

Canon

PowerShot SD780 IS
DIGITAL ELPH

DIGITAL
IXUS 100 IS

Guide d'utilisation de l'appareil photo



FRANÇAIS



CDI - F311

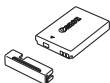
- Prenez soin de lire ce guide avant d'utiliser l'appareil photo.
- Rangez-le dans un endroit sûr pour toute référence ultérieure.

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.



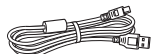
Appareil photo



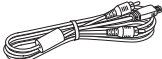
Batterie NB-4L
(avec couvre-bornes)



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



Câble d'interface
IFC-400PCU



Câble AV
AVC-DC400



Dragonne
WS-DC7



Guide d'utilisation de
l'appareil photo
(Ce guide)



CD-ROM DIGITAL
CAMERA Solution
Disk



Carte de
garantie



Dépliant « Canon
Customer Support »



Consultez également les manuels PDF du CD-ROM.

Après l'installation, des icônes de raccourci apparaissent sur le bureau. Si l'installation du logiciel échoue, vous pouvez consulter les manuels contenus dans le dossier Readme du CD-ROM.

- **Guide d'impression personnelle**
Lisez-le pour savoir comment connecter l'appareil photo à une imprimante et imprimer.
- **Guide de démarrage des logiciels**
Lisez-le pour savoir comment connecter l'appareil photo à un ordinateur. Explique comment installer et utiliser le logiciel du CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk.
- Téléchargez ZoomBrowser EX/ImageBrowser Software Guide (PDF) à partir de:
<http://web.canon.jp/imaging/information-e.html>



- Une carte mémoire n'est pas fournie.
- Adobe Reader est requis pour consulter les manuels PDF.

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 contrevenant 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 contrevenir à des 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

La garantie de cet appareil photo n'est valable que dans le pays où il a été acheté. Si un problème survient alors que l'appareil photo est utilisé à l'étranger, réacheminez-le d'abord vers le pays dans lequel vous l'avez acheté avant de soumettre une demande de réparation à un centre d'assistance Canon. Pour obtenir la liste des centres d'assistance Canon, veuillez consulter la liste des services d'assistance à la clientèle qui accompagne votre appareil photo.

Écran LCD

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.

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.

Cartes mémoire

Dans le présent guide, les différents types de cartes mémoire susceptibles d'être utilisés avec cet appareil photo sont appelés collectivement « cartes mémoire ».

Que voulez-vous faire ?

Prendre une photo



- Prise d'une photo en laissant l'appareil effectuer les réglages . . . 24
- Prise de photos dans des conditions particulières 56 – 58

Réussir des portraits



Réussir des paysages



Photographier d'autres scènes



- Mise au point sur des visages 24, 64, 80
- Prise de vues sans le flash (flash désactivé) 59
- Prise de photos sur lesquelles j'apparais (retardateur) 63, 64
- Affichage de la date et de l'heure sur les photos 62
- Gros plans de sujets (macro) 67
- Gros plans de sujets avec le zoom (macro numérique) 68
- Prise de photos dans des tons sépia ou en noir et blanc 74
- Modification de la taille de la photo (pixels d'enregistrement) . . . 69
- Prise de photos en rafale 71
- Prise de photos sans effet de bougé de l'appareil photo (stabilisation d'image) 138
- Prise de photos sans effet de bougé de l'appareil sous une faible luminosité (Sens. ISO élevée auto) 58, 72

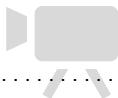
- Maintien de la mise au point sur des sujets en mouvement (AF servo) 82
- Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste) 85

Afficher



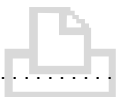
- Visualisation de mes photos 27
- Affichage automatique des photos (diaporama) 105
- Visualisation des photos sur un téléviseur 110, 111
- Recherche rapide de photos 102, 103
- Suppression de photos 28, 112
- Protection des photos contre l'effacement accidentel 116

Réaliser/lire des vidéos



- Réalisation de vidéos 31
- Lecture de vidéos 33

Imprimer



- Impression simple de photos 29

Enregistrer



- Enregistrement d'images sur un ordinateur 34

Divers





- Désactivation des sons 49
- Utilisation de l'appareil photo à l'étranger 15, 133

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 ultérieurs 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





Chargement de la batterie	14
Insertion 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 de cartes mémoire	22
Touche Déclencheur	23
 Prise de photos	24
 Affichage des images	27
 Effacement d'images	28
Impression d'images	29
 Enregistrement de vidéos	31
 Affichage des vidéos	33
Transfert d'images sur un ordinateur	34
Accessoires	38
Accessoires vendus séparément	40

2 En savoir plus 41



Guide des composants	42
Informations affichées à l'écran	44
Témoins	46
 Menu FUNC. – Procédures de base	47
MENU Menu – Procédures de base	48

Modification des réglages audio	49
Modification de la luminosité de l'écran	50
Restauration des réglages par défaut de l'appareil photo	51
Formatage simple de cartes mémoire	52
Fonction Mode éco (Extinction auto)	53
Modification de la durée d'affichage de l'image	53
Fonctions d'horloge	54

3 Prise de vue dans des conditions spéciales et fonctions les plus courantes 55








 Prise de vue dans différentes conditions	56
 Désactivation du flash	59
Zoom avant rapproché sur des sujets (Zoom numérique) ...	60
Insertion de la date et de l'heure ...	62
 Utilisation du retardateur	63
 Utilisation du retardateur avec détection des visages	64

4 Sélection manuelle des réglages 65

P Prise de vue en mode Programme d'exposition automatique	66
 Activation du flash	66
 Prises de vue en gros plan (Macro)	67

▲ Prise de vue de sujets éloignés (Infini).....	67	📷 Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste).....	85
📷 Zoom avant sur des sujets proches (Macro numérique).....	68	👁️ Correction des yeux rouges.....	86
Modification du nombre de pixels d'enregistrement	69	👁️ Vérification des yeux fermés	87
Modification de la qualité d'image (Taux de compression)	69	📷 Prises de vue d'expositions longues.....	88
📷 Réglage de la luminosité (Correction d'exposition)	71	Modification de la couleur et de la prise de vue.....	89
📷 Prise de vue continue.....	71	📷 Prises de vue avec assemblage	92
Modification de la vitesse ISO.....	72		
Réglage de la balance des blancs.....	73	6 Utilisation de diverses fonctions pour réaliser des vidéos.....	93
Modification des tons d'une image (Mes couleurs).....	74	Modification du mode vidéo.....	94
🕒 Prise de vue avec le retardateur 2 secondes.....	75	Modification de la qualité d'image ..	95
🕒 Personnalisation du retardateur	76	Mémorisation de l'exposition/Réglage de l'exposition	96
Prise de vue à l'aide d'un téléviseur.....	76	Autres fonctions de prise de vue	96
Modification de la composition à l'aide de la mémorisation de la mise au point.....	77	Fonctions de lecture	97
Prise de vue à l'aide du viseur	77	✂️ Édition	98
		7 Utilisation des fonctions de lecture et autres	101
5 Astuces pour tirer le meilleur parti de l'appareil photo	79	📷 Recherche d'images (Affichage de l'index)	102
Modification du mode Zone AF	80	📷 Affichage des images à l'aide de la lecture par filtre.....	103
Agrandissement du point focal.....	81	📷 Affichage de diaporamas	105
AF-L Prise de vue avec mémorisation d'autofocus.....	82	🔍 Vérification de la mise au point	108
Prise de vue avec AF servo.....	82	🔍 Agrandissement d'images	109
Modification du mode de mesure... ..	83	📷 Modification des effets de transition des images	109
AEL Prise de vue avec mémorisation d'exposition automatique	83	Affichage d'images sur un téléviseur	110
FEL Prise de vue avec la mémorisation d'exposition au flash.....	84	Affichage d'images sur un téléviseur haute définition.....	111
📷 Prise de vue avec synchronisation lente	84	🗑️ Effacement de toutes les images	112
		🔒 Protection des images	116

Conventions utilisées dans ce guide

 Classement des images par catégorie (Ma catégorie).....	118
 Rotation d'images.....	120
 Redimensionnement des images	121
 Rogner.....	122
 Ajout d'effets avec la fonction Mes couleurs	123
 Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste).....	124
 Correction des yeux rouges.....	125
Sélection d'images pour l'impression (DPOF).....	126

8 Personnalisation de l'appareil photo 131

Modification des fonctions	132
Modification des fonctions de prise de vue	136

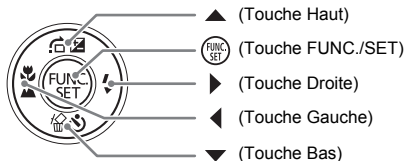
Modification des fonctions de lecture.....	139
Modification de la première image ou du son de départ.....	139





9 Informations utiles 141

Utilisation de l'alimentation secteur.....	142
Résolution des pannes.....	143
Liste des messages qui apparaissent à l'écran.....	146
Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue.....	148
Menus	150
Précautions de manipulation.....	154
Caractéristiques	155
Index	158

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.
- Dans ce chapitre, toutes les fonctions sont considérées comme étant réglées sur les valeurs par défaut.

Précautions de sécurité

- Avant d'utiliser l'appareil photo, veuillez lire attentivement les précautions de sécurité exposées ci-après. Veillez 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 dommages corporels.

Attention Indique un risque de dommages matériels.

Avertissement

Appareil photo

- **Ne regardez pas dans le viseur de l'appareil photo lorsque la source lumineuse est intense (soleil, par exemple).**
La lumière pourrait provoquer des lésions oculaires.
- **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 et pile de sauvegarde de la date : présentent un danger si elles sont avalées accidentellement. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.
- **N'essayez pas de démonter ou de modifier une pièce de l'équipement qui n'est pas expressément décrite dans ce guide.**
- **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.**
Un tel contact risque de provoquer 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 risque de provoquer un incendie ou une décharge électrique.

Batterie et chargeur de batterie

- Utilisez uniquement les batteries recommandées.
- Évitez de placer la batterie à proximité ou en contact direct avec une flamme.
- Évitez tout contact entre la batterie et de l'eau (par exemple, de l'eau de mer) ou d'autres liquides.
- N'essayez pas de démonter, transformer ou chauffer la batterie.
- Évitez de faire tomber la batterie ou de lui faire subir des chocs violents.
Ceci 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 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 spécifié pour recharger la batterie.
- Veillez à ne pas couper, endommager et modifier le cordon d'alimentation ou déposer des objets lourds dessus.
- 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.
Un tel contact risque de provoquer 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.
La lecture de CD-ROM dans un lecteur de CD audio (lecteur de musique) risquerait d'endommager les haut-parleurs. L'écoute de CD-ROM depuis un lecteur de CD audio en y branchant 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.
- Veillez, lors de l'utilisation de l'équipement, à respecter la capacité nominale de la prise de courant ou des accessoires de câblage. Ne l'utilisez pas si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés ou si cette dernière n'est pas bien insérée dans la prise de courant.
Un tel contact risque de provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- Évitez d'utiliser, de placer ou de ranger l'appareil photo aux endroits suivants :
 - Endroits directement exposés aux rayons du soleil
 - Endroits susceptibles d'atteindre des températures supérieures à 40°C (104 °F).
 - Endroits humides ou poussiéreuxLes conditions précitées peuvent provoquer une fuite, une surchauffe ou une explosion, entraînant un risque d'incendie, de brûlures ou d'autres blessures. Des températures élevées risquent également de déformer le boîtier.

- **Évitez tout contact entre des objets métalliques (aiguilles ou clés, par exemple) ou des saletés et les bornes ou la fiche du chargeur de batterie.**
Un tel contact risque de provoquer un incendie, une décharge électrique ou d'autres dégâts.
- **La lecture prolongée peut provoquer une impression d'inconfort.**
- **Lorsque vous utilisez le flash, veillez à ne pas le couvrir avec vos doigts ou vos vêtements.**
Sans quoi vous risqueriez de l'endommager ou de vous brûler.

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 CCD.
- **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 cadre d'une utilisation normale, une légère fumée peut se dégager du flash.**
Ceci est dû à la combustion, en raison de la haute intensité du flash, de la poussière et des corps étrangers déposés sur l'avant de l'unité. Veuillez utiliser un coton-tige pour retirer les saletés, la poussière ou tout autre corps étranger qui se seraient déposés sur le flash afin d'éviter toute accumulation de chaleur et tout dommage consécutif.
- **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 la batterie et mettez-la de côté lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo.**
Si vous laissez la batterie à l'intérieur de l'appareil photo, elle risque de fuir et d'endommager l'appareil.
- **Avant d'éliminer les 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.
- **Rangez la batterie hors de portée des animaux.**
Si la batterie est mordue, il peut en résulter une fuite, une surchauffe ou une explosion, entraînant un risque d'incendie, de brûlures ou d'autres 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 LCD.

- **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.

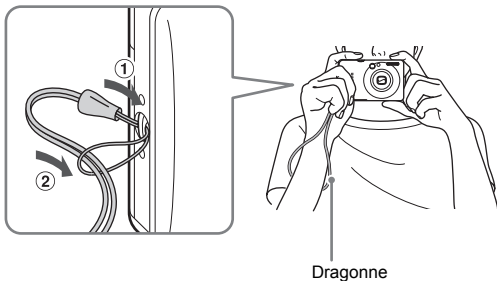


Mise en route

Ce chapitre explique les préparatifs préalables à la prise de vue, comment prendre des photos en mode **AUTO** et comment ensuite visualiser, supprimer et imprimer les images prises. La dernière partie de ce chapitre explique comment réaliser et lire des vidéos, mais aussi transférer des images sur un ordinateur.

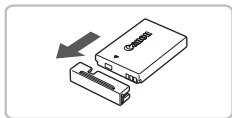
Fixation de la dragonne/Prise en main de l'appareil photo

- Attachez la dragonne fournie et passez-la autour du poignet pour éviter de laisser tomber l'appareil photo lors de son utilisation.
- 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.

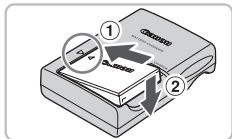


Chargement de la batterie

Utilisez le chargeur fourni pour charger la batterie.

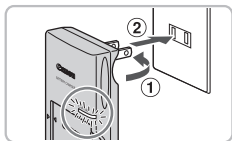


1 Retirez le couvercle.



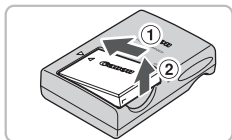
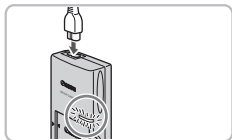
2 Insérez la batterie.

- 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 CB-2LV : sortez la fiche ① et branchez le chargeur sur une prise secteur ②.
- Pour 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	Écran LCD activé.*	210 prises de vues
	Écran LCD désactivé.	500 prises de vues
Durée de lecture (heures)	5 heures	

- Le nombre de prises de vue possibles est déterminé sur la base de la norme de mesure de la CIPA (Camera & Imaging Products Association).
- Ce nombre peut être inférieur dans certaines conditions de prise de vue.

Témoin de charge de la batterie

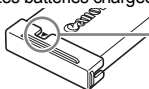
Une icône ou un message s'affiche à l'écran pour indiquer l'état de charge de la batterie.

Affichage	Résumé
	La batterie est totalement chargée.
	La batterie est légèrement déchargée, mais la charge est suffisante.
 (clignote en rouge)	La batterie est presque déchargée.
« Changer la batterie »	La batterie est vide. Rechargez la batterie.



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.

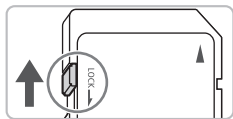


Si la batterie est chargée, placez le couvercle-bornes de manière à ce que le symbole ▲ soit visible.

- Stockage de la batterie pour une période prolongée
Videz complètement la batterie et retirez-la de l'appareil photo. Mettez le couvercle-bornes sur la batterie et rangez-la. Le stockage d'une 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 dispositifs tels que des transformateurs électriques de voyage car ils provoquent des dysfonctionnements de l'appareil.
- La batterie peut présenter un gonflement. Ce phénomène est tout à fait normal et n'indique nullement l'existence d'un problème. 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 une nouvelle batterie.

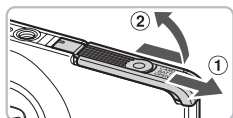
Insertion de la batterie et de la carte mémoire

Installez la batterie fournie et une carte mémoire dans l'appareil photo.



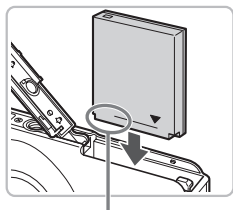
1 Vérifiez la position de la languette de protection contre l'écriture de la carte.

- 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.

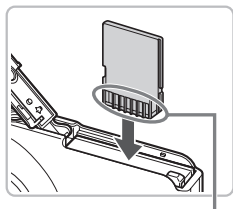
- Faites glisser le couvercle ① et ouvrez-le ②.



Bornes

3 Insérez la batterie.

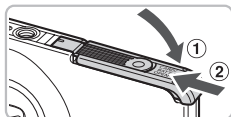
- Insérez la batterie comme illustré jusqu'à ce qu'elle soit en place (vous devez entendre un déclic).
- Veillez à insérer la batterie dans le bon sens sans quoi elle ne se mettra pas en place correctement.



Bornes

4 Insérez la carte mémoire.

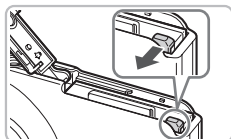
- Insérez la carte mémoire comme illustré jusqu'à ce qu'elle soit en place (vous devez entendre un déclic).
- Veillez à l'insérer dans le bon sens. L'insertion de la carte mémoire dans le mauvais sens risque d'endommager l'appareil photo.



5 Fermez le couvercle.

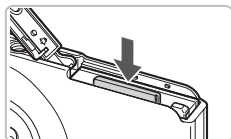
- Fermez le couvercle ①, puis faites-le glisser ② jusqu'à ce qu'il soit en place (vous devez entendre un déclic).

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.

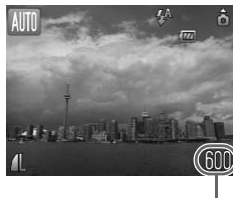
Nombre approximatif de prises de vue possibles par carte mémoire

Carte mémoire	2 Go	8 Go
Nombre de prises de vue	626	2505

- 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

Cartes mémoire compatibles

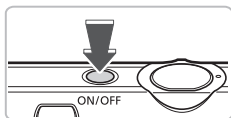
- Cartes mémoire SD
- Cartes mémoire SDHC 
- MultiMediaCard
- Cartes mémoire MMCplus
- Carte HC MMCplus

? À quoi sert la languette de protection contre l'écriture ?

Les cartes mémoire SD et SDHC disposent d'une languette de protection contre l'écriture. Lorsque cette languette est en position verrouillée, le message [Carte protégée] s'affiche à l'écran et vous ne pouvez pas prendre de photos ni en effacer.

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 sélectionner un élément.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour définir une valeur.





3 Effectuez 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

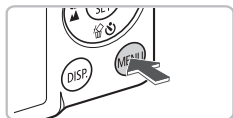
Réglez la date et l'heure correctes. Si vous n'avez pas réglé la date et l'heure, l'écran Date/Heure s'affiche chaque fois que vous mettez l'appareil photo sous tension.

💡 Réglage de l'heure avancée

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

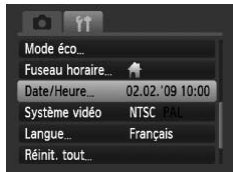
Modification de la date et de l'heure

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



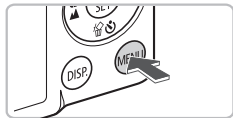
1 Affichez les menus.

