une carte mémoire capable d'enregistrer à grande vitesse. Même si la durée de la prise de vue ne s'affiche pas correctement, la vidéo aura la longueur réellement enregistrée (pages 31, 101).

### **❗ apparaît sur l'écran et la prise de vue s'arrête automatiquement.**

La mémoire interne de l'appareil photo n'est pas suffisante. Essayez l'une des opérations suivantes :

- Effectuez un formatage simple de la carte mémoire dans l'appareil photo (page 51).
- Modifiez le réglage de la qualité de l'image (page 101).
- Utilisez une carte mémoire capable d'enregistrer à vitesse élevée (page 101).

### **Le zoom ne fonctionne pas.**

- Vous pouvez utiliser le zoom numérique lors de l'enregistrement, mais pas le zoom optique (page 103).

## **Lecture**

### **Impossible de lire des images ou des vidéos.**

- Si le nom du fichier ou la structure du dossier a été changé sur un ordinateur, il se peut que vous ne puissiez pas lire les images ou les vidéos. Reportez-vous au *Guide d'utilisation des logiciels* pour obtenir des informations sur la structure des dossiers ou les noms de fichiers.



### **La lecture s'arrête ou le son se coupe.**

- Utilisez une carte mémoire qui a été formatée sur cet appareil photo (pages 22, 51).
- Si vous copiez une vidéo sur une carte mémoire qui lit lentement, il se peut que la lecture s'interrompe momentanément.
- Selon les capacités de l'ordinateur, il peut arriver que des images soient ignorées ou que le son s'arrête de manière inopinée lorsque vous regardez une vidéo.

## **Ordinateur**

### **Impossible de transférer des images sur un ordinateur.**

Ce problème peut être résolu lorsque l'appareil photo est relié à l'ordinateur via un câble en réduisant la vitesse de transfert.

- Appuyez sur la touche **MENU** et maintenez-la enfoncée, puis maintenez simultanément les touches ▲ et  enfoncées. Choisissez [B] lorsqu'il apparaît à l'écran, puis appuyez sur la touche .

## Liste des messages qui apparaissent à l'écran

Si des messages d'erreur apparaissent sur l'écran, essayez l'une des solutions suivantes.

### Carte mémoire absente

- La carte mémoire n'est pas installée dans le bon sens. Installez-la correctement (page 17).

### Carte mémoire verrouillée

- La languette de protection contre l'écriture de la carte mémoire SD, SDHC ou SDXC est en position « LOCK ». Déverrouillez la languette (page 17).

### Enregistrement impossible

- Vous avez essayé de prendre une photo sans carte mémoire ou la carte mémoire est mal installée. Installez-la correctement pour la prise de vue (page 17).

### Erreur carte mémoire (page 51)

- Si ce message apparaît même lorsqu'une carte mémoire formatée est correctement installée, contactez votre centre d'assistance Canon (page 17).

### Espace carte insuffisant

- L'espace est insuffisant sur la carte mémoire pour la prise de vue (pages 24, 53, 69, 83) ou la modification des images (pages 128 – 132). Effacez les images (pages 29, 107) pour libérer de l'espace pour de nouvelles images, ou insérez une carte mémoire vide (page 18).

### Changer la batterie (page 17)

### Aucune image.

- La carte mémoire ne contient aucune image à afficher.

### Protégée! (page 118)

### Image inconnue/Incompatible JPEG/Image trop grande./

### Lecture AVI impossible

- Les images non prises en charge ou les données d'image contenant des données corrompues ne peuvent pas être affichées.
- Les images manipulées sur un ordinateur, dont le nom de fichier a été modifié ou qui ont été prises avec un autre appareil photo peuvent ne pas s'afficher.

### agrandissement impossible/Rotation Impossible/Impossible modifier image/Enreg. image impossible/Opération impossible/Impossible assigner catégorie

- Les images incompatibles ne peuvent pas être agrandies (page 114), marquées comme favoris (page 125), pivotées (page 127), modifiées (pages 128 – 132), enregistrées sur l'écran de démarrage (page 143), classées par catégorie (page 123), ou ajoutées à une liste d'impression (pages 134, 136).
- Les images manipulées sur un ordinateur, dont le nom de fichier a été modifié ou qui ont été prises avec un autre appareil photo ne peuvent pas être agrandies, pivotées, modifiées, enregistrées sur l'écran de démarrage, classées par catégorie ou ajoutées à une liste d'impression.
- Les vidéos ne peuvent pas être agrandies (page 114), modifiées (pages 128 – 132), ajoutées à une liste d'impression (pages 136, 138) ou enregistrées sur l'écran de démarrage (page 143).

