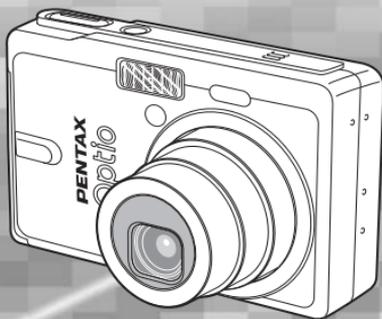


# PENTAX™

Appareil photo numérique

## Optio S6

### Mode d'emploi



La lecture du mode d'emploi vous permettra de bénéficier d'un fonctionnement optimal de votre appareil.

Nous vous remercions d'avoir choisi un appareil photo numérique PENTAX. Veuillez lire le mode d'emploi préalablement à l'utilisation de l'appareil afin de tirer le meilleur parti des fonctions de ce produit. Ce document, qui est à conserver après lecture, sera un outil précieux pour vous aider à comprendre l'ensemble des caractéristiques de l'appareil.

### **Droits d'auteur**

Les images prises à l'aide de l'appareil photo numérique PENTAX destinées à un usage autre que privé ne peuvent être utilisées sans autorisation préalable, tel que défini par le Copyright Act (législation relative aux droits d'auteur en vigueur aux États-Unis). Soyez particulièrement attentif aux restrictions concernant l'usage privé de certains types d'images, prises lors de manifestations ou de spectacles ou destinées à être exposées. Les images prises dans le but d'obtenir des droits d'auteur ne peuvent être utilisées autrement que dans le cadre des droits d'auteur définis par le Copyright Act, et une vigilance particulière est également recommandée à cet égard.

### **À l'attention des utilisateurs de cet appareil**

- Il existe un risque d'effacement des données enregistrées ou de mauvais fonctionnement de l'appareil en cas d'utilisation à proximité d'installations génératrices de forts rayonnements électromagnétiques ou de champs magnétiques.
- L'écran à cristaux liquides utilisé dans l'affichage LCD a été conçu grâce à une technologie de très haute précision. Bien que le taux de pixels effectifs soit d'au minimum 99,99 %, il est possible que 0,01 % ou moins des pixels restent inactifs ou au contraire soient actifs alors qu'ils ne devraient pas l'être. Ceci n'a toutefois aucun effet sur l'image enregistrée.

### **Marques déposées**

- PENTAX, Optio et smc PENTAX sont des marques de fabrique de PENTAX Corporation.
- Le logo SD  est une marque de fabrique.
- " Beau-Reflective® " is a registered trade mark of Sony Corporation.
- Tous les autres noms de produits ou marques sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Ce produit est compatible avec PRINT Image Matching III.

Les appareils photo numériques, imprimantes et logiciels dotés de la technologie PRINT Image Matching permettent aux utilisateurs de réaliser des photos qui sont plus fidèles à leurs intentions. Certaines fonctions sont indisponibles sur les imprimantes non compatibles avec Print Image Matching III.

Copyright 2001 Seiko Epson Corporation. Tous droits réservés.

PRINT Image Matching est une marque de fabrique de Seiko Epson Corporation.

Le logo PRINT Image Matching est une marque de fabrique de Seiko Epson Corporation.

### **« PictBridge »**

« PictBridge » permet à l'utilisateur de raccorder directement l'imprimante et l'appareil photo numérique grâce à la norme unifiée d'impression directe des images. Quelques étapes simples suffiront à imprimer vos images directement depuis l'appareil photo.

- Il est possible que les illustrations et l'écran d'affichage de l'écran LCD figurant dans le présent manuel diffèrent du produit réel.

## POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SECURITÉ DE VOTRE APPAREIL

Nous avons pris le plus grand soin dans la conception de cet appareil pour vous permettre de l'utiliser en toute sécurité. Cependant, veuillez à bien suivre les précautions d'emploi énumérées sur cette page et représentées par des pictogrammes.



### **Danger**

Ce pictogramme indique que l'utilisateur risque de rencontrer de graves difficultés en cas de non-observation de la précaution d'emploi spécifiée.