- Appuyez sur la touche **MENU**.



2 Sélectionnez [Date/Heure] dans l'onglet .

- Appuyez sur les touches  pour sélectionner l'onglet .
- Appuyez sur les touches  pour sélectionner [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 ajuster le réglage.
- Pour fermer les menus, appuyez sur la touche **MENU**.

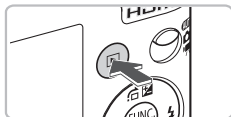


Pile de sauvegarde de la date

- 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 40), 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. Suivez les étapes de la page 19 pour régler la date et l'heure.

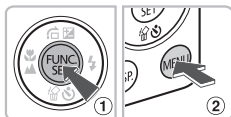
Réglage de la langue d'affichage

Vous pouvez modifier la langue affichée dans les menus et les messages de l'écran LCD.



1 Passez en mode de lecture.

- Appuyez sur la touche



2 Affichez l'écran des réglages.

- Maintenez enfoncée la touche (1), puis appuyez immédiatement sur la touche **MENU** (2).



3 Paramétrez la langue d'affichage.

- Appuyez sur les touches pour sélectionner une langue, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois la langue d'affichage définie, le menu se ferme.



? Que faire en cas d'apparition de l'horloge lorsque vous appuyez sur la touche ?

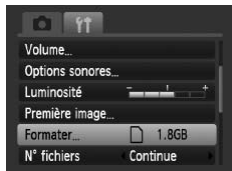
L'horloge s'affiche si le délai entre le moment où vous appuyez sur les touches et **MENU** à l'étape 2 est trop long. Si l'horloge s'affiche, appuyez sur la touche pour la faire disparaître et exécutez à nouveau l'étape 2.



Pour modifier la langue d'affichage, appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis sélectionnez l'élément de menu [Langue].

Formatage de cartes mémoire

Toute carte mémoire neuve ou qui a été précédemment utilisée avec d'autres périphériques 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.

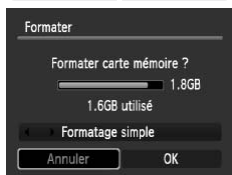


1 Affichez les menus.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

2 Sélectionnez [Formater].

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



3 Formatez la carte mémoire.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner [OK], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ L'appareil photo formate la carte mémoire.
- ▶ Une fois le formatage terminé, l'écran de menu réapparaît.



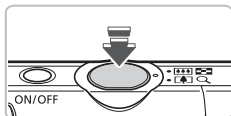
Le formatage ou l'effacement des données d'une carte mémoire modifie les informations de gestion des fichiers sur la carte, mais ne garantit pas la suppression intégrale de son contenu. Soyez prudent lorsque vous déplacez ou éliminez une carte mémoire. Si vous vous débarrassez d'une carte mémoire, veillez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

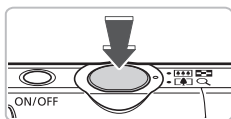
Touche Déclencheur

Le déclencheur a deux positions. 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 prenez la photo.



1 Appuyez jusqu'à mi-course (légèrement jusqu'à la première position).

- ▶ L'appareil photo effectue la mise au point et sélectionne automatiquement les réglages nécessaires pour la prise de vue, tels que la luminosité.
- ▶ Une fois la mise au point effectuée, l'appareil photo émet deux signaux sonores et le témoin s'allume en vert.



2 Appuyez à fond (jusqu'à la deuxième position).

- ▶ 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 ?

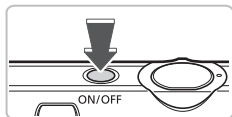
- Dans la mesure où le temps nécessaire pour prendre une photo peut différer en fonction de la scène à photographier, la longueur du son du déclencheur peut varier.
- Si l'appareil photo ou le sujet bouge alors que le son du déclencheur est émis, l'image enregistrée risque d'être floue.



Si vous appuyez sur le déclencheur à fond directement sans passer par la position intermédiaire, il se peut que la mise au point de la photo ne s'effectue pas.

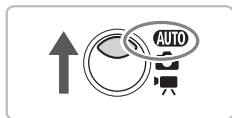
AUTO Prise de photos

Étant donné que l'appareil photo est capable de déterminer le sujet et les conditions de prise de vue, vous pouvez le laisser sélectionner automatiquement les meilleurs réglages de la scène et vous contenter de prendre la vue. L'appareil photo peut également détecter les visages et effectuer la mise au point en sélectionnant les niveaux optimum de couleur et de luminosité.



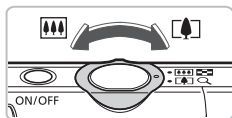
1 Mettez l'appareil photo sous tension.

- Appuyez sur la touche ON/OFF.
- ▶ Le son de départ est émis et l'écran d'accueil apparaît.
- Appuyez à nouveau sur la touche ON/OFF pour mettre l'appareil photo hors tension.





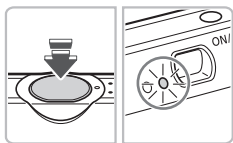
2 Sélectionnez le mode **AUTO.**

- Positionnez le sélecteur de mode sur **AUTO**.
- Lorsque vous dirigez l'appareil photo vers une personne, il émet un petit bruit pendant qu'il détermine la scène.
- ▶ L'appareil photo effectue la mise au point du sujet défini comme sujet principal et affiche l'icône de la scène en question en haut à gauche de l'écran.
- ▶ 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.
- ▶ Même si les visages bougent, le cadre suit les visages dans des limites spécifiques.



3 Composez la photo.

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

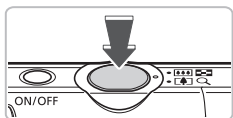


4 Effectuez la mise au point.

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.
- ▶ Lorsque l'appareil photo effectue la mise au point, il émet deux bips sonores et le témoin s'allume en vert (ou en orange en cas d'utilisation du flash).
- ▶ Des zones AF vertes apparaissent lorsque la mise au point sur le sujet est effectuée.
- ▶ Si l'appareil photo effectue la mise au point sur différents éléments, plusieurs zones AF apparaissent.



Zones AF



5 Effectuez la prise de vue.

- 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.
- ▶ Pendant l'enregistrement de l'image sur la carte mémoire, le témoin clignote en vert.
- ▶ 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 sur le déclencheur.

? Scénarios divers

- **L'écran ne s'allume pas lorsque vous mettez l'appareil photo sous tension**
Appuyez sur la touche **DISP.** pour mettre l'écran sous tension.
- **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 sélectionnez l'onglet **↑↑**, puis l'option [Muet]. Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner l'onglet [Arrêt].

- **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. Veillez à ce que la distance séparant le sujet de l'objectif soit d'environ 30 cm – 3,5 m (12 pouces – 11 pieds) en grand angle maximum, et d'environ 45 cm – 2,0 m (1,5 pieds – 6,6 pieds) en téléobjectif maximum.

- **Le témoin clignote en orange et l'appareil photo émet un signal lorsque vous appuyez à mi-course sur le déclencheur.**

Le sujet est trop prêt. Lorsque le grand angle maximum est réglé sur l'appareil photo, déplacez d'environ 3 cm (1,2 pouces) ou éloignez-vous du sujet et prenez la photo. En mode téléobjectif maximum, déplacez d'environ 45 cm (1,5 pieds) ou éloignez-vous.

- **Le témoin s'allume lorsque vous appuyez à mi-course sur le déclencheur.**

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.

- **L'icône  clignote lorsque vous tentez de prendre une image.**

Lorsque le rechargement du flash commence, l'icône du flash clignote. Vous pouvez prendre la photo une fois le chargement terminé.


Icônes de scène

L'appareil photo affiche une icône de la scène qu'il a définie, puis il effectue automatiquement la mise au point et sélectionne les meilleurs réglages pour la luminosité et la couleur.

Arrière-plan / Sujet	Lumineux		Y compris les ciels bleus		Couchers de soleil	Sombre	
		Rétro-éclairage		Rétro-éclairage			Utilisation d'un trépied
Personnes					–		*
Sujets autres que les personnes Paysages	AUTO		AUTO			AUTO	*
Sujets proches					–		–
Couleur d'arrière-plan des icônes	Gris		Bleu clair		Orange	Bleu foncé	

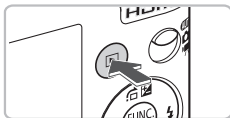
* S'affiche lorsque l'appareil photo est fixé à un trépied.




Dans certaines conditions, l'icône qui s'affiche peut ne pas correspondre à la scène en cours. En particulier, lorsque l'arrière-plan est orange ou bleu (un mur par exemple),  ou les icônes « Ciels bleus » peuvent s'afficher et la prise de vue risque de ne pas être possible avec la couleur appropriée. Dans ce cas, essayez d'effectuer la prise de vue en mode **P** (page 66).

Affichage des images

Vous pouvez visualiser les images prises sur l'écran.



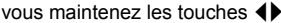




1 Sélectionnez le mode de lecture.

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




2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur la touche  pour passer les images en revue dans l'ordre inverse.
- Appuyez sur la touche  pour passer les images en revue dans l'ordre inverse.
- Les images défilent plus rapidement si vous maintenez les touches  enfoncées, mais perdent en finesse.
- Si vous appuyez sur la touche  tandis que l'objectif est sorti, l'écran de prise de vue réapparaît.
- L'objectif se rétracte après environ 1 minute. Si vous appuyez sur la touche  alors que l'objectif est rétracté, l'appareil est mis hors tension.

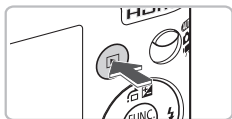


Activation et désactivation du mode de lecture


Appuyez sur la touche  lorsque l'appareil photo est hors tension pour le mettre sous tension en mode de lecture. Appuyez à nouveau sur cette touche pour mettre l'appareil photo hors tension. Appuyez sur le déclencheur jusqu'à mi-course en mode de lecture pour afficher l'écran de prise de vue.

Effacement d'images

Vous pouvez sélectionner 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 Sélectionnez le mode de lecture.

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








2 Sélectionnez l'image à effacer.

- Appuyez sur les touches  pour sélectionner l'image à effacer.



3 Effacez l'image.

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

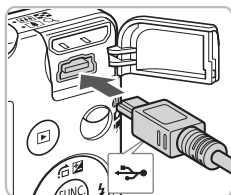


Impression d'images

Vous pouvez facilement imprimer les images prises en connectant l'appareil photo à une imprimante compatible PictBridge (vendue séparément).

Éléments à préparer

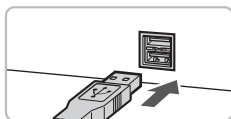
- Appareil photo et imprimante compatible PictBridge (vendue séparément)
- Câble d'interface fourni avec l'appareil photo (page 2)



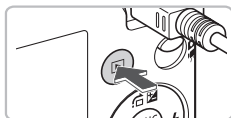
1 Mettez l'appareil photo et l'imprimante hors tension.

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.
- ▶  **SET** s'affiche.



5 Sélectionnez l'image à imprimer.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une image.





6 Imprimez les images.

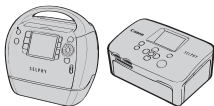
- Appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner [Imprimer], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ L'impression démarre.
- Pour imprimer des images supplémentaires, répétez les étapes 5 et 6 après l'impression.
- Une fois l'impression terminée, mettez l'appareil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



Consultez le *Guide d'impression personnelle* pour plus de détails sur les meilleures méthodes d'impression.

Imprimantes Canon compatibles PictBridge (vendues séparément)

En connectant votre appareil photo à une des imprimantes Canon compatibles PictBridge ci-dessous, vous pouvez imprimer vos images sans passer par un ordinateur.



Compact Photo Printers
(série SELPHY)



Imprimantes jet d'encre
(série PIXMA)



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

Enregistrement 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 utilisez l'appareil photo de manière prolongée pour l'enregistrement, le boîtier peut devenir chaud. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

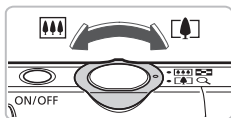


1 Sélectionnez le mode .



- Réglez le sélecteur de mode sur .
- Vérifiez que  est défini.

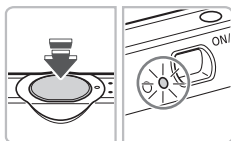


Durée d'enregistrement



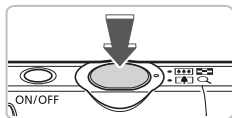
2 composez la photo.

- 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.

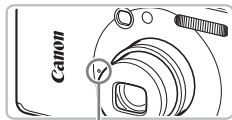


3 Effectuez la mise au point.

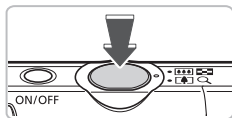
- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.
- ▶ Une fois la mise au point effectuée, l'appareil photo émet deux signaux sonores et le témoin s'allume en vert.



Temps écoulé



Microphone



4 Effectuez la prise de vue.

- Appuyez à fond sur le déclencheur.
- ▶ L'appareil photo commence l'enregistrement et [● ENR] et le temps écoulé s'affichent à l'écran.
- Lorsque l'appareil photo commence l'enregistrement, retirez le doigt du déclencheur.
- Si vous changez la composition de la vue pendant que vous filmez, la mise au point reste la même. Par contre, la luminosité et la balance des blancs sont automatiquement ajustées.
- Ne touchez pas le microphone pendant l'enregistrement.
- N'appuyez sur aucune touche en dehors du déclencheur. Sinon, le son des touches sera enregistré dans la vidéo.

5 Arrêtez l'enregistrement.

- Appuyez une nouvelle fois à fond sur le déclencheur.
- ▶ L'appareil photo émet un signal sonore et interrompt l'enregistrement.
- ▶ Le témoin clignote en vert et la vidéo est enregistrée sur la carte mémoire.
- ▶ L'enregistrement s'interrompt automatiquement lorsque la carte mémoire est saturée.

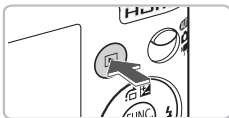
Durées d'enregistrement estimées

Carte mémoire	2 Go	8 Go
Durée d'enregistrement	10 min 53 s.	43 min 32 s



- Ces durées sont calculées sur la base des paramètres par défaut. Vous pouvez vérifier la durée d'enregistrement sur l'écran affiché à l'étape 1.
- L'enregistrement s'arrête automatiquement lorsque la taille du fichier de clip atteint 4 Go ou lorsque la durée d'enregistrement atteint environ 29 minutes et 59 secondes.

▶ Affichage des vidéos

Vous pouvez visualiser les vidéos enregistrées sur l'écran.






1 Sélectionnez le mode de lecture.

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










2 Sélectionnez une vidéo.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une vidéo, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le panneau de commande des vidéos s'affiche à l'écran.



3 Lisez la vidéo.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner ,
- ▶ L'appareil photo lit la vidéo.
- Vous pouvez suspendre/reprendre la lecture de la vidéo en appuyant à nouveau sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour régler le volume.
- Une fois la vidéo terminée,  s'affiche.



- 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 à nouveau la vidéo sur la carte mémoire, vous pouvez la lire en continu. Pour améliorer la lecture, vous pouvez également connecter l'appareil photo sur un téléviseur.

Transfert d'images sur un ordinateur

Vous pouvez transférer les images de l'appareil photo sur un ordinateur à l'aide du logiciel inclus.

Configuration système requise

Bien qu'il s'agisse de la configuration système recommandée, toutes les fonctions d'ordinateur ne sont pas garanties.

Windows

Système d'exploitation	Windows Vista (y compris Service Pack 1) Windows XP Service Pack 2, Service Pack 3	
Modèle d'ordinateur	Les systèmes d'exploitation mentionnés ci-dessus doivent être pré-installés 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	Affichage des images	Windows Vista : au moins 1 Go Windows XP : au moins 512 Mo
	Lecture de vidéos	au moins 1 Go
Interface	USB	
Espace libre sur le disque dur	Canon Utilities	ZoomBrowser EX : au moins 200 Mo PhotoStitch : au moins 40 Mo
Affichage	au moins 1 024 x 768 pixels	

Macintosh

Système d'exploitation	Mac OS X v10.4 – v10.5	
Modèle d'ordinateur	Les systèmes d'exploitation mentionnés ci-dessus doivent être pré-installés 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	Affichage des images	au moins 512 Mo
	Lecture de vidéos	au moins 1 Go
Interface	USB	
Espace libre sur le disque dur	Canon Utilities	ImageBrowser : au moins 300 Mo PhotoStitch : au moins 50 Mo
Affichage	au moins 1 024 x 768 pixels	

Éléments à préparer

- Appareil photo et ordinateur
- CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk fourni avec l'appareil photo (page 2)
- Câble d'interface fourni avec l'appareil photo (page 2)

Préparations

Les explications suivantes sont basées sur Windows XP et Mac OS X (v10.4).

1 Installez les logiciels.

Windows



- 1 Placez le CD-ROM DIGITAL CAMERA Solution Disk dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur. Démarrez l'installation.

- 2 Installez les logiciels.

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




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

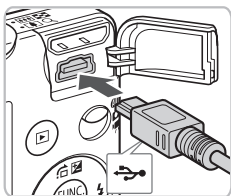
- 4 Retirez le CD-ROM.

- Retirez le CD-ROM lorsque le bureau réapparaît.

Macintosh

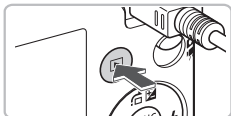


- Placez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et double-cliquez sur l'icône 
- ▶ L'écran illustré à gauche s'affiche.
- Cliquez sur [Installer] et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour procéder à l'installation.




2 Connectez l'appareil photo à l'ordinateur.

- Mettez l'appareil photo hors tension.
- Ouvrez le cache et insérez la petite fiche du câble dans la borne de l'appareil photo dans le sens indiqué sur l'illustration.
- Insérez la fiche la plus grosse du câble dans le port USB de 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

- Sélectionnez [Canon CameraWindow], puis cliquez sur [OK].
- ▶ CameraWindow s'affiche.
- Si CameraWindow ne s'affiche pas, cliquez sur le menu [Démarrer] et sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes], puis [Canon Utilities] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow].





Macintosh

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

Transfert d'images à l'aide d'un ordinateur



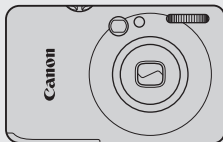
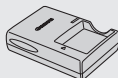
- Cliquez sur [Transférer les images non transférées].
- ▶ Toutes les images qui n'ont pas encore été transférées sont envoyées sur l'ordinateur.
- Une fois le transfert terminé, mettez l'appareil photo hors tension et débranchez le câble.
- Pour effectuer d'autres opérations, consultez le *Guide de démarrage des logiciels*.



Les images transférées à l'ordinateur sont triées par date et enregistrées dans des dossiers distincts du dossier « Mes images » sous Windows ou du dossier « Image » sous Macintosh.