**Série sélec. non valide**

- Lors du choix de la plage de sélection (pages 119, 122, 125), vous avez essayé de sélectionner une première image qui se trouvait après la dernière image ou une image de fin qui se trouvait avant la première image.

**Limite sélec. dépassée**

- Vous avez choisi plus de 998 images dans les réglages d'impression. Sélectionnez moins de 998 images (page 139).
- Les réglages d'impression n'ont pas pu être enregistrés correctement. Réduisez le nombre d'images sélectionnées et réessayez (page 139).
- Vous avez choisi plus de 501 images en mode Protéger (page 118), Effacer (page 121), Ma catégorie (page 123) et Favoris (page 125).

**Erreur communication**

- Les images n'ont pas pu être transférées sur l'ordinateur ni imprimées en raison du grand nombre d'images (environ 1 000) stockées sur la carte mémoire. Utilisez un lecteur de carte USB disponible dans le commerce pour transférer les images. Installez la carte mémoire dans le logement de la carte mémoire de l'imprimante pour procéder à l'impression.

**Nom incorrect!**

- Le dossier ou l'image n'a pas pu être créé, car il existe déjà une image portant le même nom de fichier que ce dossier/cette image ou le nombre maximal de fichiers a été atteint. Dans le menu **¶¶**, réglez l'option [N° fichiers] sur [Réinit. Auto] (page 144) ou formatez la carte mémoire (pages 22, 51).

**Erreur objectif**

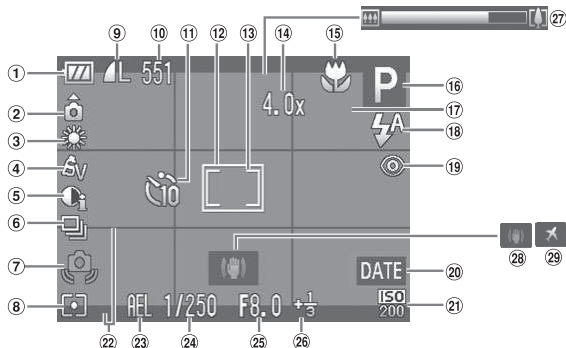
- Cette erreur peut se produire si vous saisissez l'objectif alors qu'il est en mouvement ou si vous utilisez l'appareil photo dans un endroit où il y a beaucoup de particules de poussière ou du sable dans l'air.
- Si ce message d'erreur continue de s'afficher, contactez un centre d'assistance Canon, car le problème peut provenir de l'objectif.

**Erreur détectée sur app. photo (numéro de l'erreur)**

- Si un code d'erreur apparaît immédiatement après une prise de vue, il est possible que l'image n'ait pas été enregistrée. Vérifiez l'image en mode de lecture.
- Si ce code d'erreur réapparaît, notez le numéro et contactez votre centre d'assistance Canon, car le problème peut provenir de l'appareil photo.

# Informations affichées à l'écran

## Prise de vue (affichage d'informations)



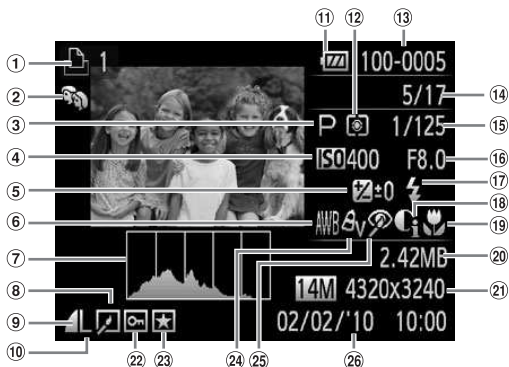
- ① Témoin de charge de la batterie (page 15)
- ② Orientation de l'appareil photo\*
- ③ Balance des blancs (page 76)
- ④ Mes couleurs (page 79)
- ⑤ i-contraste (page 91)
- ⑥ Mode drive (page 78)
- ⑦ Avertissement de bougé de l'appareil photo (page 155)
- ⑧ Modes Mesure (page 88)
- ⑨ Compression (Qualité d'image) (pages 73, 101) Pixels d'enregistrement (page 73)
- ⑩ Images fixes : Prises de vue enregistrables (pages 18, 74) Vidéos : Temps restant/ temps écoulé (pages 31, 101)
- ⑪ Retardateur (pages 67, 80, 81)
- ⑫ Zone AF (pages 25, 84)
- ⑬ Zone de mesure spot (page 88)
- ⑭ Zoom numérique (page 64)/Convertisseur télé numérique (page 65)
- ⑮ Plage de mise au point (page 72), Mémorisation de la mise au point automatique (page 86)
- ⑯ Mode de prise de vue (page 42)
- ⑰ Détection de clignement (page 93)
- ⑱ Mode flash (pages 63, 71, 90)
- ⑲ Correc yeux rouges (page 92)
- ⑳ Cachet date (page 66)
- ㉑ Vitesse ISO (page 75)
- ㉒ Superposition de l'affichage (page 150)
- ㉓ Mémorisation de l'exposition (page 89), Mémorisation de l'exposition au flash (page 89)/Réglage de l'exposition (page 102)
- ㉔ Vitesse d'obturation
- ㉕ Valeur d'ouverture
- ㉖ Correction de l'exposition (page 71)
- ㉗ Barre de zoom (page 24)
- ㉘ Stabilisateur d'image (page 150)
- ㉙ Fuseau horaire (page 146)