### **Attention**

Ce pictogramme indique que l'utilisateur risque de rencontrer des difficultés légères ou assez graves ou que l'utilisation de l'appareil peut s'avérer dangereuse en cas de non-observation de la précaution d'emploi spécifiée.

## À propos de votre appareil



### **Danger**

- N'essayez jamais de démonter ou de modifier l'appareil car l'appareil contient des pièces sous haute tension et il existe un risque de décharge électrique.
- N'essayez jamais de toucher les parties internes de l'appareil visibles à la suite d'une chute ou pour toute autre raison car il existe un risque de décharge électrique.
- Il est dangereux d'enrouler la courroie de l'appareil autour du cou. Soyez particulièrement vigilant avec les enfants en bas âge.
- Afin d'éviter tout risque d'ingestion accidentelle, maintenez la carte mémoire SD hors de portée des jeunes enfants. Faites immédiatement appel à un médecin en cas d'ingestion accidentelle.
- Veillez à utiliser un adaptateur secteur de tension et voltage correspondant à l'appareil. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique en cas d'utilisation d'un d'adaptateur secteur autre que celui précisé pour l'appareil.
- Retirez immédiatement la batterie de l'appareil ou débranchez l'adaptateur secteur et contactez votre centre de réparation PENTAX le plus proche en cas de fumée, d'odeur suspecte ou d'un quelconque dysfonctionnement. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique en cas d'utilisation prolongée de l'appareil dans ces conditions.

## **Attention**

- N'essayez jamais de démonter la batterie ou de la mettre en court-circuit. Ne la jetez jamais au feu, elle pourrait exploser.
- Ne chargez jamais des piles autres que les piles lithium-ion rechargeables D-LI8 car elles pourraient exploser ou s'enflammer.
- Ne placez pas votre doigt sur le flash lors de son déclenchement car cela comporte un risque de brûlure.
- Ne déclenchez pas le flash s'il est en contact avec vos vêtements, sous peine de décoloration de ces derniers.
- En cas de fuite de la batterie et de contact avec les yeux, ne les frottez pas. Rincez-les à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin.
- En cas de contact avec la peau ou les vêtements, lavez les zones affectées avec de l'eau.
- Retirez immédiatement les batteries de l'appareil si elles chauffent ou commencent à fumer. Veillez à ne pas vous brûler pendant cette opération.
- Certaines parties de l'appareil chauffent pendant l'utilisation de l'appareil. Soyez vigilant, de légères brûlures étant possibles en cas de maniement prolongé.
- Si l'écran LCD est endommagé, faites attention aux morceaux de verre. De même, veillez à ce que le cristal liquide n'entre pas en contact avec la peau, les yeux ou la bouche.

## **À propos du chargeur de batterie et de l'adaptateur secteur**

## **Danger**

- Veillez à utiliser le voltage exclusivement spécifié pour ce produit. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique en cas d'utilisation d'une alimentation ou d'un voltage autre que celui spécifié. Le voltage spécifié est 100-240 V CA.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas ce produit, sous peine d'incendie ou de décharge électrique.
- Arrêtez immédiatement l'appareil et contactez un centre de réparation PENTAX en cas de fumée, d'odeur suspecte ou d'un quelconque dysfonctionnement. Toute utilisation prolongée dans ces conditions peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- En cas de pénétration d'eau à l'intérieur de l'appareil, contactez un centre de réparation PENTAX. Toute utilisation prolongée dans ces conditions peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- En cas d'orage en cours d'utilisation du chargeur ou de l'adaptateur secteur, débranchez le cordon d'alimentation et arrêtez l'appareil. Toute utilisation prolongée dans ces conditions peut provoquer des dommages, un incendie ou une décharge électrique.
- Essuyez la prise du cordon d'alimentation en présence de poussière. Cela pourrait en effet provoquer un incendie.