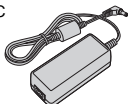
Accessoires

Fourni
avec
l'appareil
photo



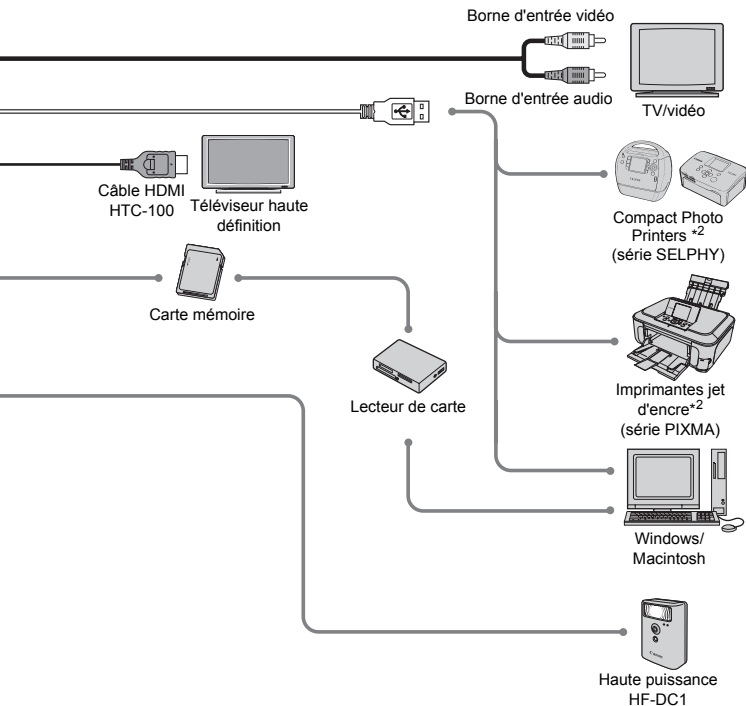
CD-ROM DIGITAL CAMERA
Solution Disk

Kit adaptateur secteur ACK-DC10



^{*1} Également disponible à la vente séparément.

^{*2} Pour plus d'informations sur l'imprimante et les câbles d'interface, reportez-vous au guide d'utilisation fourni avec l'imprimante.



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 d'une 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.

ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION EN CAS D'UTILISATION DE PILES NON CONFORMES. REPORTEZ-VOUS AUX RÉGLEMENTATIONS LOCALES POUR LA COLLECTE DES PILES USAGÉES.

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-DC10**

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

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

Adaptateur pour charger la batterie NB-4L.

- **Batterie NB-4L**

Batterie lithium-ion rechargeable.



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 dispositifs tels des transformateurs électriques de voyage qui entraîneront un dysfonctionnement de l'appareil.

Autres accessoires

- **Câble HDMI HTC-100**

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

- **Boîtier étanche WP-DC31**

Vous pouvez utiliser ce boîtier pour effectuer des prises de vue sous l'eau à des profondeurs pouvant atteindre 40 mètres (130 pieds) ou pour prendre des photos sous la pluie, à la mer ou encore au ski.

- **Flash haute puissance HF-DC1**

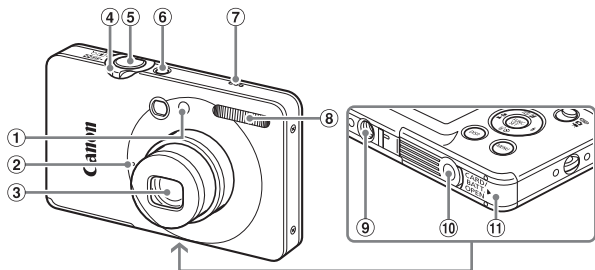
Ce flash supplémentaire amovible éclaire les sujets qui sont trop éloignés pour le flash intégré.

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.

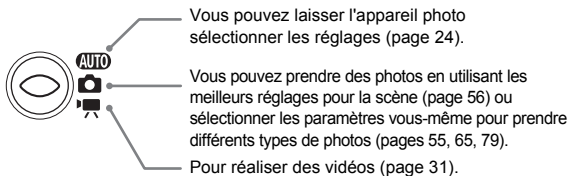
Guide des composants

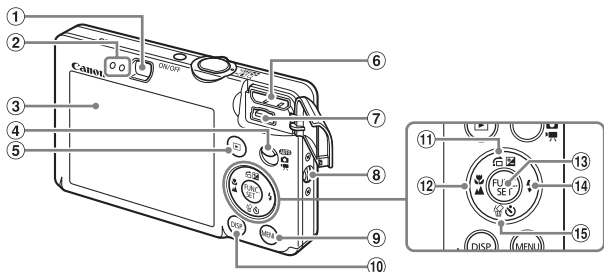


- ① Lampe (Faisceau AF (page 136)/ Réduction des yeux rouges (page 137)/ Retardateur (page 64))
- ② Microphone (page 32)
- ③ Objectif
- ④ Commande de zoom
Prise de vue : (Téléobjectif) / (Grand angle) (page 24)
Lecture : (Agrandissement) (page 109) / (Index) (page 102)
- ⑤ Déclencheur (page 23)
- ⑥ Touche ON/OFF
- ⑦ Haut-parleur
- ⑧ Flash (pages 59, 66)
- ⑨ Douille de fixation du trépied
- ⑩ Couvre-bornes du connecteur DC (page 142)
- ⑪ Couvercle du logement de la carte mémoire et de la batterie (page 16)

Sélecteur de mode

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

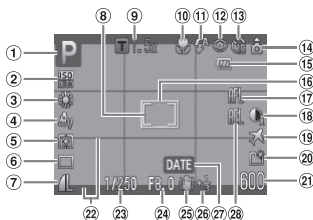




- ① Viseur
- ② Témoins (page 46)
- ③ Écran LCD (page 44)
- ④ Sélecteur de mode
- ⑤ Touche (Lecture) (pages 27, 139)
- ⑥ Mini borne de sortie HDMI
- ⑦ Borne A/V OUT (sortie audio/vidéo) et DIGITAL
- ⑧ Dragonne (page 13)
- ⑨ Touche **MENU** (page 48)
- ⑩ Touche **DISP.** (Affichage) (pages 44, 45)
- ⑪ Touche (Exposition) (page 71)/ (Saut) (page 103)/
- ⑫ Touche (Macro) (page 67)/ (Infini) (page 67)/
- ⑬ Touche **FUNC./SET** (Fonction/ Définir) (page 47)
- ⑭ Touche (Flash) (pages 59, 66)/
- ⑮ Touche (Retardateur) (pages 63, 64, 75, 76)/ (1 Effacer l'image) (page 28)/

Informations affichées à l'écran

Prise de vue (affichage d'informations)



- | | | |
|--|---|--|
| ① Mode de prise de vue | ⑩ Macro (page 67), Infini (page 67) | ⑳ Créer dossier (page 135) |
| ② Vitesse ISO (page 72) | ⑪ Mode flash (pages 59, 66) | ㉑ Images fixes : prises de vue enregistrables (page 18)
Vidéos : Temps restant (page 32) |
| ③ Balance Blancs (page 73) | ⑫ Correc yeux rouges (page 86) | ㉒ Superp. affich (page 137) |
| ④ Mes couleurs (page 74) | ⑬ Retardateur (pages 63, 64, 71, 76) | ㉓ Vitesse obtur. |
| ⑤ Mode Mesure (page 83) | ⑭ Orientation de l'appareil photo* | ㉔ Valeur d'ouverture |
| ⑥ Mode drive (page 71) | ⑮ Témoin de charge de la batterie (page 15) | ㉕ Stabilisateur d'image (page 138) |
| ⑦ Qualité d'image (Taux de compression) (page 69)/ Pixels d'enregistrement (page 69) | ⑯ Zone AF (page 25) | ㉖ Correction d'exposition (page 71) |
| ⑧ Zone de mesure (page 83) | ⑰ Mem. AF (page 82) | ㉗ Date de prise de vue/ d'enregistrement (page 62) |
| ⑨ Zoom numérique (page 60), Téléconvertisseur numérique (page 61) | ⑱ i-contraste (page 85) | ㉘ Mémorisation d'exposition automatique (pages 83, 96), Mémorisation d'exposition au flash (page 84) |

* : 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.

Le bon fonctionnement de la rotation automatique n'est pas garanti lorsque l'appareil photo est pointé directement vers le haut ou vers le bas.

Changement de l'affichage

Vous pouvez modifier l'affichage à l'aide de la touche DISP.



Aucune information affichée

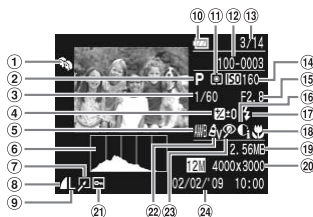


Affichage d'informations



Affichage OFF

Lecture (affichage d'informations détaillées)



- | | | |
|---|--|---|
| ① Ma catégorie (page 118) | ⑩ Témoin de charge de la batterie (page 15) | ⑱ Macro (page 67),
Infini (page 67) |
| ② Mode de prise de vue | ⑪ Mode Mesure (page 83) | ⑲ Taille de fichier
(pages 69, 95) |
| ③ Vitesse obtur. | ⑫ Numéro de dossier -
Numéro de fichier
(page 134) | ⑳ Images fixes : Pixels
d'enregistrement
(page 69)
Vidéos : Durée de la
vidéo (page 95) |
| ④ Correction d'exposition
(page 71) | ⑬ Nombre d'images
affichées / Nombre total
d'images | ㉑ Protéger (page 116) |
| ⑤ Balance Blancs
(page 73) | ⑭ Vitesse ISO (page 72) | ㉒ Mes couleurs
(pages 74, 123) |
| ⑥ Histogramme (page 46) | ⑮ Valeur d'ouverture,
Qualité d'image (vidéos)
(page 94) | ㉓ Correc yeux rouges
(pages 86, 125) |
| ⑦ Édition d'image
(pages 120 – 125) | ⑯ i-contraste (pages 85,
124) | ㉔ Date et heure de prise de
vue (page 62) |
| ⑧ Qualité d'image (Taux de
compression)
(page 69), MOV (Vidéos) | ⑰ Synch Flash (page 66) | |
| ⑨ Pixels d'enregistrement
(page 69) | | |

Changement de l'affichage

Vous pouvez modifier l'affichage à l'aide de la touche DISP.



Vous pouvez également basculer l'affichage en appuyant sur la touche DISP, au moment où l'image s'affiche brièvement après la prise de vue. Les informations simples ne s'afficheront cependant pas.

Affichage 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

Dans l'« Affichage d'informations détaillées » (page 45), les zones surexposées de l'image clignotent à l'écran.

Histogramme pendant la lecture



Sombre ← → Lumineux

- Le graphique qui s'affiche dans l'« Affichage d'informations détaillées » (page 45) s'appelle un histogramme. Il indique la distribution et le degré de luminosité d'une image. 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.

Témoins

Les témoins à l'arrière de l'appareil photo (page 43) sont allumés ou clignotent dans les conditions suivantes.

Couleur	État	État de fonctionnement
Vert	Allumé	Préparatifs de la prise de vue terminés (page 25)/ Affichage OFF (page 132)
	Clignotant	Enregistrement/lecture/transmission de données d'image (page 25)
Orange	Allumé	Préparatifs de la prise de vue terminés (flash activé) (page 25)
	Clignotant	Avertissement de bougé de l'appareil photo (page 59)
Jaune	Allumé	🌸 (page 67), ▲ (page 67), AFL (page 82)
	Clignotant	Avertissement de proximité (page 26)/Impossible d'effectuer la mise au point (page 144)



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.

Le menu FUNC. vous permet de définir des fonctions de prise de vue courantes. Les menus et leurs éléments varient en fonction du mode de prise de vue (page 148).



1 Sélectionnez un mode de prise de vue.

- Positionnez le sélecteur de mode sur le mode de prise de vue souhaité.



2 Affichez le menu FUNC.

- Appuyez sur la touche .



3 Sélectionnez un élément de menu.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner un élément de menu.
- Les réglages sélectionnables de l'élément de menu apparaissent dans la partie inférieure de l'écran.

Options sélectionnables
Éléments de menu



4 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément.
- Vous pouvez également sélectionner des réglages en appuyant sur la touche **DISP.** au niveau des options qui affichent .

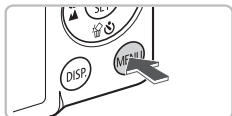


5 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur la touche .
- L'écran de prise de vue réapparaît et le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.

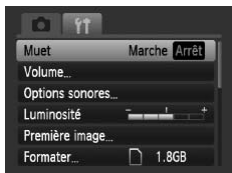
MENU Menu – Procédures de base

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 varient en fonction du mode (pages 150 – 153).



1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche MENU.



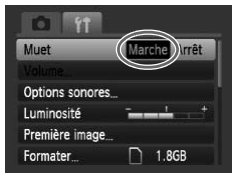
2 Sélectionnez un onglet.

- Appuyez sur les touches ◀▶, ou déplacez la commande de zoom (page 42) vers la gauche ou la droite pour sélectionner un onglet (catégorie).



3 Sélectionnez un élément de menu.

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

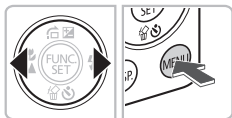


4 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément.

5 Effectuez le réglage.

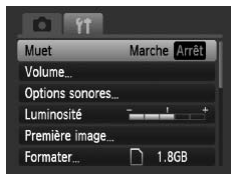
- Appuyez sur la touche MENU.
- L'écran standard réapparaît.



Modification des réglages audio

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

Plusieurs sons



1 Affichez le menu.

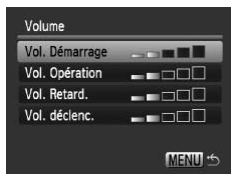
- Appuyez sur la touche **MENU**.

2 Sélectionnez [Muet].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet **↕**.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Muet], puis utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner [Marche].



Réglage du volume



1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

2 Sélectionnez [Volume].

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

3 Modifiez le volume.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner un élément, puis utilisez les touches ◀▶ pour régler le volume.



Modification de la luminosité de l'écran

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

Touche MENU



1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

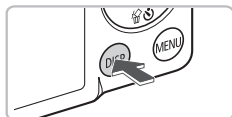
2 Sélectionnez [Luminosité].

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

3 Modifiez la luminosité.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour modifier la luminosité.
- Appuyez à nouveau sur la touche **MENU** pour terminer le réglage.

Touche DISP.



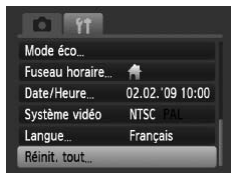
- Appuyez sur la touche **DISP.** pendant plus d'une seconde.
- ▶ L'écran passe en luminosité maximale indépendamment du réglage défini dans l'onglet **FUNC**.
- Appuyez à nouveau sur la touche **DISP.** pendant plus d'une seconde pour rétablir la luminosité originale.



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

Restauration des réglages 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.

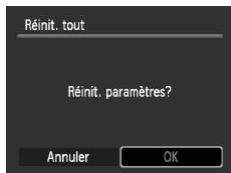


1 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche **MENU**.

2 Sélectionnez [Réinit. tout].

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



3 Réinitialisez les paramètres.

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

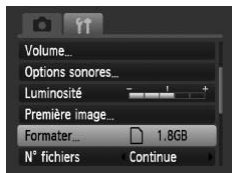


Y a-t-il des fonctions qu'il est impossible de réinitialiser ?

- L'option [Date/Heure] (page 19) sous l'onglet **?**, [Langue] (page 21), [Système vidéo] (page 110), [Fuseau horaire] (page 133), l'image enregistrée sous [Première image] (page 139).
- Les données enregistrées pour la balance des blancs personnalisée (page 73).
- Les couleurs qui ont été sélectionnées sous Couleur contrastée (page 89) ou Permuter couleur (page 90).

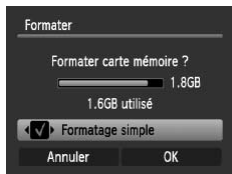
Formatage simple de cartes mémoire

Effectuez un formatage simple lorsque vous pensez que la vitesse d'enregistrement/de lecture d'une carte mémoire a diminué. Le formatage simple d'une carte mémoire efface complètement 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 Sélectionnez [Formater].

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



3 Effectuez le formatage simple.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Formatage simple], puis utilisez les touches ◀▶ pour afficher ✓.
- Appuyez sur les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner [OK], puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le formatage simple débute.

? À propos du formatage simple

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



- Le formatage simple peut durer plus longtemps que le formatage standard (page 22), dans la mesure où toutes les données enregistrées sont supprimées.
- Pour interrompre le formatage simple d'une carte mémoire, sélectionnez [Stop]. Lorsque le formatage simple est interrompu, les données sont effacées, mais vous pouvez continuer à utiliser la carte mémoire sans aucun problème.

Fonction Mode éco (Extinction auto)

Pour économiser la batterie, 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, appuyez sur 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 132).
- Vous pouvez régler la durée au terme de laquelle l'écran s'éteint (page 132).

Modification de la durée d'affichage de l'image

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




1 Positionnez le sélecteur de mode sur .

2 Affichez le menu.

- Appuyez sur la touche MENU.



3 Sélectionnez [Affichage].

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'onglet .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Affichage], puis appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir la durée ou le paramètre d'affichage.
- Si vous sélectionnez [Arrêt], l'image ne s'affichera pas.
- Si vous sélectionnez [Maintien], l'image s'affichera jusqu'à ce que vous enfonciez le déclencheur à mi-course.


Fonctions d'horloge

Vous pouvez voir l'heure qu'il est.



- Maintenez la touche  enfoncée.
- ▶ Un écran de l'horloge illustré à gauche s'affiche.
- Vous pouvez modifier la couleur d'affichage en modifiant l'orientation de l'appareil photo et en appuyant sur les touches ◀▶.
- Appuyez sur la touche  pour annuler l'affichage de l'heure.





Maintenez la touche  enfoncée, puis appuyez sur la touche ON/OFF pour afficher l'heure.

3

Prise de vue dans des conditions spéciales et fonctions les plus courantes

Ce chapitre explique comment photographier dans différentes conditions et utiliser d'autres fonctions courantes, telles que le flash et le retardateur.




- Lorsque vous sélectionnez un mode 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** entre «  Désactivation du flash » (page 59) et «  Utilisation du retardateur avec détection des visages » (page 64).


📷 Prise de vue dans différentes conditions

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






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

2 Sélectionnez le mode de prise de vue.


- Appuyez sur la touche , puis utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner **P**.

3 Sélectionnez le mode de prise de vue voulu.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- Pour effectuer des prises de vue dans des conditions spéciales (page 57), après avoir sélectionné  (l'icône la plus à droite) et appuyé sur la touche **DISP.**, utilisez les touches ◀▶ pour choisir un élément de menu et appuyez sur la touche .


4 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 sujets sur un arrière-plan nocturne.
- En tenant l'appareil photo fermement, vous pouvez réduire son effet de bougé, 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 à l'intérieur avec des couleurs naturelles.

Conditions spéciales



Prises de vue de couchers de soleil (Coucher de soleil)

- Permet de photographier des couchers de soleil aux couleurs vives.



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

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



Prises de vue de personnes à la plage (Plage)

- Permet de prendre des photos lumineuses de personnes sur des plages de sable, sous une réverbération du soleil très forte.



Prises de vue sous-marines (Sous-marin)

- Permet de prendre des photos sous-marines grâce au boîtier étanche WP-DC31 (vendu séparément).



Prises de vue de la vie aquatique dans un aquarium (Aquarium)

- Permet de prendre des photos aux couleurs naturelles de la vie aquatique d'aquariums d'intérieur.



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 avec une vitesse ISO élevée (ISO3200)

- Règle la vitesse ISO sur 3200, vous permettant ainsi de prendre des photos sans effet de bougé de l'appareil photo ou sans flou du sujet même en cas de faible luminosité.
- Les pixels d'enregistrement sont définis sur **M3** (1600 × 1200 pixels, page 69).



- En mode , , , ou les images peuvent perdre en finesse en raison de l'augmentation de la vitesse ISO (page 72) pour répondre aux conditions de prise de vue.
- En mode , fixez l'appareil photo sur un trépied afin d'empêcher l'appareil photo de bouger et de rendre l'image floue. Il est également conseillé de régler l'option [Mode Stabilisé] sur [Arrêt] (page 138).
- En mode , les images peuvent perdre en netteté.