\* : standard, : tenu verticalement

Lors de la prise de vue, l'appareil photo détecte si vous le tenez verticalement ou horizontalement et effectue les réglages en fonction pour une qualité optimale. Il détecte également l'orientation lors de la lecture. Ainsi, quel que soit le sens dans lequel vous le tenez, l'appareil photo fait automatiquement pivoter les images pour qu'elles s'affichent correctement. Cette fonction peut présenter une défaillance lorsque l'appareil photo est pointé directement vers le haut ou vers le bas.



## Lecture (affichage d'informations détaillées)



- |   |  |   |
|---|--|---|
| ① Liste d'impression<br>(page 136)  | ⑩ Pixels d'enregistrement<br>(page 73)                       | ⑱ Plage de mise au point<br>(page 72)   |
| ② Ma catégorie (page 123)   | ⑪ Témoin de charge de la batterie<br>(page 15)               | ⑳ Taille du fichier<br>(page 74)  |
| ③ Mode de prise de vue<br>(page 42)   | ⑫ Modes Mesure (page 88)                                     | ㉑ Images fixes : Pixels d'enregistrement<br>(page 74)<br>Vidéos : Longueur de la vidéo (page 101) |
| ④ Vitesse ISO (page 75)   | ⑬ Numéro de dossier – Numéro de fichier<br>(page 144)        | ㉒ Protéger (page 118)   |
| ⑤ Correction de l'exposition<br>(page 71), Réglage de l'exposition (page 102) | ⑭ Nombre d'images affichées/Nombre total d'images            | ㉓ Favoris (page 125)  |
| ⑥ Balance des blancs<br>(page 76)   | ⑮ Vitesse d'obturation                                       | ⑳ Mes couleurs<br>(pages 79, 123)   |
| ⑦ Histogramme (page 45)   | ⑯ Valeur d'ouverture, Qualité d'image (Vidéos)<br>(page 101) | ㉕ Correction des yeux rouges<br>(pages 92, 132)   |
| ⑧ Édition d'images<br>(pages 128 – 132)                                       | ⑰ Flash (pages 71, 90)                                       | ㉖ Date et heure de prise de vue<br>(page 19)  |
| ⑨ Compression (Qualité d'image)<br>(page 73), MOV (Vidéos)<br>(page 101)      | ⑲ i-contraste (pages 91, 131)                                |   |

# Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue

Fonction	Modes de prise de vue				
	AUTO	P			
Correction de l'exposition (page 71)	—	○	○	○	○
Mémorisation d'exposition (pages 89, 102)/Mémorisation de l'exposition au flash (page 89)	—	○	—	—	—
Plage de mise au point (page 72)		—	○	—	—
		○	○	○	○
		—	○	—	—
Mémorisation de la mise au point automatique (page 86)	—	○	—	—	—
Flash (pages 63, 71, 90)		○	○	○	○
		—	○	○	○
		*3	○	—	*4
		○	○	○	○
Retardateur (pages 67, 80, 81)		○	○	○	○
		○	○	○	○
		○	○	○	○
Affichage sur le téléviseur (page 82)	○	○	○	○	○

Menu FUNC.					
Mesure lumière (page 88)		○	○	○	○
	[ ] [C]	—	○	—	—
Mes couleurs (page 79)		○	○	○	○
		—	○	—	—
Balance Blancs (page 76)	AWB	○	○	○	○
		—	○	—	—
Vitesse ISO (page 75)	ISO AUTO	○	○	○	○
	ISO 80 100 200 400 800 1600	—	○	—	—
Mode drive (page 78)		○	○	○	○
		—	○	○	○
Pixels d'enregistr. (pages 73, 101)	L M1 M2 M3 S W	○	○	○	○
	1280 640 320	—	—	—	—
Compression (Qualité d'image) (page 73)		○	○	○	○

\*1 Mémorisation de l'exposition au flash non disponible, Réglage de l'exposition disponible.