Désactivation du flash

Vous pouvez prendre des photos avec le flash désactivé.



1 Appuyez sur la touche ►.



2 Sélectionnez ⚡.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ⚡, puis appuyez sur la touche .
- ▶ ⚡ apparaît à l'écran.
- Suivez les étapes ci-dessus pour restaurer le réglage sur ^A.

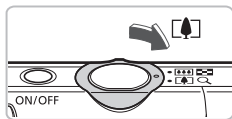


Que faire si le témoin clignote en orange et que l'icône clignotante apparaît sur l'écran ?

Lorsque vous appuyez sur 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 effectuer un zoom jusqu'à 12x maximum et photographier ainsi des sujets trop éloignés pour être agrandis par le zoom optique (page 24). Les images peuvent toutefois perdre en netteté selon le réglage des pixels d'enregistrement (page 69) et le facteur de zoom utilisé.



1 Déplacez la commande de zoom vers [🌳].

- Maintenez-la jusqu'à ce que le zoom s'arrête.
- ▶ Lorsque vous relâchez la commande de zoom, le plus grand facteur de zoom possible sans détérioration de l'image et 1/2 s'affichent.



2 Déplacez-la à nouveau vers [🌳].

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

Facteurs de zoom au niveau desquels la qualité d'image se détériore

Pixels d'enregistrement	Zoom optique	Zoom numérique
L	3.0x →	
M1	3.7x →	
M2		4.6x →
M3		7.5x →
S		12x →


: Pas de détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en blanc)

: Détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en bleu)

→ : Facteur de zoom maximum sans détérioration (Zoom de sécurité)



Désactivation du zoom numérique

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



La distance focale lors de l'utilisation du zoom numérique est de 33 – 400 mm (équivalent au format 35mm).


T Téléconvertisseur numérique

La distance focale de l'objectif peut être augmentée d'un équivalent de 1.5x ou 2.0x. 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 perdre en netteté selon les réglages des pixels d'enregistrement (page 69) et du téléconvertisseur numérique utilisés.



1 Sélectionnez [Zoom numérique].

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



2 Validez le réglage.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner [1.5x] ou [2.0x].
- Appuyez sur la touche **MENU** pour restaurer l'écran de prise de vue.
- ▶ L'affichage est agrandi et **T** et le facteur de zoom s'affichent à l'écran.
- Pour revenir au zoom numérique standard, sélectionnez [Zoom numérique] et l'option [Standard].

Combinaisons qui entraînent une détérioration de l'image

- L'utilisation de l'option [1.5x] lorsque les pixels d'enregistrement sont définis sur **L** ou **M1** entraîne une détérioration de l'image (**T** et le facteur de zoom s'affiche en bleu).
- L'utilisation de l'option [2.0x] lorsque les pixels d'enregistrement sont définis sur **L**, **M1** ou **M2** entraîne une détérioration de l'image (**T** et le facteur de zoom s'affichent en bleu).




- Les distances focales respectives lors de l'utilisation des options [1.5x] et [2.0x] sont 49,5 – 150 mm et 66 – 200 mm (équivalent au format 35mm).
- Il est impossible d'utiliser le téléconvertisseur 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 définies (page 19).



1 Sélectionnez [Cachet date].

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

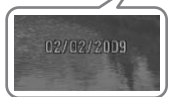
2 Validez le réglage.

- Utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner [Date] ou [Date/heure].
- Appuyez sur la touche **MENU** pour restaurer l'écran de prise de vue.
- ▶ [DATE] apparaît à l'écran.



3 Prenez la photo.

- ▶ Vous pouvez insérer la date et l'heure de prise de vue dans le coin inférieur droit de la photo.
- Pour restaurer le réglage d'origine, sélectionnez [Arrêt] à l'étape 1.



Insertion et impression de la date et de l'heure dans des images dans lesquelles la date et l'heure ne sont pas intégrées

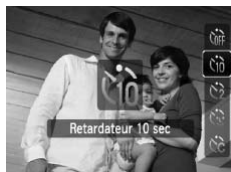
- **Imprimez avec les réglages d'impression DPOF (page 126).**
- **Utilisez le logiciel fourni pour l'impression.**
Pour plus de détails, consultez le *Guide de démarrage des logiciels*.
- **Pour imprimer, branchez l'appareil photo à une imprimante.**
Pour plus de détails, consultez le *Guide d'impression personnelle*.

Utilisation du retardateur



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

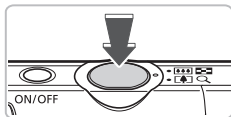


1 Appuyez sur la touche ▼.




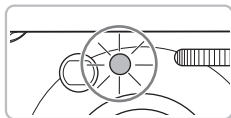
2 Sélectionnez .

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  s'affiche 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, le témoin clignote et l'appareil photo émet le son du retardateur.
- ▶ Deux secondes avant que le déclencheur se déclenche, le témoin et le signal sonore s'accroissent (le témoin reste allumé lorsque le flash se déclenche).
- Pour restaurer le réglage d'origine, sélectionnez  à l'étape 2.



Vous pouvez modifier le retard et le nombre de photos prises (page 76).




Utilisation du retardateur avec détection des visages

Lorsque vous prenez une photo, comme une photo de groupe, et que vous appuyez sur le déclencheur, l'appareil photo prend trois photos d'affilée deux secondes après avoir détecté votre visage (page 80) lorsque vous entrez dans la composition.

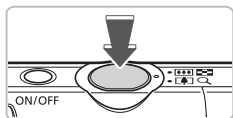


1 Sélectionnez .

- Exécutez l'étape 2 de la page 63 et sélectionnez .

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

- Vérifiez qu'un cadre vert apparaît sur le visage du sujet mis au point 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'accélèrent (le témoin reste allumé lorsque le flash se déclenche) et le déclencheur se déclenche deux secondes plus tard.
- ▶ Il prend les deuxième et troisième photos dans la foulée.
- Pour restaurer le réglage d'origine, sélectionnez  à l'étape 2 de la page 63.




Que faire si l'appareil photo ne détecte aucun visage ?

Le déclencheur se déclenche environ 30 secondes plus tard, même si votre visage n'est pas détecté au moment où vous rejoignez le groupe.



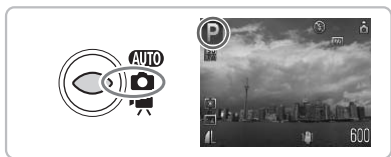
Modification du nombre de prises de vue

Dans l'écran de l'étape 1, appuyez sur la touche **MENU**, puis appuyez sur les touches **◀▶** pour modifier le nombre de prises de vue. Appuyez sur la touche  pour valider le réglage.

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 positionné sur **P** 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 le mode en question (pages 148 – 151).

P Prise de vue en mode Programme d'exposition automatique

Vous pouvez sélectionner les réglages pour diverses fonctions selon vos préférences en matière de prise de vue. AE est l'acronyme anglais d'Auto Exposure (Exposition automatique).



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

- **P** s'affiche.
- Si **P** ne s'affiche pas, appuyez sur la touche  et sélectionnez le mode de prise de vue. Appuyez sur les touches   pour sélectionner **P**, puis appuyez sur la touche .

2 Ajustez les réglages en fonction de vos objectifs (pages 66 – 76).

3 Prenez la photo.



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

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







- Activez le flash
- Sélectionnez une vitesse ISO supérieure (page 72)

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. Au grand angle maximum, la portée du flash est d'environ 30 cm – 3,5 m (12 pouces – 11 pieds) et, au téléobjectif maximum, d'environ 45 cm – 2,0 m (1,5 pieds – 6,6 pieds).



Sélectionnez .




- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches   pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  s'affiche à l'écran.

Prises de vue en gros plan (Macro)


Vous pouvez photographier un objet de tout près, voire en faire des gros plans. La plage de prise de vue possible est d'environ 3 – 50 cm (1,2 pouces – 1,6 pieds) depuis l'extrémité de l'objectif lorsque la commande de zoom est déplacée vers le grand angle maximum.




Sélectionnez .

- Après avoir appuyé sur la touche ◀, appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  apparaît à l'écran.

Utilisation de la fonction

Il est recommandé de fixer l'appareil photo sur un trépied et d'effectuer les prises de vue en mode  pour empêcher l'appareil photo de bouger et de rendre l'image floue (page 75).




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

Prise de vue de sujets éloignés (Infini)

Vous pouvez photographier des paysages et des sujets éloignés. La plage de mise au point est de 3 m (9,8 pieds) et plus depuis l'appareil photo.



Sélectionnez .

- Après avoir appuyé sur la touche ◀, appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  s'affiche à l'écran.












Zoom avant sur des sujets proches (Macro numérique)

Vous pouvez faire un zoom avant sur des sujets proches. Lorsque la commande de zoom est placée sur le grand angle maximum, la plage de prise de vue possible est d'environ 3 – 10 cm (1,2 pouces – 3,9 pouces) depuis l'extrémité de l'objectif. Le zoom numérique vous permet toutefois de faire un zoom avant encore plus rapproché sur le sujet.

Le zoom numérique peut entraîner une perte de netteté des images pour certains réglages des pixels d'enregistrement (page 69).



1 Sélectionnez .

- Positionnez le sélecteur de mode sur , puis appuyez sur la touche .
 - Appuyez sur les touches   pour sélectionner **P**.
 - Appuyez sur les touches   pour sélectionner  (icône la plus à droite), puis appuyez sur la touche **DISP**.
 - Appuyez sur les touches   pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le zoom optique est verrouillé sur le grand angle maximum.

2 Utilisez la commande de zoom pour composer la vue.


- ▶ L'appareil photo effectue un zoom avant et le facteur de zoom s'affiche.

Facteurs de zoom au niveau desquels la qualité d'image se détériore

- Pas de détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en blanc)
- Détérioration de l'image (le facteur de zoom s'affiche en bleu)



Utilisation de la fonction



Il est recommandé de fixer l'appareil photo sur un trépied et d'effectuer les prises de vue en mode  pour empêcher l'appareil photo de bouger et de rendre l'image floue (page 75).

Modification du nombre de pixels d'enregistrement


Vous avez le choix entre six réglages pour les pixels d'enregistrement (taille d'image).




1 Sélectionnez le nombre de pixels d'enregistrement.

- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .



2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.





Si vous sélectionnez , vous ne pourrez pas utiliser le zoom numérique (page 60) ni le téléconvertisseur numérique (page 61).

Modification de la qualité d'image (Taux de compression)

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















1 Sélectionnez le nombre de pixels d'enregistrement.

- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur la touche DISP.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.

Valeurs approximatives des pixels d'enregistrement et de la qualité d'image

Pixels d'enregistrement	Taux de compression	Taille des données d'une image simple (taille approximative en Ko)	Nombre d'images enregistrables	
			2 Go	8 Go
L (Élevée) 12 M/4000 × 3000		3084	626	2505
		1474	1280	5116
M1 (Moyenne 1) 8 M/3264 × 2448		2060	930	3721
		980	1920	7675
M2 (Moyenne 2) 5 M/2592 × 1944		1395	1365	5457
		695	2672	10679
M3 (Moyenne 3) 2 M/1600 × 1200		558	3235	12927
		278	6146	24562
S (Basse) 0.3 M/640 × 480		150	10245	40937
		84	15368	61406
W (Écran large) 4000 × 2248		2311	830	3318
		1105	1707	6822

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

A2	L
A3	M1
Format A4, Lettre M2	
5" × 7" M3	
Format Carte postale 3,5" × 5"	


- **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.

Réglage de la luminosité (Correction d'exposition)

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

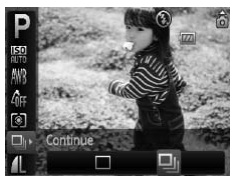


Sélectionnez la correction d'exposition.



- Après avoir appuyé sur la touche ▲, appuyez sur les touches ◀▶ pour régler la correction d'exposition, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.

Prise de vue continue




Vous pouvez effectuer des prises de vue en continu à une vitesse d'environ 0,8 image/seconde.



1 Sélectionnez le mode drive.

- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

2 Sélectionnez .

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  apparaît à l'écran.

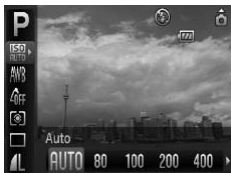
3 Prenez la photo.

- ▶ 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 63, 64, 75, 76).
- Pour la prise de vue en continu, la mise au point et l'exposition sont verrouillées lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course.
- Plus le nombre de vues augmente, plus l'intervalle entre les prises de vue risque de s'allonger.
- Les intervalles de prise de vue peuvent être plus longs en cas de déclenchement du flash.


Modification de la vitesse ISO










1 Sélectionnez la vitesse ISO.

- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.

Valeurs approximatives de la vitesse ISO


	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	
	Élevée	Nocturne, intérieurs sombres	



Modification de la vitesse ISO

- La réduction de la vitesse ISO permet d'obtenir des images plus nettes, mais le risque d'obtenir des images floues est plus élevé dans certaines conditions de prise de vue.
- 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.
- Avec l'option ISO3200, vous pouvez définir une vitesse encore plus élevée (page 58).

Réglage de la balance des blancs

La fonction de balance des blancs définit la balance des blancs optimale pour obtenir des couleurs naturelles.



1 Sélectionnez la balance des blancs.

- Après avoir appuyé sur la touche **FUNC SET**, appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **AWB**.

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.

AWB	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 de 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 de 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 aux conditions d'éclairage de la scène de prise de vue.





- À l'étape 2 ci-dessus, sélectionnez .
- Assurez-vous que le sujet blanc remplit l'écran tout entier, puis appuyez sur la touche **DISP**.
- ▶ La teinte de l'écran change lors du réglage d'une balance des blancs.

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 Sélectionnez Mes couleurs.





- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage sélectionné s'affiche à l'écran.
- Après la prise de vue, restaurez le réglage .

 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.
 Sépia	Tons sépia.
 Noir et blanc	Noir et blanc.
 Diapositive	À l'instar des effets Rouge vif, Vert vif et Bleu vif, produit 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.








- Il est impossible de définir la balance des blancs dans les modes  et  (page 73).
- Dans les modes  et , les couleurs autres que la couleur de peau des personnes peuvent varier. Il est possible que vous n'obteniez pas les résultats attendus avec certaines couleurs de peau.

Couleur perso.

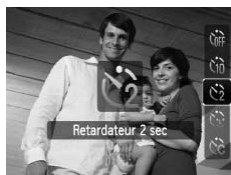
Il est possible de sélectionner le contraste, la netteté, la saturation des couleurs et les tons rouges, verts, bleus et chair d'une image et de les régler selon 5 niveaux différents.










- Exécutez l'étape 2 de la page 74 et sélectionnez , puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner un élément de menu, puis utilisez les touches   pour choisir une valeur.
- Plus la tendance est à droite, plus l'effet est intense, et plus la tendance est à gauche, plus l'effet est léger.
- Appuyez sur la touche **DISP**, pour valider le réglage.

Prise de vue avec le retardateur 2 secondes

Vous pouvez régler le retardateur sur un retard d'environ deux secondes.



Sélectionnez .


- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches   pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- Une fois votre choix opéré,  apparaît à l'écran.
- Exécutez l'étape 3 de «  Utilisation du retardateur » (page 63) pour prendre une vue.

Personnalisation du retardateur



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



1 Sélectionnez .

- Après avoir appuyé sur la touche ▼, appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner , puis appuyez immédiatement sur la touche MENU.

2 Sélectionnez les réglages.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Intervalle] ou [Nb de vues].
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une valeur, puis appuyez sur la touche .
- Exécutez l'étape 3 de «  Utilisation du retardateur » (page 63) pour prendre une vue.

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

- Les réglages d'exposition et de balance des blancs sont définis lors de la première photo.
- Si vous définissez un intervalle de plus de 2 secondes, le témoin et le son du retardateur s'accroissent 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 vue à l'aide d'un téléviseur

Vous pouvez afficher le contenu de l'écran de l'appareil photo sur un téléviseur.

- Branchez l'appareil photo sur un téléviseur, comme indiqué dans « Affichage d'images sur un téléviseur » (page 110).
- Les procédures de prise de vue sont les mêmes qu'avec l'écran de l'appareil photo.



L'affichage du téléviseur n'est pas disponible lorsque le câble HDMI HTC-100 (vendu séparément) est utilisé pour brancher 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 appuyez sur le déclencheur à mi-course et le maintenez dans cette position, la mise au point et l'exposition sont corrigées. 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 qui encadre le sujet s'affiche en vert.



2 Recadrez.

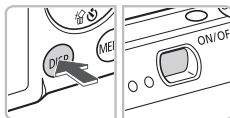
- Maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course et recomposez la scène.

3 Prenez la photo.

- Appuyez à fond sur le déclencheur.

Prise de vue à l'aide du viseur

Si vous souhaitez économiser votre batterie, vous pouvez utiliser le viseur, plutôt que l'écran, pour réaliser vos prises de vue. Les procédures de prise de vue sont les mêmes qu'avec l'écran. L'appareil photo effectue automatiquement la mise au point du sujet. Pour cela, il n'utilise pas la détection de visage.



1 Désactivez l'écran (page 44).

- Appuyez sur la touche DISP. pour désactiver l'écran.

2 Composez la vue et prenez la photo.

- Utilisez le viseur pour composer la vue et prendre la photo.



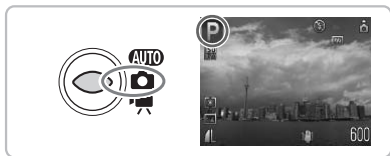
La vue affichée dans le viseur et l'image prise peuvent différer.







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 positionné sur  et que l'appareil photo est en mode **P**.
- «  Prises de vue d'expositions longues » (page 88), « Modification de la couleur et de la prise de vue » (page 89) et «  Prises de vue avec assemblage » (page 92) que vous avez positionné le sélecteur de mode sur  et 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 le mode en question (pages 148 – 151).

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.



Sélectionnez [Zone AF].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis [Zone AF], puis appuyez sur les touches   pour sélectionner un élément de menu.

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. 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 l'appareil photo ne détecte pas le visage principal et affiche uniquement des cadres gris (pas de cadre blanc), l'appareil photo peut afficher jusqu'à 9 cadres verts autour des visages sur lesquels il effectue la mise au point lorsque vous appuyez sur 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 fixée au centre. Cela permet d'effectuer la mise au point sur un point spécifique.



Il est possible de réduire la taille de la zone AF

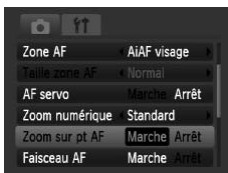
- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis sélectionnez l'élément de menu [Taille zone AF] et l'option [Petit].
- Le paramètre est réglé sur [Normal] en cas d'utilisation du zoom numérique (page 60) ou du téléconvertisseur numérique (page 61).



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.

Agrandissement du point focal

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



1 Sélectionnez [Zoom sur pt AF].

- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez [Zoom sur pt AF] dans l'onglet . Appuyez sur les touches pour sélectionner [Marche].



2 Vérifiez la mise au point.

- Appuyez sur le déclencheur jusqu'à mi-course.
 - ▶ Dans [AiAF visage], le visage sélectionné en tant que sujet principal apparaît agrandi.
 - ▶ Dans [Centre], le contenu de la zone AF centrale apparaît agrandi.