\*2 Réglages possibles : 0 – 30 secondes dans [Intervalle], et 1 – 10 prises dans [Nb de vues].

\*3 Synchro lente réglée automatiquement.

\*4 lorsque le flash est réglé sur [Marche].

\*5 Balance des blancs non sélectionnable en mode .

📷														📺		
📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷
○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*1	—
—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	—	—	—	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	—	—	—	○	○	○	○
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	○	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—
○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*4	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	—	—	—	○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○

Menu FUNC.																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	○	*6	○	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	*7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	*8	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—

○ Sélectionnable ou réglé automatiquement. — Ne peut pas être sélectionné






\*6 Données de balance des blancs non enregistrables.

\*7 Réglé sur **M**.

\*8 **W** n'est pas sélectionnable.

# Menus

## Menu Prise de vue

Fonction		Modes de prise de vue				
						
Zone AF (page 84)	AiAF visage	○	○	○	○	○
	Centre	—	○	○	○	○
Taille zone AF (page 85)	Normal/Petit	—	○	—	—	—
Zoom numérique (page 64)	Standard	○	○	○	○	○
	Arrêt	○	○	○	○	○
	Convertisseur télé numérique (1.7x/2.1x)	○	○	○	○	○
Zoom sur pt AF (page 85)	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
AF servo (page 87)	Marche/Arrêt	+2	○	○	○	○
Faisceau AF (page 148)	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
Réglages flash (pages 92, 148)	Cor. yeux rges	Marche/Arrêt		○	○	○
	Par lampe	Marche/Arrêt		○	○	○
i-contraste (page 91)	Auto/Arrêt	+3	○	—	—	—
Retour (page 149)	Arrêt/2 – 10 sec./Maintien	○	○	○	○	○
Lire info (page 149)	Arrêt/Détaillé/Vérif. map.	○	○	○	○	○
Délect. clignem. (page 93)	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
Superp. affich (page 150)	Arrêt/Quadrillage	○	○	○	○	○
	Guides 3:2/Toutes	○	○	○	○	○
Mode Stabilisé (page 150)	Continu/Arrêt	+4	○	○	○	○
	Prise de vue/Panoramique	—	○	○	○	○
Cachet date (page 66)	Arrêt/Date/Date/heure	○	○	○	○	○

\*1 AiAF uniquement.

\*2 [Marche] en cas de détection d'un mouvement.

\*3 Toujours réglé sur [Auto].

\*4 Toujours réglé sur [Continu].

○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	○	—	*1	*1
○	—	—	—	—	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	—	○	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	○	—	—	—
○	—	—	—	○	○	—	—	○	○	○	○	—	○	—	—	—
○	*4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	—	—	—	○	○	○	○	—	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—
—	—	—	—	*3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—

○ Sélectionnable ou réglé automatiquement. — Ne peut pas être sélectionné

## † Menu Configurer

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Muet	Marche/Arrêt*	<a href="#">page 48</a>
Volume	Règle le son de toutes les opérations (5 niveaux).	<a href="#">page 48</a>
Options sonores	Permet de régler les sons pour chaque opération de l'appareil photo.	<a href="#">page 142</a>
Conseils & infos	Marche*/Arrêt	<a href="#">page 142</a>
Luminosité	Réglable dans une plage de $\pm 2$ .	<a href="#">page 49</a>
Première image	Ajoute une image comme image de démarrage.	<a href="#">page 143</a>
Formater	Formate la carte mémoire et efface toutes les données.	<a href="#">pages 22, 51</a>
N° fichiers	Continue*/Réinit. Auto	<a href="#">page 144</a>
Créer dossier	Mensuel*/TLJ	<a href="#">page 145</a>
Rétract. obj.	1 min.* / 0 sec.	<a href="#">page 145</a>
Mode éco	Extinction auto : Marche*/Arrêt Affichage OFF : 10, 20 ou 30 sec./1*, 2 ou 3 min.	<a href="#">pages 52, 146</a>
Fuseau horaire	Pays*/monde	<a href="#">page 146</a>
Date/Heure	Réglage de la date et de l'heure	<a href="#">page 19</a>
Système vidéo	NTSC/PAL	<a href="#">page 115</a>
Langue	Choisissez la langue d'affichage.	<a href="#">page 21</a>
Réinit. tout	Rétablit les paramètres par défaut de l'appareil photo.	<a href="#">page 50</a>

\* Paramètre par défaut

## Menu Lecture

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Diaporama	Lit les images automatiquement.	<a href="#">page 111</a>
Effacer	Efface les images.	<a href="#">page 121</a>
Protéger	Protège les images.	<a href="#">page 118</a>
Rotation	Fait pivoter les images.	<a href="#">page 127</a>
Favoris	Marque les images en tant que favoris ou annule ce marquage.	<a href="#">page 125</a>
Ma catégorie	Classe les images par catégorie.	<a href="#">page 123</a>
i-contraste	Corrige les parties sombres et le contraste des images fixes.	<a href="#">page 131</a>
Correc yeux rouges	Corrige les yeux rouges dans les images fixes.	<a href="#">page 132</a>
Rogner	Rogne des parties d'images fixes.	<a href="#">page 129</a>
Recadrer	Recadre et enregistre les images fixes.	<a href="#">page 128</a>
Mes couleurs	Règle les couleurs des images fixes.	<a href="#">page 123</a>
Défil. affich.	Marche*/Arrêt	<a href="#">page 109</a>
Poursuivre	Dern. visu*/Dern. enr.	<a href="#">page 151</a>
Transition	Fondu*/Dia 1/Dia 2/Arrêt	<a href="#">page 114</a>

\* Paramètre par défaut

## Menu Impression

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Imprimer	Affiche l'écran d'impression.	<a href="#">page 134</a>
Sél. vues & quantité	Permet de choisir les images à imprimer.	<a href="#">page 139</a>
Sélectionner série	Permet de choisir les images de début et de fin de la série à imprimer.	<a href="#">page 140</a>
Sél. toutes vues	Permet de choisir toutes les images à imprimer.	<a href="#">page 140</a>
Annuler tout	Annule tous les réglages d'impression.	<a href="#">page 140</a>
Réglages impression	Définit le style d'impression.	<a href="#">page 138</a>

## Précautions de manipulation

- Cet appareil photo est un dispositif électronique de haute précision. Ne le laissez pas tomber et ne le soumettez pas à des chocs violents.
- Ne placez jamais l'appareil photo à proximité d'aimants, de moteurs ou d'autres périphériques générant d'importants champs électromagnétiques. L'exposition à des champs magnétiques puissants risque d'entraîner des dysfonctionnements ou d'altérer des données d'image.
- Si des gouttes d'eau ou de la poussière tombent sur l'appareil photo ou sur l'écran, essuyez-les avec un chiffon doux ou une lingette pour lunettes. Ne frottez pas trop fort.
- N'utilisez jamais de détergents contenant des solvants organiques pour nettoyer l'appareil photo ou l'écran.
- Pour enlever la poussière de l'objectif, utilisez un soufflet vendu dans le commerce. S'il reste des saletés, contactez le centre d'assistance Canon le plus proche répertorié dans la Brochure sur le système de garantie de Canon.
- Si l'appareil passe rapidement d'un milieu chaud à un environnement froid, il se peut que de la condensation se forme sur les surfaces internes et externes de l'appareil. Pour éviter cette condensation, placez l'appareil dans un sac plastique hermétique et laissez-le s'adapter doucement aux changements de température avant de le retirer du sac.
- En cas de condensation, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil. Si vous continuez de l'utiliser, vous risquez de l'endommager. Retirez les piles/batteries et la carte mémoire et attendez que l'humidité se soit complètement évaporée avant de le réutiliser.