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

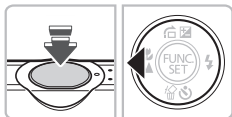
L'affichage n'apparaîtra pas agrandi en mode [AiAF visage] si l'appareil photo ne parvient pas à détecter de visage (page 80) ou si celui-ci est trop grand par rapport à l'écran. En mode [Centre], l'affichage n'apparaîtra pas agrandi si l'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point.



L'affichage n'apparaît pas agrandi lorsque vous utilisez la fonction Zoom numérique (page 60) ou Téléconvertisseur numérique (page 61) ou si l'appareil photo est connecté à un téléviseur (page 76).

AFL Prise de vue avec mémorisation d'autofocus

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 jusqu'à mi-course et appuyez sur la touche ◀.
- La mise au point est mémorisée et AFL s'affiche à l'écran.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez une nouvelle fois sur la touche ◀, AFL disparaît et la mise au point n'est plus mémorisée.


2 Cadrez et prenez la photo.

Prise de vue avec AF servo

Étant donné que la mise au point est maintenue sur un sujet lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, vous pouvez profiter de toutes les occasions de photographier des sujets en mouvement.




1 Sélectionnez [AF servo].

- Appuyez sur la touche MENU et sélectionnez [AF Servo] dans l'onglet , et choisissez [Marche] à l'aide des touches ◀▶.

2 Effectuez la mise au point.

- ▶ Tant que le déclencheur est enfoncé à mi-course, la mise au point se poursuit à l'endroit où apparaît la zone bleue.





- Il peut arriver que l'appareil photo ne puisse pas effectuer la mise au point dans certaines conditions.
- Il est impossible de prendre des photos avec la mémorisation d'autofocus dans ce mode.
- Vous ne pouvez pas activer le mode AF servo si vous avez réglé l'option [Zoom sur pt AF] sur [Marche] dans l'onglet .
- Non disponible en mode Retar det visage (page 64).

Modification du mode de mesure


Vous pouvez modifier le mode de mesure (fonction de mesure de la luminosité) en fonction des conditions de prise de vue.






1 Sélectionnez le mode de mesure.

- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

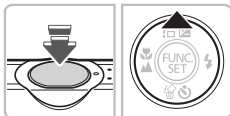
2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le réglage s'affiche 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.

AEL Prise de vue avec mémorisation d'exposition automatique

Lorsque vous prenez plusieurs photos avec la même exposition, vous pouvez définir l'exposition et la mise au point séparément grâce à la fonction Mem. Expo. AE est l'acronyme anglais de « 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.
 - ▶ L'exposition est réglée lorsque AEL s'affiche.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez une nouvelle fois sur la touche ▲, AEL disparaît et l'exposition automatique n'est plus mémorisée.

2 Cadrez et prenez la photo.

FEL Prise de vue avec la mémorisation d'exposition au flash

Tout comme pour la mémorisation d'exposition (page 83), vous pouvez mémoriser l'exposition pour la prise de vue au flash. FE est l'acronyme anglais de « Flash Exposure » (Exposition au flash).

1 Sélectionnez (page 66).



2 Mémorisez l'exposition.

- 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 sortie du flash est conservée.
- Si vous retirez le doigt du déclencheur et que vous appuyez une nouvelle fois sur la touche ▲, FEL disparaît et l'exposition au flash n'est plus mémorisée




3 Cadrez et prenez la photo.

Prise de vue avec synchronisation lente

Vous pouvez rendre le sujet principal (personnes, par exemple) plus lumineux en utilisant le flash pour fournir un éclairage approprié. En même temps, vous pouvez utiliser la vitesse d'obturation lente pour éclairer l'arrière-plan trop éloigné pour le flash.



Sélectionnez .

- Après avoir appuyé sur la touche ▶, appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré,  apparaît à l'écran.
- 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 138).

Ci Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste)

L'appareil photo peut détecter et corriger automatiquement les visages ou sujets sombres dans certaines conditions de prises de vue.



Sélectionnez [i-contraste].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez [i-contraste] dans l'onglet , et utilisez les touches **◀▶** pour choisir [Auto].
- ▶ **Ci** apparaît à l'écran.



Dans certaines conditions, il peut arriver que l'image manque de netteté ou le réglage d'exposition ne soit pas adapté.



Vous pouvez corriger les images enregistrées (page 124).

① Correction des yeux rouges

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



1 Sélectionnez [Réglages flash].

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



2 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner [Cor. yeux rges] et appuyez sur les touches ◀▶ pour choisir [Marche].
- ▶ apparaît à l'écran (page 44).




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




- Vous pouvez corriger les images enregistrées (page 125).
- Si vous appuyez sur la touche ▶ comme illustré sur l'écran de l'étape 2 et que vous appuyez ensuite sur la touche **MENU**, l'écran Réglages flash s'affiche (page 48).

Vérification des yeux fermés


Lorsque l'appareil photo détecte que certaines personnes ont les yeux fermés,  apparaît.






1 Sélectionnez [Détec. clignem.].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet , puis choisissez [Détec. clignem.]. Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner [Marche].

2 Prenez la photo.

- Lorsqu'une personne ayant les yeux fermés est détectée, un cadre et  s'affichent pendant quelques secondes.







En mode ,  et , la fonction n'est disponible que pour la dernière photo prise.

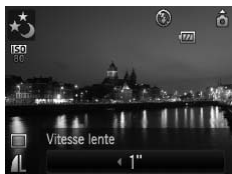
★ Prises de vue d'expositions longues

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 Sélectionnez ★.

- Positionnez le sélecteur de mode sur , puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **P**.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner  (icône la plus à droite), puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ★, puis appuyez sur la touche .



2 Sélectionnez la vitesse d'obturation.

- Appuyez sur la touche ▲.
- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez la vitesse d'obturation et appuyez sur la touche .


3 Vérifiez l'exposition.

- Lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, l'exposition correspondant à la vitesse d'obturation sélectionnée s'affiche.



- 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 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 138).



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 sa prise de vue. Cependant, les conditions de prise de vue peuvent faire que l'image semble manquer de netteté ou que les couleurs ne donnent pas le résultat attendu.

A Couleur contrastée

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




1 Sélectionnez **A**.

- Positionnez le sélecteur de mode sur , puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner **P**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner  (icône la plus à droite), puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner **A**, puis appuyez sur la touche .



2 Appuyez sur la touche **DISP**.

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

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 gamme des couleurs à conserver.
- Sélectionnez une valeur négative pour limiter la plage de couleurs. Sélectionnez 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.



Couleur enregistrée














- L'utilisation du flash peut donner des résultats inattendus dans ce mode.
- La couleur enregistrée est conservée, même lors de la mise hors tension de l'appareil photo.

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 .

- Positionnez le sélecteur de mode sur , puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner **P**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner  (icône la plus à droite), puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .




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 ajuster la gamme des couleurs concernée.
- Sélectionnez une valeur négative pour limiter la plage de couleurs. Sélectionnez 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.
- La couleur et la plage de couleurs enregistrées sont conservées, même lors de la mise hors tension de l'appareil photo.
- Il peut arriver que l'image manque de netteté dans certaines conditions.

Prises de vue avec assemblage

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



1 Sélectionnez ou .

- Positionnez le sélecteur de mode sur , puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner **P**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner  (icône la plus à droite), puis appuyez sur la touche **DISP**.
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner  ou , puis appuyez sur la touche .


2 Prenez la première photo.

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

3 Prenez plusieurs vues d'affilée

- 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 répéter la procédure pour la deuxième photo et effectuer jusqu'à 26 prises de vue.
- Lorsque vous avez pris toutes les photos souhaitées, passez à l'étape 4.

4 Terminez la prise de vue.

- Appuyez sur la touche .

5 Assemblez les images sur un ordinateur.



- Consultez le *Guide de démarrage des logiciels* pour plus de détails sur la fusion d'images.



Cette fonction n'est pas disponible lorsqu'un téléviseur est utilisé en guise de moniteur (page 76).

6

Utilisation de diverses fonctions pour réaliser des vidéos

Ce chapitre fournit des informations plus avancées que les sections «  Enregistrement de vidéos » et «  Affichage des vidéos » du chapitre 1.





- Ce chapitre suppose que le sélecteur de mode est positionné sur .

Modification du mode vidéo


Vous avez le choix entre trois modes vidéo.






1 Sélectionnez un mode vidéo.



- Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner .

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- Le réglage s'affiche à l'écran.

 Standard	Pour la réalisation de vidéos de qualité standard.
 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. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Modification de la couleur et de la prise de vue » (page 89).
 Permuter couleur	



Dans certaines conditions, les couleurs peuvent donner les résultats escomptés en mode  et .

Modification de la qualité d'image

Vous pouvez choisir entre trois réglages de qualité d'image.



1 Sélectionnez la qualité d'image.

- Après avoir appuyé sur la touche **FUNC/SET**, appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **1280**.

2 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche **FUNC/SET**.
- ▶ Le réglage s'affiche à l'écran.

Tableau des qualités d'image

Qualité d'image (Pixels d'enregistrement/Cadence)	Contenu
1280 1280 × 720 pixels, 30 images/s	Enregistrement de vidéos haute définition
640 640 × 480 pixels, 30 images/s	Réalisation de vidéos de qualité standard.
320 320 × 240 pixels, 30 images/s	Le nombre de pixels d'enregistrement étant inférieur, la qualité de l'image sera moins bonne qu'en mode 1280 , mais vous pourrez enregistrer trois fois plus.

Durée d'enregistrement estimée

Qualité d'image (Cadence)	Durée d'enregistrement	
	2 Go	8 Go
1280	10 min 53 s	43 min 32 s
640	23 min 49 s	1 h 35 min 11 s
320	1 h 13 min 10 s	4 h 52 min 24 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 29 minutes et 59 secondes en **1280**, 1 heure en **640** et **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 régler l'exposition ou la modifier par incréments d'1/3 d'arrêt dans une plage de ± 2 .

1 Effectuez la mise au point.

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



2 Mémorisez l'exposition.

- 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 A et 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 60)

Vous pouvez utiliser le zoom numérique, 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 63)*
- Prises de vue en gros plan (Macro) (page 67)*
- Prise de vue de sujets éloignés (Infini) (page 67)*
- Réglage de la balance des blancs (page 73)
- Modification des tons d'une image (Mes couleurs) (page 74)
- Prise de vue avec le retardateur 2 secondes (page 75)*
- Prise de vue à l'aide d'un téléviseur (page 76)*
- AFL Prise de vue avec mémorisation d'autofocus (page 82)
- Désactivation de la fonction Faisceau AF (page 136)*
- Affichage de la superposition (page 137)*
L'option [Guides 3:2] n'est pas disponible.
- Modification des paramètres du mode Stabilisé (page 138)*
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 28)
-  Recherche d'images (Affichage de l'index) (page 102)
-  Affichage des images à l'aide de la lecture par filtre (page 103)
-  Affichage de diaporamas (page 105)
-  Modification des effets de transition des images (page 109)
- Affichage d'images sur un téléviseur (page 110)
-  Effacement de toutes les images (page 112)
-  Protection des images (page 116)
-  Classement des images par catégorie (Ma catégorie) (page 118)
-  Rotation d'images (page 120)

Résumé de « Affichage des vidéos » (page 33)

	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
	Editer (page 98)
	S'affiche en cas de connexion de l'appareil photo à une imprimante compatible PictBridge (page 29). Pour plus de détails, consultez le <i>Guide d'impression personnelle</i> .

✂ 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 Sélectionnez ✂.

- Exécutez l'étape 3 de la page 33, sélectionnez ✂ et 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 sélectionnez  ou .
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour déplacer le curseur ▼. L'icône ✂ s'affiche à intervalle d'une seconde. Si vous sélectionnez , vous pouvez rogner le début de la vidéo à partir de ✂. Si vous sélectionnez , 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 partie sélectionnée 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 sélectionner ►, 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 ↶. Après avoir appuyé sur la touche , appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner [OK], puis appuyez sur la touche .

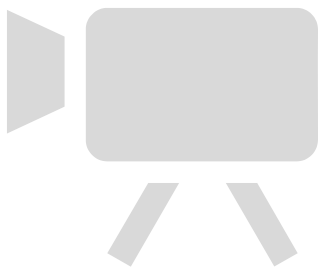


4 Enregistrez la vidéo éditée.

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




- Si vous avez sélectionné [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, vous devez utiliser une batterie complètement chargée ou le kit adaptateur secteur vendu séparément (page 40).



7

Utilisation des fonctions de lecture et autres

La première partie de ce chapitre décrit différentes méthodes de lecture et de modification des images. La deuxième partie explique comment configurer des images pour l'impression.

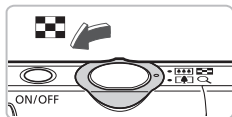
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode de lecture avant d'utiliser l'appareil photo.





- 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 120 – 125) ne peut pas être utilisée si la carte mémoire est pleine.

Recherche d'images (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. L'image sélectionnée est entourée d'un cadre vert et agrandie.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour augmenter le nombre d'images. Le nombre d'images augmente chaque fois que vous déplacez la commande.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour réduire le nombre d'images. Le nombre d'images diminue chaque fois que vous déplacez la commande.








2 Modifiez les images affichées.

- Si vous déplacez à nouveau la commande de zoom vers  avec le nombre maximum d'images affichées à l'écran, toutes les images s'affichent dans un cadre vert.
- Appuyez sur les touches   pour basculer les images en fonction de l'unité d'affichage.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour revenir à l'affichage de l'index.



3 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches     dans l'affichage de l'index pour sélectionner des images.
- Appuyez sur la touche  pour afficher l'image sélectionnée.







Affichage des images à l'aide de la lecture par filtre

Lorsque la carte mémoire contient de nombreuses images, vous pouvez les filter et les afficher à l'aide d'une condition spécifiée. Vous pouvez également supprimer (page 112) ou protéger (page 116) toutes les images à la fois dans la condition de filtrage.

Réglage des conditions



- En mode de lecture image par image, appuyez sur la touche ▲.
- Appuyez sur les touches ▲▼ et sélectionnez une méthode de saut.
- Si vous appuyez sur la touche DISP., vous pouvez activer ou désactiver l'affichage des informations.


 Saut par date	Affiche les images prises à la date spécifiée.
 Aller à Ma catégorie	Affiche les images de la catégorie spécifiée (page 118).
 Aller à Dossier	Affiche les images contenues dans le dossier spécifié.
 Aller à Vidéo	Passes à une vidéo.
 Saut 10 images	Avance de 10 images à la fois.
 Saut 100 images	Avance de 100 images à la fois.

Recherchez par , , et








Filtres cibles

1 Sélectionnez un filtre cible.

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un filtre (à l'exclusion de ).
- Appuyez sur la touche MENU pour repasser à l'affichage d'une seule image.





2 Visualisez les images à l'aide de la lecture par filtre.





- Si vous appuyez sur la touche , la lecture par filtre démarre et l'icône  et un cadre bleu apparaissent.
- Appuyez sur les touches   pour afficher les images cible sélectionnées à l'étape 1.
- Si vous appuyez sur la touche , la lecture par filtre est annulée.

Saut par et images






- Si vous appuyez sur les touches  , l'affichage avance jusqu'à l'image qui se trouve 10 ou 100 images plus loin, selon l'option sélectionnée.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour repasser à l'affichage d'une seule image.

? Que faire si vous ne pouvez pas sélectionner de cible ?

Si vous sélectionnez  à l'étape 1 de la page 103 mais qu'aucune image n'est triée par catégorie, vous pourrez uniquement sélectionner . De même, vous ne pourrez choisir qu'une seule cible si toutes les images de  ont la même date et qu'un seul dossier a été créé dans .

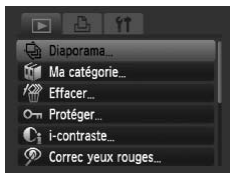
Lecture par filtre

En lecture par filtre (étape 2), vous pouvez visionner des images filtrées à l'aide de «  Recherche d'images (Affichage de l'index) » (page 102), «  Affichage de diaporamas » (page 105), et «  Agrandissement d'images » (page 109). Cependant, si vous changez la catégorie (page 118), ou que vous modifiez une image et l'enregistrez en tant que nouvelle image (page 121), l'option [Afficher toutes les vues] apparaît et la lecture par filtre est annulée.





Affichage de diaporamas





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







1 Sélectionnez [Diaporama].

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

2 Sélectionnez [Débuter].

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner [Débuter], puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le diaporama démarre quelques secondes après l'affichage du message « Chargement de l'image... ».
- Vous pouvez suspendre/reprendre 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 affichée change. Si vous appuyez sur les touches   et les maintenez enfoncées, vous pouvez faire défiler les images plus vite.
- La fonction Mode éco ne fonctionne pas pendant les diaporamas (page 53).

Modification des paramètres

Vous pouvez modifier la durée d'affichage des images du diaporama, les effets de transition et choisir de répéter le diaporama. Vous avez le choix entre sept effets de transition lors du passage d'une image à l'autre. Vous pouvez également sélectionner les images à lire.



1 Sélectionnez [Diaporama].

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

2 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner un élément, puis utilisez les touches **◀▶** pour régler le paramètre.

Lecture par filtre

Toutes vues	Lit toutes les images.
Date	Lit les images à partir d'une date de prise de vue spécifiée (page 107).
Ma catégorie	Lit les images d'une catégorie spécifiée (pages 107, 118).
Dossier	Lit les images d'un dossier spécifié (page 107).
Vidéos	Lit les vidéos uniquement.
Photos	Lit toutes les images fixes uniquement.

Sélection d'images par type pour la lecture


Vous pouvez sélectionner les images à lire à l'intérieur des filtres de lecture : Date, Ma catégorie et Dossier.



1 Sélectionnez l'option de lecture par filtre et appuyez sur la touche .

- ▶ L'écran de sélection de lecture par filtre s'affiche.

2 Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner une lecture par filtre, puis appuyez sur la touche .

- ▶ Une fois votre choix opéré, ✓ apparaît à l'écran.
- Pour annuler la sélection, appuyez sur la touche  à plusieurs reprises.
- Vous pouvez afficher les images avec l'option en appuyant sur les touches ◀▶.
- Les images sont lues dans l'ordre dans lequel elles ont été sélectionnées.

3 Appuyez sur la touche MENU.

- ▶ Les options sélectionnées sont définies et l'écran de diaporama réapparaît.

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 45).






- ▶ Un cadre blanc apparaît à l'endroit où la zone AF ou le visage se trouvait au moment où la mise au point a été effectuée.
- ▶ 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.

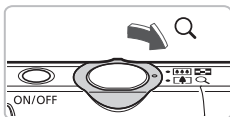
- Appuyez sur la touche  pour passer à un autre cadre.



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







- Déplacez une fois la commande de zoom vers .
- 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**.

Q Agrandissement d'images



Emplacement approximatif de la zone affichée

Déplacez la commande de zoom vers Q.


- L'affichage fait un zoom avant sur l'image et **SET**  apparaît. Si vous continuez à appuyer sur la commande de zoom, l'image s'agrandit jusqu'à un facteur de 10x.
- Si vous appuyez sur les touches ▲▼◀▶, vous pouvez déplacer l'emplacement de la zone affichée.
- Déplacez la commande de zoom vers  pour faire un zoom arrière ou pour revenir à la lecture image par image.
- Lorsque **SET**  apparaît à l'écran, appuyez sur la touche **FUNC-SET**  pour basculer sur **SET** . Appuyez sur les touches ◀▶ pour basculer les images au même niveau d'agrandissement. Appuyez à nouveau sur la touche **FUNC-SET**  pour revenir au mode normal.

Modification des effets de transition des images

Quatre effets de transition vous permettent de passer d'une image à l'autre en mode de lecture image par image.