# Caractéristiques

Pixels réels de l'appareil photo	Environ 14,1 millions
Capteur d'images	CCD 1/2,3 (nombre total de pixels : Environ 14,5 millions)
Objectif	5,0 (GA) – 20,0 (T) mm Équivalent format 24 x 36 mm : 28 (GA) – 112 (T) mm f/2,8 (GA) – f/5,9 (T)
Zoom	Environ. 4,0x (jusqu'à environ 16x en association avec le zoom numérique)
Écran LCD	Écran couleur LCD TFT de 6,9 cm (2,7 pouces) Environ 230 000 points, couverture de l'image environ 100%
Mode Zone AF	AiAF visage/Centre
AF servo	Marche/Arrêt
Plage de mise au point (depuis l'extrémité de l'objectif)	Auto : 3 cm – infini (GA)/ 80 cm – infini (T) Normal : 5 cm – infini (GA)/ 80 cm – infini (T) Macro : 3 – 50 cm (GA) Infini : 3 m – infini Enfants & animaux : 1 m – infini
Obturbateur	Obturbateur mécanique et obturbateur électronique utilisés conjointement
Vitesse d'obturation	1 – 1/1500 s 15 – 1/1500 s (plage de vitesse d'obturation totale)
Stabilisation d'image	Par décentrement de l'objectif
Système de mesure	Evaluative, Prédominance centrale ou Spot
Correction de l'exposition	±2 arrêts par incréments d'1/3 d'arrêt
Vitesse ISO (sensibilité standard en sortie, indice d'exposition recommandé)	Auto, ISO 80/100/200/400/800/1600
Balance des blancs	Automatique, Lumière naturelle, Ombragé, Lumière Tungsten, Lumière fluorescente, Lumière fluorescente H, Personnalisé
Flash intégré	Auto, Marche, Synchro lente, Arrêt * Réglages de correction des yeux rouges/Réduction yeux rouges/mémorisation de l'exposition au flash disponibles
Portée du flash intégré	30 cm – 4,0 m (GA)/ 50 cm – 2,0 m (T)
Modes de prise de vue	Auto, Programme, Portrait, Mode Nuit, Enfants & animaux, Intérieur, Obturbateur intelligent (Sourire, Retardateur avec détection de clignement, Retardateur avec détection de visage), Faible luminosité, Couleur contrastée, Permuter couleur, Effet très grand angle, Effet miniature, Plage, Sous-marin, Feuillages, Neige, Feu d'artifice, Vitesse lente, Assemblage, Vidéo Modes vidéo : Standard, Couleur contrastée, Permuter couleur
Prise de vue en continu	Normal : environ 0,7 image/s Faible luminosité : environ 2,6 images/s
Retardateur	environ 10 s/2 s, Retardateur personnalisé
i-contraste	Auto/Arrêt
Support d'enregistrement	Carte mémoire SD, SDHC, SDXC, MultiMediaCard, MMCplus, HC MMCplus

## Caractéristiques

Format de fichier . . . . .	Compatible avec les normes Design rule for Camera File system et DPOF (version 1.1)
Type de données. . . . .	Images fixes : Exif 2.2 (JPEG) Vidéos : MOV (données d'image : H.264, données audio : PCM linéaire) (mono)
Nombre de pixels d'enregistrement (Images fixes) . . . . .	Haute : 4320 x 3240 pixels Moyenne 1 : 3456 x 2592 pixels Moyenne 2 : 2592 x 1944 pixels Moyenne 3 : 1600 x 1200 pixels Basse : 640 x 480 pixels Écran large : 4320 x 2432 pixels
(Vidéos) . . . . .	1280 x 720 pixels (30 images/s*) 640 x 480 pixels (30 images/s*) 320 x 240 pixels (30 images/s*) * Le nombre d'images par seconde actuel est de 29,97 images/s.
Compression (images fixes) . . . . .	Fin, Normal
Nombre de prises de vue possibles (compatible CIPA)	Environ 230 images
Fonction de lecture . . . . .	Image par image, Vidéo, Mise au point agrandie, Index, Agrandir, Lecture filtrée, Diaporama, Défilement de l'affichage, Défilement intelligent
Fonction d'édition . . . . .	Effacer, Protéger, Ma catégorie, Favoris, Recadrer, Mes couleurs, i-contraste, Rogner, Rotation, Correction des yeux rouges
Type d'impression directe . . . . .	Compatible PictBridge
Interface . . . . .	Entrée/sortie numérique : Hi-Speed USB (compatible mini-B)* HDMI (connecteur HDMI Mini) Sortie audio analogique : Mono* Sortie vidéo analogique : NTSC/PAL peut être sélectionné* * Connecteur dédié (femelle) avec type numérique, audio et vidéo unifié
Paramètres de communication . . . . .	MTP, PTP
Alimentation . . . . .	Batterie NB-4L (batterie lithium-ion rechargeable) Kit adaptateur secteur ACK-DC60 (vendu séparément)
Températures de fonctionnement . . . . .	0 – 40 °C
Taux d'humidité . . . . .	10 – 90 %
Dimensions (compatibles CIPA) . . . . .	92,2 x 56,1 x 17,8 mm
Poids (compatible CIPA) . . . . .	Environ 133 g (y compris la batterie et la carte mémoire) Environ 114 g (Appareil photo seulement)