Sélectionnez [Transition].

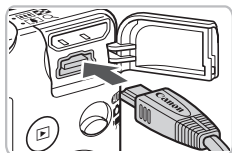
- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez l'onglet , puis choisissez [Transition] et appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un effet de transition.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour valider le réglage.

Affichage d'images sur un téléviseur

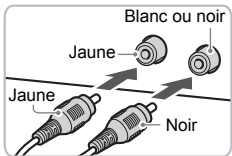
Grâce au câble AV fourni, vous pouvez connecter l'appareil photo à un téléviseur afin de visualiser les images prises.

Éléments à préparer

- Appareil photo et téléviseur
- Câble AV fourni avec l'appareil photo (page 2)



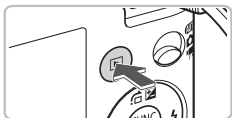
1 Mettez l'appareil photo et le téléviseur hors tension.



2 Connectez l'appareil photo au téléviseur.

- Ouvrez le couvre-bornes de l'appareil photo et insérez complètement la fiche du câble AV fourni dans la borne A/V OUT de l'appareil photo.
- Insérez complètement le 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).
- Lorsque vous avez fini de tout regarder, éteignez l'appareil photo et le téléviseur, puis débranchez le câble AV.

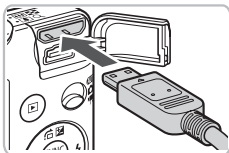


Que faire si les images ne s'affichent pas correctement sur le téléviseur ?

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 sélectionnez l'onglet **YT** puis choisissez [Système vidéo] pour sélectionner le système vidéo approprié.

Affichage d'images sur un téléviseur haute définition

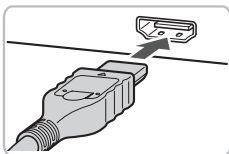
Utilisez le câble HDMI HTC-100 (vendu séparément) pour brancher l'appareil photo sur un téléviseur haute définition afin d'obtenir un affichage de meilleure qualité.



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

2 Connectez l'appareil photo au téléviseur.

- Ouvrez le couvercle-bornes de l'appareil photo et insérez complètement la fiche du câble AV fourni dans la mini-borne de sortie HDMI de l'appareil photo.
- Insérez complètement le câble dans la borne HDMI du téléviseur, comme illustré.
- Exécutez les étapes 3 et 4 de la page 110 pour afficher les images.

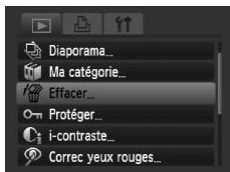


Le câble AV fourni et le câble HDMI HTC-100 (vendu séparément) ne peuvent pas être branchés sur l'appareil photo simultanément. Cela pourrait en effet provoquer un dysfonctionnement de l'appareil photo.



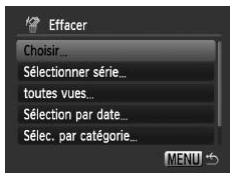
Effacement de toutes les images

Vous pouvez sélectionner des images et les effacer de manière groupée. Soyez toutefois prudent avant d'effectuer l'opération, car les images effacées ne pourront plus être récupérées. Les images protégées (page 116) ne peuvent pas être effacées.



1 Sélectionnez [Effacer].

- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet et [Effacer], et appuyez sur la touche .



2 Choisissez une méthode de sélection.

- Appuyez sur les touches , choisissez une méthode de sélection et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.

Sélection d'images individuelles

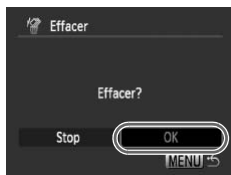
1 Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 ci-dessus, sélectionnez [Choisir] et appuyez sur la touche .




2 Sélectionnez les images.

- Appuyez sur les touches , choisissez l'image et appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré, apparaît à l'écran.
- Pour annuler la sélection, appuyez à nouveau sur la touche et disparaît.
- Pour sélectionner plusieurs images, répétez l'opération ci-dessus.




3 Appuyez sur la touche MENU.

4 Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche .



Sélectionner série

1 Choisissez [Sélectionner série].

- Exécutez l'étape 2 de la page 112 pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche .





2 Sélectionnez la première image.

- Appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez l'image et appuyez sur la touche .




3 Sélectionnez la dernière image.

- Appuyez sur la touche ▶, sélectionnez [Dernière image] et appuyez sur la touche .
- Vous ne pouvez pas sélectionner une image située avant la première image.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner une image et appuyez sur la touche .






4 Procédez à l'effacement.


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

Sél. toutes vues

1 Sélectionnez [toutes vues].

- Exécutez l'étape 2 de la page 112 pour choisir [toutes vues] et appuyez sur la touche .


2 Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche .





Sélec. par catégorie

1 Choisissez [Sélection par date], [Sélec. par catégorie] ou [Sélect. par dossier].

- Exécutez l'étape 2 de la page 112 pour sélectionner une catégorie et appuyez sur la touche .




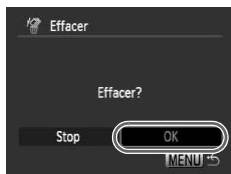
2 Sélectionnez un élément du menu.

- Appuyez sur les touches ▲▼, sélectionnez les éléments à définir et appuyez sur la touche .
- Si vous appuyez sur les touches ◀▶, vous pouvez afficher les images de la catégorie.
- Une fois votre choix opéré, ✓ apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner la catégorie ; ✓ disparaît.

3 Appuyez sur la touche MENU.

4 Procédez à l'effacement.

- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche .

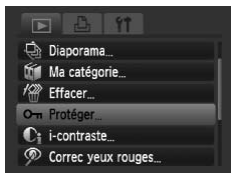


 **Que faire si vous ne pouvez pas sélectionner [Sélec. par catégorie] ?**



Si les images n'ont pas été triées par catégories (page 118), vous ne pourrez pas choisir [Sélec. par catégorie] à l'étape 1.

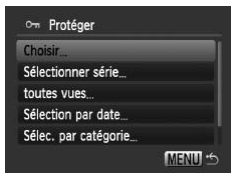
Protection des images

Vous pouvez protéger des images importantes de façon à ce qu'elles ne puissent pas être effacées par l'appareil photo (pages 28, 112).




1 Sélectionnez [Protéger].

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



2 Choisissez une méthode de sélection.

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



Si vous formatez la carte mémoire (pages 22, 52), 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.

Sélection d'images individuelles




Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 ci-dessus, sélectionnez [Choisir] et appuyez sur la touche .
- Exécutez l'étape 2 de la page 112 pour sélectionner une image.
- ▶ Une fois votre choix opéré,  apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner l'image ;  disparaît.
- Pour sélectionner plusieurs images, répétez l'opération ci-dessus.



Sélectionner série



1 Choisissez [Sélectionner série].

- Exécutez l'étape 2 de la page 116 pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche .
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la page 113 pour sélectionner des images.


2 Protégez les images.

- Appuyez sur la touche , sélectionnez [Protéger] et appuyez sur la touche .




Sél. toutes vues



1 Sélectionnez [toutes vues].

- Exécutez l'étape 2 de la page 116 pour choisir [toutes vues] et appuyez sur la touche .


2 Protégez les images.

- Appuyez sur les touches  , sélectionnez [Protéger] et appuyez sur la touche .




Sélec. par catégorie



1 Choisissez [Sélection par date], [Sélec. par catégorie] ou [Sélect. par dossier].

- Exécutez l'étape 2 de la page 116 pour sélectionner le type et appuyez sur la touche .
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la page 115 pour sélectionner des images.

2 Protégez les images.

- Appuyez sur les touches  , sélectionnez [Protéger] et appuyez sur la touche .

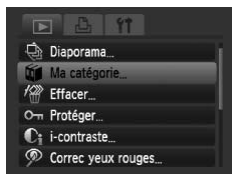


Vous pouvez déverrouiller des groupes d'images protégées en sélectionnant [Déverrouiller] à l'étape 2 lorsque vous êtes en mode [Sélectionner série], [toutes vues] ou [Sélec. par catégorie].



Classement des images par catégorie (Ma catégorie)

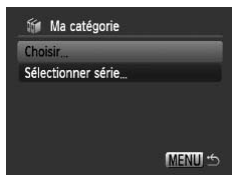
Vous pouvez classer les images par catégorie. Vous pouvez également utiliser les catégories d'images avec les fonctions suivantes.

- Affichage par saut (page 103), Diaporama (page 105), Effacer tout (page 112), Protéger (page 116), Réglages impression (DPOF) (page 126)






1 Sélectionnez [Ma catégorie].

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






















2 Effectuez le réglage.

- Appuyez sur les touches  , sélectionnez une catégorie et appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran de menu.






Lors de la prise de vue, les images sont classées automatiquement par condition de prise de vue.

-  : les images prises en mode , ,  ou les images sur lesquelles des visages sont détectés lorsque l'option [Zone AF] est réglée sur [AiAF visage] sont classées dans la catégorie .
-  : les images détectées en mode , ou  une fois prises en mode **AUTO**, ou  ou  sont classées dans la catégorie .
-  : les images prises en modes , , , , ,  sont classées dans la catégorie .

Sélection d'images individuelles




Sélectionnez [Choisir].

- Exécutez l'étape 2 de la page 118 pour sélectionner [Choisir] et appuyez sur la touche .
- Exécutez l'étape 2 de la page 112 pour sélectionner des images.
- Appuyez sur les touches ▲▼, sélectionnez une catégorie et appuyez sur la touche .
- ▶ Une fois votre choix opéré, ✓ apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner la catégorie ; ✓ disparaît.
- Pour sélectionner plusieurs images, répétez l'opération ci-dessus.


Sélectionner série



1 Choisissez [Sélectionner série].

- Exécutez l'étape 2 de la page 118 pour choisir [Sélectionner série] et appuyez sur la touche .
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la page 113 pour sélectionner des images.
- Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner un élément, puis utilisez les touches ◀▶ pour choisir un type.

2 Sélectionnez le réglage.

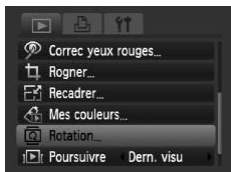
- Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner [Choisir], puis appuyez sur la touche .





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

Rotation d'images

Vous pouvez changer l'orientation d'une image et l'enregistrer. La rotation ne s'applique pas aux vidéos ayant une résolution de 4280.






1 Sélectionnez [Rotation].

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

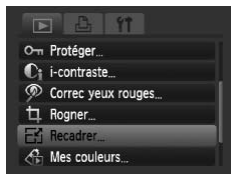


2 Faites pivoter l'image.



- Appuyez sur les touches   pour sélectionner l'image à faire pivoter.
- L'image pivote selon un angle de 90° chaque fois que vous appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **MENU** pour restaurer l'écran de menu.

Redimensionnement des images



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



1 Sélectionnez [Recadrer].



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

2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches , choisissez l'image et appuyez sur la touche .





3 Sélectionnez une taille d'image.

- Appuyez sur les touches  pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'écran [Enregistrer nouvelle image ?] s'affiche.





4 Enregistrez la nouvelle image.

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



5 Affichez la nouvelle image.

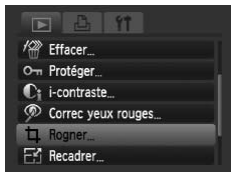
- Si vous appuyez sur la touche **MENU**, l'écran [Afficher nouvelle image ?] apparaît. Appuyez sur les touches  pour sélectionner [Oui] et appuyez sur la touche . L'image enregistrée s'affiche.



- Vous ne pouvez pas agrandir une image.
- Vous ne pouvez pas redimensionner des images prises avec les réglages **W** et **XS**.

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 Sélectionnez [Rogner].

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

2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches , choisissez l'image et appuyez sur la touche .

3 Ajustez le cadre de rognage.

- ▶ Un cadre vert 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 de la zone.
- Si vous appuyez sur les touches , vous pouvez déplacer le cadre.
- Si vous appuyez sur la touche **DISP.**, vous pouvez changer l'orientation verticale/horizontale du cadre.
- Dans une image où un visage est détecté, un cadre gris apparaît autour des visages dans l'image située dans le coin supérieur gauche. Ce cadre peut être utilisé 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 121.





- Les images **W**, **S** et **XS** ne peuvent pas être rognées.
- Seules les images ayant un rapport largeur-hauteur 4:3 (vertical 3:4) peuvent être rognées.
- 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 74 pour plus de détails sur les différents éléments de menu.







1 Sélectionnez [Mes couleurs].

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

2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches , choisissez l'image et appuyez sur la touche .

3 Sélectionnez une option de menu.

- Appuyez sur les touches  pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur la touche .
- Après avoir choisi l'option de menu, vous pouvez faire un zoom de l'image en suivant les instructions de la section «  Agrandissement d'images » (page 109).
- Si vous appuyez sur la touche  en mode d'affichage agrandi, vous pouvez revenir à l'image originale. Appuyez sur la touche **MENU** pour restaurer l'écran de menu.

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

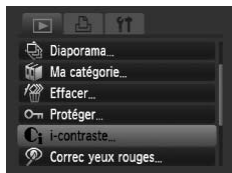
- Exécutez les étapes 4 et 5 de la page 121.





- Si vous changez plusieurs fois la couleur d'une image, la qualité se détériorera petit à petit et vous risquez de ne pas obtenir la couleur escomptée.
- La couleur des images modifiées à l'aide de cette fonction peut varier de celle des images enregistrées à l'aide de la fonction Mes couleurs (page 74).

i Éclaircissement de sujets sombres (i-contraste)



Cette fonction permet de détecter et de corriger les parties sombres au niveau des sujets ou des visages et d'enregistrer l'image dans un fichier distinct. Vous pouvez choisir parmi 4 niveaux de correction : [Auto], [Faible], [Moyen] ou [Élevé].





1 Sélectionnez [i-contraste].

- Appuyez sur la touche MENU, sélectionnez l'onglet  et [i-contraste], puis appuyez sur la touche .

2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches , choisissez l'image et appuyez sur la touche .

3 Sélectionnez une option.

- Appuyez sur les touches  pour sélectionner un élément de menu, 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 121.



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

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





- Dans certaines conditions, il peut arriver que l'image manque de netteté ou le réglage d'exposition 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 Sélectionnez [Correc yeux rouges].


- Appuyez sur la touche **MENU**, sélectionnez l'onglet  et [Correc yeux rouges], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'écran [Correc yeux rouges] apparaît.

2 Sélectionnez une image.






- Appuyez sur les touches  , sélectionnez l'image.



3 Corrigez l'image.

- Si vous appuyez sur la touche , les yeux rouges détectés par l'appareil photo sont corrigés et un cadre apparaît autour de la partie corrigée.
- Vous pouvez faire un zoom sur l'image en utilisant les procédures de la section « Q Agrandissement d'images » (page 109).

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

- Appuyez sur les touches     pour sélectionner [Nouv. Fichier], puis appuyez sur la touche .
- ▶ L'image est enregistrée dans un nouveau fichier.
- Exécutez l'étape 5 de la page 121.



- Il arrive que certaines images ne soient pas corrigées correctement.
- Si vous avez sélectionné [Ecraser] 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.

Sélection d'images pour l'impression (DPOF)



Vous pouvez sélectionner certaines images d'une carte mémoire pour impression (jusqu'à 998 images) et spécifier le nombre d'exemplaires de manière à ce qu'elles soient imprimées ensemble ou traitées par un laboratoire de développement. Vous pouvez ensuite imprimer toutes les images sélectionnées à la fois ou déposer la carte mémoire chez un photographe pour commander les impressions. 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 sélectionnées pour l'impression.



1 Sélectionnez [Réglages impression].


- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez l'onglet , puis choisissez [Réglages impression] et appuyez sur la touche .

2 Effectuez les réglages.


- Appuyez sur les touches   pour sélectionner un élément de menu, puis appuyez sur les touches   pour choisir une option.
- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour valider le réglage et revenir à l'écran de menu.

Type d'impres.	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.
Date	Marche	Imprime la date renseignée dans les informations de prise de vue.
	Arrêt	–
Fichier No	Marche	Imprime le numéro de fichier.
	Arrêt	–
Réinit. DPOF	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 d'impression spécifiés.
- Il est possible que l'icône  s'affiche si vous utilisez une carte mémoire dont les paramètres d'impression ont été définis par un autre appareil photo. Ces paramètres seront remplacés par ceux de votre appareil photo.
- Les images sur lesquelles la date est intégrée sont toujours imprimées avec la date, quel que soit le réglage [Date]. Par conséquent, certaines imprimantes peuvent imprimer la date deux fois sur ces images si [Date] est également réglé sur [Marche].





- Lorsque [Index] est sélectionné, 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] dans l'onglet  (page 19).







Sélection du nombre d'impressions



1 Sélectionnez [Sél. vues & quantité].

- Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez l'onglet , puis choisissez [Sél. vues & quantité] et appuyez sur la touche .

2 Sélectionnez une image.

- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une image, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Vous pouvez définir le nombre de copies à imprimer.
- Si vous sélectionnez [Index],  apparaît à l'écran.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour désélectionner les images.  disparaît.



3 Définissez le nombre d'impressions.

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

Sélectionner série



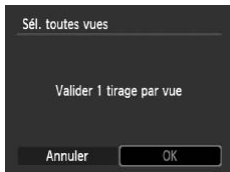
1 Choisissez [Sélectionner série].

- Sélectionnez [Sélectionner série] à l'étape 1 de la page 127 et appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Sélectionnez les images comme indiqué aux étapes 2 et 3 de la page 113.

2 Définissez les paramètres d'impression.

- Appuyez sur les touches ▲▼, sélectionnez [demande] et appuyez sur la touche **FUNC SET**.

Impression de toutes les images à la fois



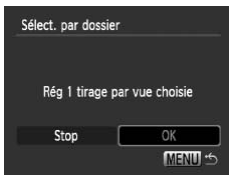
1 Sélectionnez [Sél. toutes vues].

- Sélectionnez [Sél. toutes vues] sur l'écran affiché à l'étape 1 de la page 127 et appuyez sur la touche **FUNC SET**.

2 Définissez les paramètres d'impression.

- Appuyez sur les touches ◀▶, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche **FUNC SET**.

Sélec. par catégorie



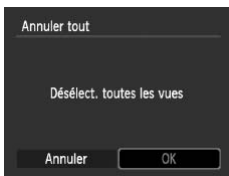
1 Choisissez [Sélection par date], [Sélec. par catégorie] ou [Sélect. par dossier].

- Exécutez l'étape 1 de la page 127 pour sélectionner un type et appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Exécutez les étapes 2 et 3 de la page 115 pour sélectionner des images.

2 Définissez les paramètres d'impression.

- Appuyez sur les touches **◀▶**, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche **FUNC SET**.

Annuler tout



Sélectionnez [Annuler tout].

- Sélectionnez [Annuler tout] sur l'écran affiché à l'étape 1 de la page 127, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
 - Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner [OK], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- ▶ Toutes les sélections sont annulées.

Impression d'images ajoutées

Les exemples suivants utilisent les imprimantes Canon des séries SELPHY. Consultez également le *Guide d'impression personnelle*.

Nombre d'exemplaires à imprimer



1 Connectez l'appareil photo à l'imprimante (page 29).

2 Imprimez.

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



8

Personnalisation de l'appareil photo

Vous pouvez personnaliser diverses fonctions 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.

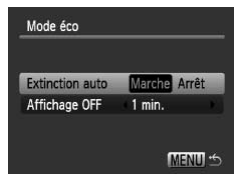


Modification des fonctions

Vous pouvez personnaliser une série de fonctions pratiques et couramment utilisées à partir de l'onglet **Ÿ†** (page 48).