**Batterie NB-4L**

Type	Batterie lithium-ion rechargeable
Tension	3,7 V DC
Capacité	760 mAh
Cycles de charge	Environ 300 fois
Température de fonctionnement	0 – 40 °C
Dimensions	35,4 x 40,3 x 5,9 mm
Poids	Environ 17 g

**Chargeur de batterie CB-2LV/CB-2LVE**

Puissance d'entrée nominale	100 – 240 V CA (50/60 Hz), 0,1 A (100 V) – 0,06 A (240 V)
Puissance de sortie nominale	4,2 V DC, 0,65 A
Temps de charge	Environ 1 heure 30 min
Température de fonctionnement	0 – 40 °C
Dimensions	53,0 x 86,0 x 19,5 mm
Poids	Environ 60 g (CB-2LV) Environ 55 g (CB-2LVE, sans cordon d'alimentation)

- Toutes les données sont basées sur des tests réalisés par Canon.
- Les spécifications et l'apparence de l'appareil photo sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.



## A

Accessoires .....	38
AF servo .....	87
Affichage (lecture)	
Affichage agrandi .....	114
Affichage de l'index .....	108
Diaporama .....	111
Images sur un téléviseur .....	115, 116
Lecture image par image .....	28
Affichage agrandi .....	114
Affichage de la superposition .....	150
Affichage des images sur un téléviseur .....	115, 116
AiAF visage .....	84
Alimentation → Batterie	
Alimentation secteur .....	154
Assemblage (Mode scène) .....	98

## B

Balance des blancs .....	76
Batteries	
Batteries rechargeables et chargeur .....	39
Chargeur de batterie .....	2, 14
Mode éco .....	52, 146
Rechargement .....	14
Témoin de charge .....	15
Borne .....	36, 115, 134
Bouge de l'appareil photo .....	63, 150

## C

Câble AV .....	2
Câble d'interface .....	2
Carte mémoire → Carte	
Carte mémoire MultiMediaCard/MMCplus/ HC MMCplus → Carte mémoire	
Carte mémoire SD/SDHC/SDXC → Carte mémoire	
Carte postale, format .....	74
Cartes mémoire .....	16
Formatage .....	22, 51
Prises de vue disponibles .....	18, 74
CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk .....	2

Centre .....	84
Chargeur de batterie .....	14
Compression → Qualité d'image	
Contenu du coffret → Accessoires	
Convertisseur télé numérique .....	65
Couleur contrastée (Mode scène) .....	95, 100

## D

Date et heure	
Ajout à l'image .....	66
Modification .....	20
Réglage .....	19
Date et heure de prise de vue → Date/Heure	
Date et heure → Date/Heure	
Déclencheur .....	23
Déclencheur intelligent (Mode scène) .....	59
Défilement de l'affichage .....	109
Défilement intelligent .....	117
Dépannage .....	155
Détection de clignement .....	93
Diaporama .....	111
DPOF .....	136, 138
Dragonne (poignet) → Dragonne	

## E

Effacement d'images .....	29, 121
Effacement de toutes les images .....	121
Effet miniature (Mode scène) .....	58
Effet très grand angle (Mode scène) .....	57
Enfants & animaux (Mode scène) .....	55
Exposition	
Correction .....	71
Mémorisation d'exposition .....	89, 102
Mémorisation d'exposition au flash .....	89
Réglage .....	102
Écran	
Changement de l'affichage .....	44
Langue d'affichage .....	21
Édition	
Correction des yeux rouges .....	132
i-contraste .....	131

Recadrage (diminuer la taille des images) .....	128
Rogner .....	129
Rotation des images .....	127
Équipement .....	2
Paramètres par défaut .....	50
Prise en main de l'appareil photo .....	13

**F**

Faible luminosité (Mode scène) .....	55
Favoris .....	125
Feu d'artifice (Mode scène) .....	56
Feuilles vertes/Feuillages d'automne (Mode scène) .....	56
Film → Vidéos	
Flash	
Arrêt .....	63
Marche .....	71
Synchronisation lente .....	90
Format → Carte mémoire, formatage	
Formatage (carte mémoire) .....	22, 51
Fuseau horaire .....	146, 147

**G**

Guide d'impression personnelle .....	2
Guide des composants .....	42
Guides 3:2 .....	150

**H**

Histogramme .....	45
Horloge universelle .....	146
Horloge, fonction .....	52

**I**

i-contraste .....	91, 131
Images	
Durée d'affichage .....	149
Édition → Édition	
Effacement d'images .....	29, 121
Lecture → Affichage	
Protéger .....	118
Images en noir et blanc .....	79
Impression .....	134
Imprimante .....	38
Infini .....	72
Intérieur (Mode scène) .....	55

**K**

Kit adaptateur secteur .....	39, 154
------------------------------	---------

**L**

Lampe .....	42, 67, 148
Langue d'affichage .....	21
Large (Pixels d'enregistrement) .....	73, 74
Lecture → Affichage	
Lecture avec effets de transition .....	114
Lecture filtrée .....	109
Logiciels	
CD-ROM DIGITAL CAMERA	
Solution Disk .....	2
Guide d'utilisation des logiciels .....	2
Transfert d'images sur un ordinateur pour les visualiser .....	34

**M**

Ma catégorie .....	123
Macro .....	72
Manuel	
Balance des blancs .....	76
Mémorisation d'exposition .....	89, 102
Mémorisation d'exposition au flash .....	89
Mémorisation de la mise au point .....	82
Mémorisation de la mise au point automatique .....	86
MENU	
Liste .....	164
Procédures de base .....	47
Menu FUNC.	
Liste .....	162
Procédures de base .....	46
Mes couleurs .....	79
Messages d'erreur .....	158
Mise au point	
AF servo .....	87
Mémorisation de la mise au point automatique .....	86
Zone AF, mode .....	84
Zones AF .....	25
Zoom sur point AF .....	85
Mode éco .....	52, 146
Mode Mesure .....	88
Mode Nuit (Mode scène) .....	54

## N

Neige (Mode scène) .....	56
Nombre de prises de vue .....	15, 74
Numérotation des fichiers.....	144

## O

Obturateur intelligent	
Retardateur avec détection de clignement.....	60
Retardateur avec détection de visage.....	61

## P

Paramètres d'usine → Paramètres par défaut	
Paramètres par défaut.....	50
Permuter couleur (Mode scène).....	96, 100
Photos panoramiques.....	98
Pixels d'enregistrement (Taille de l'image).....	73
Plage (Mode scène) .....	55
Portrait (Mode scène).....	54
Prise de vues à l'aide d'un téléviseur .....	82
Prise de vue en continu.....	78
Programme d'exposition automatique .....	70
Protéger.....	118

## Q

Quadrillage .....	150
Qualité d'image (taux de compression).....	73

## R

Recadrage (diminuer la taille des images).....	128
Réglages audio.....	48
Réglages impression (DPOF).....	136
Retardateur	
Modification de l'intervalle et du nombre de prises de vue.....	81
Retardateur 10 secondes.....	67
Retardateur 2 secondes.....	80
Retardateur avec détection de clignement.....	60
Retardateur avec détection de visage .....	61
Rogner.....	129
Rotation des images.....	127

## S

Sous-marin (Mode scène) .....	55
Suppression → Effacement	

## T

Témoin.....	45
Ton (Balance Blancs) .....	76
Tons sépia .....	79
Touche Lecture.....	28, 43
Touche ON/OFF .....	42

## V

Vérification de la mise au point.....	113
Vidéo	
Affichage (lecture).....	32, 104
Durée d'enregistrement.....	101
Édition .....	105
Mode .....	100
Pixels d'enregistrement.....	101
Vitesse ISO.....	75
Voyage à l'étranger.....	146, 147

## Y

Yeux rouges	
Correction.....	132
Correction automatique.....	92
Réduction.....	148

## Z

Zones AF .....	25
Zoom .....	24, 30, 64
Zoom numérique .....	64

## **Limitation de la responsabilité**

- La réimpression, la transmission ou le stockage dans un système de stockage d'une partie quelconque de ce guide sans l'autorisation de Canon est strictement interdit.
- Canon se réserve le droit de modifier à tout moment le contenu de ce guide, sans avis préalable.
- Les illustrations et les captures d'écran utilisées dans ce guide peuvent différer légèrement de l'équipement utilisé.
- Nous nous sommes efforcés de garantir au maximum l'exactitude et l'exhaustivité des informations contenues dans ce guide. Cependant, si vous deviez constater des erreurs ou des omissions, veuillez contacter le centre d'assistance Canon renseigné sur la liste fournie avec le produit.
- Indépendamment de ce qui précède, Canon décline toute responsabilité en cas de dommages dus à une utilisation inadaptée des produits.