Désactivation de la fonction Mode éco

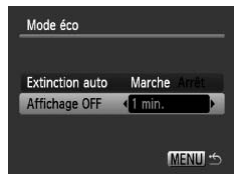
Vous pouvez régler la fonction Mode éco (page 53) sur [Arrêt]. Il est toutefois conseillé de la régler sur [Marche] afin d'économiser la batterie.



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

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

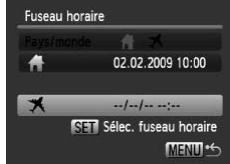
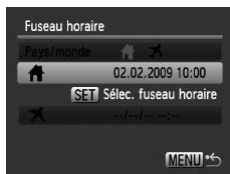
Vous pouvez régler la durée au terme de laquelle l'écran s'éteint automatiquement (page 53). Fonctionne également lorsque l'option [Extinction auto] est réglée sur [Arrêt].



- Sélectionnez [Mode éco], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner [Affichage OFF], puis utilisez les touches **◀▶** pour choisir une durée.
- Pour économiser la batterie, nous vous conseillons de choisir une valeur inférieure à [1 min].

Utilisation du fuseau horaire

Lorsque vous voyagez à l'étranger, vous pouvez enregistrer des images en utilisant la date et l'heure locales simplement en modifiant le paramètre Fuseau horaire si vous avez préenregistré les fuseaux horaires de destination. Avec cette fonction, inutile de modifier les paramètres Date/Heure.



1 Réglez le fuseau horaire du pays.

- Sélectionnez [Fuseau horaire], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Lorsque vous réglez ce paramètre 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 sélectionner le fuseau horaire du pays, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**. Pour définir l'heure avancée (ajout d'1 heure), appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **☀**.



2 Réglez le fuseau horaire mondial.

- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **✈**, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner le fuseau horaire du pays, puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Vous pouvez également paramétrer l'option Heure avancée en procédant de la même manière qu'à l'étape 1.

3 Sélectionnez le fuseau horaire mondial.

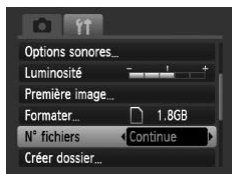
- Appuyez sur les touches **▲▼** et sélectionnez [Pays/monde].
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner **✈**, puis appuyez sur la touche **MENU**.
- ▶ **✈** apparaît dans l'écran [Fuseau horaire] ou de prise de vue (page 44).





Si vous modifiez l'heure ou la date au niveau  du réglage (page 19), l'heure  et la date changent automatiquement.

Modification de l'affectation du numéro de fichier

Les images que vous prenez reçoivent automatiquement des numéros de fichiers, 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 fichiers.



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

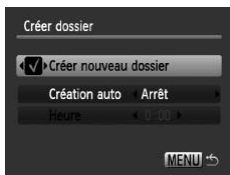
Continue	Même si vous prenez des vues avec une nouvelle carte mémoire, les numéros de fichiers sont affectés en continu jusqu'à ce qu'une image portant le numéro 9999 soit prise/sauvegardée.
Réinit. Auto	Si vous remplacez la carte mémoire par une nouvelle, la numérotation recommence à 0001.



- 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, vous devez formater la carte mémoire avant de l'utiliser (page 22).
- Veuillez vous reporter au *Guide de démarrage des logiciels* pour obtenir des informations sur la structure des dossiers ou les types d'images.

Création d'un dossier

Vous pouvez créer de nouveaux dossiers dans lesquels enregistrer vos images.



- Sélectionnez [Créer dossier], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Sélectionnez [Créer nouveau dossier], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner ✓.
- s'affiche à l'écran (page 44) lors de la prise de vue et les photos seront enregistrées dans un nouveau dossier.

Créations de dossiers selon le jour et l'heure

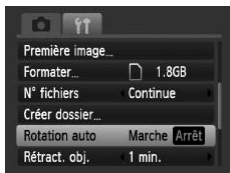
Vous pouvez définir un jour et une heure pour la création d'un dossier.



- Sélectionnez [Créer dossier], puis appuyez sur la touche **FUNC SET**.
- Sélectionnez [Création auto], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner un intervalle.
- Sélectionnez [Heure], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner une heure.
- Le nouveau dossier est créé le jour et à l'heure définis. Les images prises après la date de création sont enregistrées dans le nouveau dossier.


Désactivation de la rotation automatique

Lorsque vous lisez des images sur l'appareil photo, les images prises verticalement pivotent automatiquement pour s'afficher verticalement. Vous pouvez désactiver cette fonction.



- Sélectionnez [Rotation auto], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir [Arrêt].



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 27). Vous pouvez néanmoins définir le temps qui doit s'écouler avant la rétractation sur [0 sec.].



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

Modification des fonctions de prise de vue

Si vous positionnez le sélecteur de mode sur  et le mode sur **P**, vous pouvez modifier les paramètres dans l'onglet  (page 48).



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 le mode en question (pages 148 – 151).

Désactivation de la fonction Faisceau AF

La lampe s'allume automatiquement pour faciliter la mise au point en présence d'une faible luminosité si vous appuyez sur le déclencheur à mi-course. Vous pouvez désactiver cette lampe.



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

Désactivation de la fonction Réduction des yeux rouges

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



- Sélectionnez [Réglages flash], puis appuyez sur la touche **FUNC. SET**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner [Par lampe] et appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir [Arrêt].

Modification de l'affichage de l'image directement après la prise de vue

Vous pouvez modifier l'affichage de l'image qui apparaît après la prise de vue.



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

Détaillé	Affiche des informations détaillées (page 45).
Vérification de la mise au point	La zone AF est agrandie afin de vous permettre de vérifier la mise au point. La procédure est identique à celle de la section « Vérification de la mise au point » (page 108).

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 L ou carte postale.



- Sélectionnez [Superp. affich], puis appuyez sur les touches **◀▶** pour choisir une option.

Quadrillage	Une grille se superpose à l'affichage.
Guides 3:2	Les zones situées en dehors de la plage 3.2 sont grisées. 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 paramètres du mode Stabilisé





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

Continu	La stabilisation d'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. Dans ce cas, nous vous recommandons toutefois de régler l'option Mode Stabilisé sur [Arrêt].
- En mode [Panoramique], tenez l'appareil photo horizontalement. La stabilisation de l'image ne fonctionne pas si l'appareil photo est tenu verticalement.

Modification des fonctions de lecture

Vous pouvez ajuster les réglages dans l'onglet  en appuyant sur la touche  (page 48).


Sélection de l'image affichée en premier lors de la lecture



- Sélectionnez [Poursuivre], puis appuyez sur les touches   pour choisir une option.






Dern. visu	Reprend à partir de la dernière image visualisée.
Dern. enr.	Reprend à partir de la dernière image prise.

Modification de la première image ou du son de départ

Dans l'onglet , vous pouvez modifier les sons émis lors de chaque opération de l'appareil photo ou définir la première image affichée à la mise sous tension de l'appareil photo.

Modification des sons



- Sélectionnez [Options sonores], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner un élément.
- Appuyez sur les touches   pour modifier le son.

1	Son prédéfini.
2	Vous pouvez enregistrer des sons grâce au logiciel fourni (ZoomBrowser EX/ImageBrowser) (page 140).


Modification de l'écran de départ













- Sélectionnez [Première image], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour modifier l'image.

X	Pas de première image.
1	Image prédéfinie.
2	Vous pouvez enregistrer les images que vous avez prises.

Définition d'une image enregistrée comme image de l'écran de démarrage

Si vous appuyez sur la touche  et que l'appareil est en mode de lecture, vous pouvez enregistrer des sons et des images.



- Sélectionnez [Première image], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner [2], puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner une image, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches   pour sélectionner [OK], puis appuyez sur la touche  pour terminer l'enregistrement.



Toute première image déjà enregistrée est écrasée lors de l'enregistrement d'une nouvelle image.



Utilisation du logiciel inclus pour enregistrer des sons et l'image de l'écran de démarrage

Vous pouvez enregistrer les sons et les images de l'écran de démarrage que propose le logiciel inclus avec l'appareil photo. Pour plus de détails, reportez-vous au *Guide de démarrage des logiciels*.

9

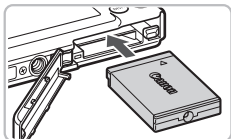
Informations utiles

Ce chapitre décrit l'utilisation du kit adaptateur secteur (vendu séparément), fournit des conseils pour la résolution des pannes et contient les listes de fonctions. Vous trouverez également un index à la fin.



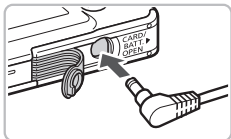
Utilisation de l'alimentation secteur

Si vous utilisez le kit adaptateur secteur ACK-DC10 (vendu séparément), vous pouvez utiliser l'appareil photo sans vous préoccuper de l'état de charge de la batterie.



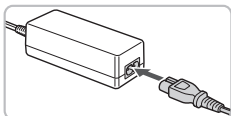
1 Insérez le connecteur.

- Ouvrez le couvercle (page 16) et insérez le connecteur comme illustré, jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.
- Fermez le couvercle (page 16).



2 Branchez le cordon d'alimentation sur le connecteur.

- Ouvrez le couvercle et insérez complètement la prise dans le connecteur.



3 Connectez le cordon d'alimentation.

- Raccordez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur compact, puis branchez l'autre extrémité dans 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 prise ni 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.

Résolution des pannes

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

Vous avez appuyé sur la touche ON/OFF, mais rien ne s'est passé.

- Assurez-vous que la batterie est correctement insérée (page 16).
- 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, ses 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 110).

Prise de vue

Impossible de prendre des photos.

- En mode de lecture (page 27), appuyez sur la touche jusqu'à mi-course (page 23).

L'écran de l'appareil photo est noir au démarrage.

- Il se peut que les images qui ont été modifiées sur un ordinateur, dont le nom a été changé ou qui ont été prises avec un autre appareil photo ne s'affichent pas correctement une fois définies comme écran de départ.

L'écran est désactivé.

- Appuyez sur la touche DISP. (page 44).

L'écran n'apparaît pas clairement dans les endroits sombres (page 46).


L'écran ne s'affiche pas correctement pendant la prise de vue.

Notez que les problèmes suivants ne sont pas enregistrés dans les images fixes, mais bien dans les vidéos.

- Lorsque l'appareil photo est soumis à des sources de lumière intense, l'écran peut s'assombrir.
- 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.

L'écran est désactivé et il est impossible de prendre des photos lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course (page 26).

s'affiche lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course (page 59).

- Réglez l'option [Mode Stabilisé] sur [Marche] (page 138).
- Réglez le flash sur  (page 66).
- Augmentez la vitesse ISO (page 72).
- Fixez l'appareil photo sur un trépied.


L'image est floue.

- Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point, puis prenez la photo (page 23).
- Photographiez le sujet à la distance de mise au point correcte (page 155).
- Réglez l'option [Faisceau AF] sur [Marche] (page 136).
- Assurez-vous que les fonctions que vous ne souhaitez pas utiliser (macro, etc.) sont désactivées.
- Utilisez la mémorisation de la mise au point ou la mémorisation d'autofocus pour prendre la photo (pages 77, 82).


Même lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, le cadre 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 appuyez sur le déclencheur à mi-course, ou que vous appuyez plusieurs fois sur 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 66).
- Réglez la luminosité à l'aide de la correction d'exposition (page 71).
- Réglez la luminosité à l'aide de la fonction i-contraste (pages 85, 124).
- Utilisez la fonction de mémorisation d'exposition automatique ou de mesure spot pour prendre la photo (page 83).


Le sujet est trop clair (surexposé).

- Réglez le flash sur  (page 59).
- Réglez la luminosité à l'aide de la correction d'exposition (page 71).
- Utilisez la fonction de mémorisation d'exposition automatique ou de mesure spot pour prendre la photo (page 83).
- Le sujet est trop clair à cause de l'éclairage ambiant.

L'image est sombre alors que le flash a fonctionné (page 26).

- Augmentez la vitesse ISO (page 72).
- Photographiez à une distance appropriée pour la prise de vue au flash (page 66).

L'image prise avec le flash est trop claire (surexposée).

- Photographiez à une distance appropriée pour la prise de vue au flash (page 66).
- Réglez le flash sur  (page 59).

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 72).
- Selon le mode de prise de vue, si la vitesse ISO est élevée, l'image peut manquer de netteté ou présenter un plus gros grain (page 59).

Les yeux sont rouges (page 86).

- Réglez le paramètre [Par lampe] sur [Marche] (page 137). Lors d'une prise de vue au flash, la lampe (située sur l'avant de l'appareil photo) s'allume (page 42) 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.

La vue affichée dans le viseur et l'image prise peuvent différer (page 77).

- Les différences sont plus importantes lorsque le sujet est proche de l'objectif.

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 52).

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. Reportez-vous à la section « Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue » (page 148).

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 (page 32).

« ! » s'affiche sur l'écran LCD 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 52).
- Réduisez le nombre de pixels enregistrés (page 95).
- Utilisez une carte mémoire pouvant enregistrer à vitesse élevée.

Le zoom ne fonctionne pas.

- Vous pouvez utiliser le zoom numérique lors de l'enregistrement, mais pas le zoom optique (page 96).

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 de démarrage des logiciels* pour obtenir des informations sur la structure des dossiers ou les noms de fichier.

La lecture s'arrête ou le son se coupe.

- Utilisez une carte qui a été formatée sur cet appareil photo (page 22).
- Si vous copiez une vidéo sur une carte mémoire qui lit lentement, il se peut que la lecture s'interrompe momentanément.
- Vous pouvez rencontrer des dérivations de zone et des bris de son audio lors de la lecture d'une vidéo sur un ordinateur dont les ressources système sont insuffisantes.

Liste des messages qui apparaissent à l'écran

Si des messages d'erreur apparaissent sur l'écran LCD, essayez l'une des solutions suivantes.

Carte mémoire absente

- La carte mémoire n'est pas installée dans le bon sens. Installez-la correctement (page 16).

Carte protégée

- La languette de protection contre l'écriture de la carte mémoire SD ou SDHC est en position de protection. Déverrouillez la languette de protection contre l'écriture (page 18).

Enregistrement impossible

- Vous avez essayé de prendre une photo sans carte mémoire ou la carte mémoire est mal installée. Installez la carte mémoire dans le bon sens pour la prise de vue (page 16).

Erreur carte mémoire (page 52)

- Contactez un centre d'assistance Canon car le problème peut provenir de l'appareil photo.

Carte mémoire pleine

- Il n'y a plus assez d'espace libre sur la carte mémoire pour prendre des photos (pages 24, 55, 65, 79) ou pour modifier des images (pages 120 – 125). Effacez les images (pages 28, 112) pour libérer de l'espace ou insérez une carte mémoire vide (page 16).

Changer la batterie (page 15)

Aucune image.

- La carte mémoire ne contient aucune image à afficher.

Protégé! (page 116)

Image inconnue/Incompatible JPEG/Image trop grande/RAW

- Les images ou les données ne sont pas prises en charge ou les données d'image sont corrompues et 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/Imposs assigner catégorie

- Les images non compatibles ne peuvent pas être agrandies (page 109), pivotées (page 120), modifiées (pages 120 – 125), enregistrées sur l'écran de démarrage (page 140), classées par catégorie (page 118) ou ajoutées à une liste d'impression (page 126).
- 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 109), modifiées (pages 120 – 125) ou enregistrées sur l'écran de démarrage (page 140).

Sélection impossible !

- Lors de la définition de la plage de sélection (pages 113, 117, 119, 128), 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.
- Vous avez sélectionné plus de 501 images (pages 113, 117, 119, 128).

Trop d'annotations

- Vous avez sélectionné plus de 998 images dans les paramètres d'impression. Sélectionnez moins de 998 images (page 126).

Clôture impossible

- Les paramètres d'impression ne peuvent pas être enregistrés correctement. Réduisez le nombre de paramètres et essayez à nouveau (page 126).

Nom incorrect!

- Le nom de fichier n'a pas pu être créé car le dossier contient déjà une image du même nom ou le nombre maximal de fichiers a été atteint (page 134). Dans le menu **⏏**, réglez l'option [N° fichiers] sur [Réinit. Auto] (page 134) ou formatez la carte mémoire (page 22).

Erreur communication

- Les images n'ont pas pu être transférées ou imprimées sur l'ordinateur 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. Pour imprimer, insérez la carte mémoire dans le logement de carte de l'imprimante.

Erreur objectif, redémarrer

- Une erreur d'objectif a été détectée. Appuyez sur la touche ON/OFF pour mettre l'appareil photo hors tension, puis le rallumer (page 42). Si ce message d'erreur continue de s'afficher, contactez un centre d'assistance Canon, car le problème peut provenir de l'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.

Exx (xx : chiffre)

- Une erreur d'appareil photo a été détectée. Appuyez sur la touche ON/OFF pour mettre l'appareil photo hors tension, puis le rallumer (page 42).
- Si un code d'erreur s'affiche immédiatement après une prise de vue, il est possible que l'image n'ait pas été enregistrée. Vérifiez l'image en mode 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.

Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue

Modes de prise de vue		AUTO	P		FA	
Fonction						
Flash (pages 59, 66)		○	○	○	*1	○
		—	○	○	*1	○
		—	○	—	—	—
		○	○	○	○	○
Zone de mise au point (page 67)	Toute la série	○	—	—	—	—
		—	○	○	○	○
		—	○	○	○	—
		—	○	○	○	—
Correction d'exposition (page 71)/Réglage de l'exposition (page 96)		—	○	○	○	○
Retardateur (pages 63, 64, 75, 76)		○	○	○	○	○
		○	○	○	○	○
		○	○	○	○	○
		○	○	○	○	○
Mem. AF (page 82)		—	○	—	—	—
Mémorisation d'exposition automatique/ Mémorisation d'exposition au flash (pages 83, 84, 96)		—	○	—	—	—
Affichage sur un téléviseur (page 76)		○	○	○	○	○
Affichage d'informations (page 44)	Affichage d'informations	○	○	○	○	○
	Aucune information affichée	○	○	○	○	○
	Affichage OFF	○	○	○	○	○





















FUNC. Menu						
Vitesse ISO (page 72)	ISO AUTO	○	○	○	○	○
	ISO 80 100 200 400 800 1600	—	○	—	—	—
Balance Blancs (page 73)	AWB	○	○	○	○	○
		—	○	—	—	—
Mes couleurs (page 74)	Off Av AN GSe GBW AP	—	○	—	—	—
	AL AD AB AG AR AC	—	○	—	—	—
Mode Mesure (page 83)		○	○	○	○	○
	[] [.]	—	○	—	—	—
Mode Drive (page 71)		○	○	○	○	○
		—	○	○	○	○
Qualité d'image (Taux de compression) (page 69)		○	○	○	○	○
Pixels d'enregistrement (pages 69, 95)	L M1 M2 M3 S W	○	○	○	○	○
	1280 640 320	—	—	—	—	—

*1 lorsque le flash se déclenche.

*2 Réglages possibles : 0 – 30 secondes en mode [Intervalle] et 1 – 10 prises de vues en mode [Nb de vues].

*3 ISO3200 (page 58) est défini par défaut. *4 M3 est défini par défaut. *5 W ne peut pas être sélectionné.

Fonctions disponibles dans chaque mode de prise de vue

																	
																	
○	*1	—	—	○	○	—	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—	—
○	*1	—	*1	○	○	○	○	○	—	—	○	○	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	—	○	○	○	○	○	—	○	—	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○	—	—	—	—






FUNC. Menu

○	○	○	—	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○		
—	—	—	○	—	—	—	—	—	*3		○	—	—	—	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		
—	—	—	○	—	—	—	—	—	—		○	—	○	○	—		
—	—	—	○	—	—	—	—	—	—		○	—	○	○	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		○	—	—	—	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	—	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	—	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	—	—		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	*4	*5	○	*5	—	—			
—	—	—	○	—	—	—	—	—	—		—	—	—	○	○		

○ Peut être sélectionné — Ne peut pas être sélectionné

Menus

Menu Prise de vue

Fonction		Modes de prise de vue				
						
Zone AF (page 80)	AiAF visage	○	○	○	○	○
	Centre	—	○	○	○	○
Taille zone AF (page 80)	Normal/Petit	—	○	—	—	—
AF servo (page 82)	Marche/Arrêt	—	○	○	○	○
Zoom numérique (page 60)	Standard/Arrêt	○	○	○	○	○
	1.5x / 2.0x	○	○	○	○	○
Zoom sur pt AF (page 81)	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
Faisceau AF (page 136)	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
Réglages flash (pages 86, 137)	Cor. yeux rges Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
	Par lampe Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
i-contraste (page 85)	Arrêt/Auto	*2	○	—	—	—
Affichage (page 53)	Arrêt/2 – 10 s./Maintien	○	○	○	○	○
Lire info (page 137)	Arrêt/Détaillé/Vérif. map.	○	○	○	○	○
Détec. clignem.	Marche/Arrêt	○	○	○	○	○
Superp. affich (page 137)	Arrêt/Quadrillage	○	○	○	○	○
	Guides 3:2/Toutes	○	○	○	○	○
Mode Stabilisé (page 138)	Continu/Arrêt	*2	○	○	○	○
	Prise de vue/Panoramique	—	○	○	○	○
Cachet date (page 62)	Arrêt/Date/Date/heure	○	○	○	○	○

*1 AiAF *2 Toujours [Marche]. *3 Disponible lorsque  est sélectionné.

○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	*1	*1	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	*2	—	—	○	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	—	—	—	
○	○	—	○	○	○	*3	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	—	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	
○	○	—	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	
○	○	—	—	○	—	○	○	○	—	○	○	—	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—	—	

○ Peut être sélectionné — Ne peut pas être sélectionné

†† Menu Configurer

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Muet	Marche/Arrêt*	p. 49
Volume	Règle le son de toutes les opérations (5 niveaux).	p. 49
Options sonores	Règle les sons émis lors de chaque opération de l'appareil photo.	p. 139
Luminosité	Réglable dans une plage de ± 2 .	p. 50
Première image	Ajoute une image en tant que première image.	p. 140
Format	Formate la carte et efface toutes les données.	p. 22
N° fichiers	Continue*/Réinit. Auto	p. 134
Créer dossier	Créer nouveau dossier/Création auto	p. 135
Rotation auto	Marche*/Arrêt	p. 135
Rétract. obj.	1 min*/0 s	p. 136
Mode éco	Extinction auto : Marche*/Arrêt Affichage OFF : 10, 20 ou 30 s/1*, 2 ou 3 min	p. 53
Fuseau horaire	Pays/monde	p. 133
Date/Heure	Réglage de la date et de l'heure	p. 20
Système vidéo	NTSC/PAL	p. 110
Langue	Permet de choisir la langue affichée.	p. 21
Réinit. tout	Rétablit les paramètres par défaut de l'appareil photo.	p. 51

* Paramètre par défaut

Menu Lecture

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Diaporamas	Lit les images et les vidéos automatiquement.	p. 105
Ma catégorie	Classe les images et les vidéos par catégorie.	p. 118
Effacer	Efface les images et les vidéos.	p. 112
Protéger	Protège les images et les vidéos.	p. 116
i-contraste	Corrige les parties sombres des images.	p. 124
Correc yeux rouges	Corrige les yeux rouges dans les images.	p. 125
Rogner	Rogne des parties des images.	p. 122
Recadrer	Recadre et enregistre les images.	p. 121
Mes couleurs	Règle les couleurs des images.	p. 123
Rotation	Fait pivoter les images et les vidéos.	p. 120
Poursuivre	Dern. visu*/Dern. enr.	p. 139
Transition	Estompage*/Diapositive 1/Diapositive 2/Arrêt	p. 109

* Paramètre par défaut

Menu Impression

Élément	Options/Résumé	Page de réf.
Imprimer	Affiche l'écran d'impression.	p. 29
Sél. vues & quantité	Sélectionne les images à imprimer.	p. 127
Sélectionner série	Sélectionne les images de début et de fin de la série à imprimer.	p. 128
Sél. toutes vues	Sélectionne toutes les images à imprimer.	p. 128
Sélection par date	Sélectionne les images à imprimer par date.	p. 129
Sélec. par catégorie	Sélectionne les images à imprimer par catégorie.	p. 129
Sélect. par dossier	Sélectionne les images à imprimer par dossier.	p. 129
Annuler tout	Annule tous les paramètres d'impression.	p. 129
Réglages impression	Définit le style d'impression.	p. 126

Précautions de manipulation

Équipement

- 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 ou de moteurs 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 LCD, essuyez-le 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 LCD.
- Pour enlever la poussière de l'objectif, utilisez un soufflet vendu dans le commerce. S'il reste de la poussière, contactez le centre d'assistance Canon le plus proche répertorié dans le dépliant « Canon Customer Support ».
- 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 la batterie et la carte mémoire et attendez que l'humidité se soit complètement évaporée avant de le réutiliser.

Cartes mémoire

- Une carte mémoire est un dispositif électronique de haute précision. Ne la pliez pas, n'appuyez pas trop fort dessus et ne la soumettez pas à des chocs importants. Cela pourrait endommager les données images enregistrées sur la carte mémoire.
- Ne versez pas de liquide sur la carte mémoire. Ne touchez pas les bornes de la carte mémoire avec vos mains ou un objet métallique.
- Ne rangez pas les cartes mémoire à proximité d'un téléviseur, de haut-parleurs ou d'autres appareils générant des ondes magnétiques ou de l'électricité statique. Cela pourrait endommager les données images enregistrées sur la carte mémoire.
- Ne rangez pas les cartes mémoire dans des endroits chauds, humides ou poussiéreux.

Caractéristiques

Pixels réels de l'appareil photo	Environ 12,1 millions
Capteur d'images.	CCD 1/2,3 pouces (nombre total de pixels : Environ 12,4 millions)
Objectif.	5,9 (GA) – 17,9 (T) mm Équivalent format 35mm : 33 (GA) – 100 (T) mm F3.2 (GA) – F5.8 (T)
Zoom numérique	Environ 4.0x (jusqu'à environ 12x en combinaison avec le zoom optique)
Écran LCD.	Écran couleur LCD TFT 2,5 Environ 230 000 points, couverture d'image 100 %
Mode zone AF	Dét. visage/AiAF/Centre
AF servo	Marche/Arrêt
Plage de mise au point (depuis l'extrémité de l'objectif).	Auto : 3 cm (1,2 pieds) – infini (GA)/ 45 cm (1,5 pieds) – infini (T) Normal : 30 cm (1,0 pieds) – infini (GA)/ 45 cm (1,5 pieds) – infini (T) Macro : 3 – 50 cm (1,2 pouces – 1,6 pieds) Infini : 3 m (9,8 pieds) – infini Macro numérique : 3 – 10 cm (1,2 pouces – 3,9 pieds) Enfants & animaux : 1 m (3,3 pieds) – infini
Obturbateur	Obturbateur mécanique et obturbateur électronique
Vitesse de l'obturateur.	1 – 1/1500 s 15 – 1/1500 s (plage de vitesses d'obturation totale)
Stabilisation d'image	Par décentrement de l'objectif
Type de mesure.	Évaluative, Prédominance centrale ou Spot
Correction de l'exposition.	± 2 arrêts par incréments de 1/3 d'arrêt
Vitesse ISO (Sensibilité standard en sortie, indice d'exposition recommandé)	Auto, ISO 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600
Balance Blancs	Auto, Lum.Naturel., Ombragé, Lum.Tungsten, Lum.Fluo, Lum.Fluo H, Personnalisé
Flash intégré	Auto, Marche, Synchro lente, Arrêt * Paramètres disponibles : Réduction yeux rouges/Correc. yeux rouges
Portée du flash intégré.	30 cm – 3,5 m (12 pouces – 11 pieds) (GA)/ 45 cm – 2,0 m (1,5 pieds – 6,6 pieds) (T)
Modes de prise de vue	Mode de prise de vue : Auto, Programme d'exposition automatique, Portrait, Mode Nuit, Enfants & animaux, Intérieur, Couchers de soleil, Feu d'artifice, Vitesse lente, Plage, Sous-marin, Feuillages, Neige, ISO3200, Macro numérique, Couleur contrastée, Permuter couleur, Assemblage Mode vidéo : Standard, Couleur contrastée, Permuter couleur
Prise de vue en continu	Environ 0,8 image/s
Retardateur	Retard visage, retard d'environ 10 s/2 s, Au choix
i-contraste	Arrêt/Auto

Caractéristiques

Support d'enregistrement	Carte mémoire SD, SDHC, MultiMediaCard, MMCplus, HC MMCplus
Format de fichier	Norme de conception pour les systèmes de fichiers d'appareils photo numériques, compatible avec le Design rule for Camera File system et le DPOF
Type de données	Images fixes : Exif 2.2 (JPEG) Vidéos : MOV (données d'image : H.264, données audio : PCM linéaire) (mono)
Compression	Fin, Normal
Nombre de pixels d'enregistrement (Images fixes)	Haute : 4000 x 3000 pixels Moyenne 1 : 3264 x 2448 pixels Moyenne 2 : 2592 x 1944 pixels Moyenne 3 : 1600 x 1200 pixels Basse : 640 x 480 pixels Écran large : 4000 x 2248 pixels
(Vidéos)	1280 x 720 pixels (30 images/s) 640 x 480 pixels, (30 images/s) 320 x 240 pixels, (30 images/s)
Nombre de vues possibles	Écran LCD activé : Environ 210 images (selon les mesures standardisées de la CIPA) Écran LCD désactivé : Environ 500 images
Son	Quantification : 16 bits Taux d'échantillonnage : 44.100 kHz
Fonction de lecture	Lecture image par image, Lecture de vidéos, Mise au point agrandie, Lecture d'index, Lecture agrandie, Saut, Diaporama
Fonction d'édition	Effacer, Protéger, Ma catégorie, Recadrer, Mes couleurs, i-contraste, Rogner, Rotation, Correction yeux rouges
Type d'impression directe	Compatible PictBridge
Interface	Hi-Speed USB (connecteur dédié (femelle) avec type numérique, audio et vidéo unifié*) * Compatible mini-B Mini borne HDMI
Paramètres de communication	MTP, PTP
Alimentation	Batterie NB-4L (batterie lithium-ion rechargeable) Kit adaptateur secteur ACK-DC10
Température de fonctionnement	0 – 40°C (32 – 104 °F)
Taux d'humidité	10 – 90 %
Dimensions (objectif rétracté)	87,0 x 54,5 x 18,4 mm (3,43 x 2,15 x 0,72 pouces)
Poids (boîtier de l'appareil uniquement)	Environ 115 g (4,06 onces)

Batterie NB-4L

Type	Batterie lithium-ion rechargeable
Tension	3,7 V CC
Capacité	760 mAh
Cycles de chargement	Environ 300 fois
Température de fonctionnement	0 – 40°C (32 – 104 °F)
Dimensions	35,4 × 40,3 × 5,9 mm (1,39 × 1,59 × 0,23 pouces)
Poids	Environ 17 g (0,60 onces)

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

Puissance nominale en entrée	100 – 240 V CA (50/60 Hz), 0,1 A (100 V) – 0,06 A (240 V)
Puissance nominale en sortie	4,2 V CC, 0,65 A
Durée de charge	Environ 1 heure et 30 minutes
Température de fonctionnement	0 – 40°C (32 – 104 °F)
Dimensions	53,0 × 86,0 × 19,5 mm (2,09 × 3,39 × 0,77 pouces)
Poids	Environ 60 g (2,12 onces) (CB-2LV) Environ 55 g (1,94 onces) (CB-2LVE, hors cordon d'alimentation)

- Toutes les données sont basées sur des tests réalisés par Canon.
- Le produit fini peut être différent des informations données.

**Le Canada et les Etats-Unis seulement:**

La batterie aux ions de lithium qui actionne le produit est recyclable.

Pour obtenir des renseignements sur les façons de recycler cette batterie, veuillez appeler au 1-800-8-BATTERY.

À propos de la licence MPEG-4

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.

* Avis indiqué en anglais conformément à la réglementation.

A

Accessoires	38
AF → Mise au point	
AF servo	82
Affichage (Lecture)	
Affichage agrandi	109
Affichage d'images sur un téléviseur	110, 111
Affichage de l'index	102
Diaporamas	105
Lecture image par image	27
Affichage agrandi	109
Affichage d'images sur un téléviseur	110, 111
Alimentation → Batterie	
Alimentation secteur	142
Appareil photo	
Prise en main	13
Réglages par défaut	51
Aquarium (Mode scène)	58
Assemblage (Mode scène)	92

B

Balance Blancs	73
Batterie	
Chargement	14
Chargeur de batterie	2, 14, 40
Mode éco	53
Pile de sauvegarde de la date	20
Témoin de charge	15
Borne	29, 110, 142
Bougé de l'appareil	59, 138

C

Câble AV	2, 110
Câble d'interface	2, 29, 35
Carte mémoire	18
Formatage	22
Nombre d'images enregistrables	70
Prises de vue disponibles	18
Carte mémoire MMCplus/HC MMCplus → Carte mémoire	70
Carte postale, format	
Carte SD/SDHC → Carte mémoire	

CD-ROM DIGITAL CAMERA

Solution Disk	2, 35
Coucher de soleil (Mode scène)	57
Couleur contrastée (Mode scène)	89, 94

D

Date et heure	
Ajout à l'image	62
Modification	20
Pile de sauvegarde de la date	20
Réglage	19
Date et heure de prise de vue → Date et heure	
Date/Heure → Date et heure	
Déclencheur	23
Diaporamas	105
DPOF	126
Dragonne	2, 13
Dragonne (poignet) → Dragonne	

E

Écran	
Changement de l'affichage	44, 45
Écran	48
Fonctions des menus	47
Informations affichées	44
Langue d'affichage	21
Écran large (Pixels d'enregistrement)	69, 70
Écran LCD → Écran	
Édition	
Correc yeux rouges	125
i-contraste	124
Mes couleurs	123
Redimensionnement (Diminuer la taille des images)	121
Rogner	122
Rotation d'images	120
Effacement	28
Effacement de toutes les images	112
Enfants & animaux (Mode scène)	57

- Exposition
 Correction 71
 Mem. Expo 83
 Mémorisation d'exposition au flash 84
- F**
- Faisceau AF 136
 Feu d'artifice (Mode scène) 57
 Feuillages (Mode scène) 58
 Flash
 Arrêt 59
 Flash supplémentaire 40
 Marche 66
 Flash haute puissance 40
 Flash supplémentaire 40
 Fonctions d'horloge 54
 FUNC. Menu
 Liste 148
 Procédures de base 47
 Fuseau horaire 133
- G**
- Guide des composants 42
 Guides 3:2 137
- H**
- Histogramme 46
- I**
- i-contraste 85, 124
 Image
 Durée d'affichage 53
 Édition → Édition
 Effacement d'images 28
 Lecture → Affichage (Lecture)
 Protéger 116
 Image panoramique 92
 Images en noir et blanc 74
 Impression 29
 Impression directe 30
 Imprimante 29, 30
 Infini 67
 Intérieur (Mode scène) 57
 ISO3200 (Mode scène) 58
- K**
- Kit adaptateur secteur 40, 142
- L**
- Lampe 42
 Langue d'affichage 21
 Lecture → Affichage (Lecture)
 Logiciels
 CD-ROM DIGITAL CAMERA
 Solution Disk 2, 35
 Transfert d'images sur un ordinateur ... 34
- M**
- Ma catégorie 118
 Macro numérique (Mode scène) 68
 Mem. AF 82
 Mem. Expo 83
 Mémorisation d'exposition au flash 84
 Mémorisation de la mise au point 77
 Menu
 Liste 150
 Procédures de base 48
 Mes couleurs 74, 123
 Messages d'erreur 146
 Mise au point
 Mem. AF 82
 Zone AF 25
 Zone AF, mode 80
 Zoom sur pt AF 81
 Mode éco 53
 Mode Mesure 83
 Mode Nuit (Mode scène) 56
 Mode scène 56
 MultiMediaCard → Carte mémoire
- N**
- Neige (Mode scène) 58
 Nombre de prises de vue 15
 Numéro de fichier 134
- O**
- Obturation lente (Mode scène) 88

P

Permuter couleur (Mode scène)	90, 94
PictBridge	29
Pixels d'enregistrement (Taille de l'image)	69
Plage (Mode scène)	57
Poids du boîtier	40
Portrait (Mode scène)	56
Prise de vue à l'aide d'un téléviseur	76
Prise de vue continue	71
Prise de vue macro	67
Programme d'exposition automatique	66

Q

Quadrillage	137
Qualité d'image (Taux de compression) ..	69

R

Redimensionnement (Diminuer la taille des images)	121
Réduction des yeux rouges	137
Réglages de la langue	21
Réglages par défaut	51
Résolution des pannes	143
Retard det visage	64
Retardateur Modification de l'intervalle et du nombre de prises de vue	76
Retard det visage	64
Retardateur 10 sec	63
Retardateur 2 sec	75
Rogner	122
Rotation d'images	120

S

Sélecteur de mode	42
Son	49
Sous-marin (Mode scène)	58
Superp. affich.	137

T

Taux de compression → Qualité d'image (Taux de compression)	
Téléconvertisseur numérique	61
Témoin	43, 46

Tons sépia	74
Touche Lecture	27
Touche ON/OFF	42
Transfert d'images sur un ordinateur	34
Transition	109

U

Utilisation à l'étranger	15
--------------------------------	----

V

Vérification de la mise au point	108
Vidéo Affichage (Lecture)	33
Durée d'enregistrement	32
Durée d'enregistrement estimée	95
Édition	98
Mode	94
Pixels d'enregistrement	95
Qualité d'image (Cadence)	95
Visage AiAF	80
Vitesse ISO	72
Vitesse ISO élevée	58, 72

Y

Yeux rouges Correc yeux rouges	86
Correction	125
Réduction	137

Z

Zone AF	25
Zoom	24, 31, 60
Zoom numérique	60

MÉMO

MÉMO

FCC Notice

(Digital Camera, Model PC1353 systems)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions;

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital devices, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The cable with the ferrite core provided with the digital camera must be used with this equipment in order to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.

One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042, U.S.A.

Tel No. (516) 328-5600

Réglementation canadienne sur les interférences radio

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Battery Charger CB-2LV

This product is not intended to be serviced. Should the product cease to function in its intended manner, it should be returned to the manufacturer or be discarded.

This power unit is intended to be correctly orientated in a vertical or floor mount position.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS-SAVE THESE INSTRUCTIONS.

DANGER-TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.

For connection to a supply not in the U.S.A., use an attachment plug adapter of the proper configuration for the power outlet.

This battery charger is for exclusive use with Battery Pack NB-4L (0.76 Ah). There is a danger of explosion if other battery packs are used.

Marques déposées

- Le logo SDHC est une marque commerciale.
- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

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.