## **Attention**

- Ne posez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation secteur, ne laissez pas d'objet lourd choir sur ce cordon et évitez toute déformation excessive susceptible de le détériorer. Si le cordon d'alimentation secteur est endommagé, contactez un centre de réparation PENTAX.
- Ne court-circuitez pas et ne touchez pas les sorties du produit lorsqu'il est sous tension.
- Retirez la batterie et débranchez le cordon d'alimentation secteur lorsque vous n'utilisez pas le chargeur de batterie.
- Ne branchez pas le cordon d'alimentation secteur avec les mains mouillées. Cela pourrait provoquer une décharge électrique.
- Ne soumettez pas le produit à des chocs importants et ne le laissez pas tomber sur une surface dure, sous peine de dysfonctionnement.
- Pour limiter les risques, n'utilisez que des cordons d'alimentation électrique certifiés CSA/UL de type SPT-2 ou supérieur, fil cuivre de calibre AWG 18, munis à une extrémité d'une prise mâle moulée (de configuration NEMA) et à l'autre extrémité d'un connecteur femelle moulé (de configuration non industrielle IEC) ou équivalent.
- Utilisez exclusivement le chargeur pour les batteries spécifiées, sous peine de surchauffe ou de dysfonctionnement.

## Précautions d'utilisation

- Lorsque vous voyagez à l'étranger, munissez-vous de la carte de garantie internationale.  
Emportez également le descriptif du réseau de service après-vente international inclus dans la boîte ; il vous sera utile en cas de problèmes.
- Lorsque l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période, vérifiez qu'il fonctionne toujours correctement, notamment avant de prendre des photos importantes (telles que des photos de mariage ou de voyages). Le contenu des enregistrements, notamment images et sons, ne peut être garanti si l'enregistrement, la lecture ou le transfert des données de l'appareil vers un ordinateur, etc. n'est pas possible en raison d'un dysfonctionnement de votre appareil ou du support d'enregistrement (carte mémoire SD), etc.
- L'objectif de cet appareil n'est pas interchangeable ni amovible.
- N'utilisez jamais de solvants tels que diluants, alcool ou essence pour nettoyer l'appareil.
- Évitez de conserver l'appareil dans des endroits où la température est élevée ou dans des endroits humides. Soyez particulièrement vigilant à l'égard des véhicules où des températures très importantes sont possibles.
- Évitez de stocker l'appareil dans une pièce où se trouvent des pesticides ou des produits chimiques. Stockez l'appareil dans un endroit bien ventilé pour éviter la formation de moisissures.
- Protégez votre appareil contre la pluie, l'eau ou tout autre liquide car il n'est pas étanche.
- Assurez-vous que l'appareil n'est pas soumis à des chocs ou vibrations importantes ou à de fortes pressions. Protégez-le par un sac matelassé lorsque vous le transportez en voiture, moto ou bateau, etc.
- La fourchette de température d'utilisation de l'appareil est comprise entre 0 °C et 40 °C.
- L'écran à cristaux liquides s'assombrit à température élevée mais redevient normal à une température normale.
- L'affichage de l'écran à cristaux liquides s'effectue plus lentement par basse température. Ceci fait partie des propriétés de tout écran à cristaux liquides et ne constitue pas un défaut de fonctionnement.
- Pour que votre appareil conserve ses performances optimales, nous vous conseillons de le faire réviser tous les ans ou tous les deux ans.
- Les brusques changements de température peuvent entraîner la formation de gouttelettes de condensation à l'intérieur comme à l'extérieur de l'appareil. Dans un tel cas, mettez l'appareil dans un sac. Sortez-le seulement lorsqu'il aura atteint la température ambiante.
- Veillez à ce qu'aucun élément étranger, terre, sable, poussière, eau, gaz, sel, etc. ne pénètre dans l'appareil car il pourrait l'endommager. Essayez toute goutte d'eau éventuellement présente sur l'appareil.
- Reportez-vous aux "Précautions d'utilisation d'une carte mémoire SD" (p.24) pour la carte mémoire SD.
- Le cordon d'alimentation secteur fourni avec l'appareil est prévu pour être exclusivement utilisé avec le chargeur D-BC8. Ne l'utilisez pas avec un autre équipement.

- N'appuyez pas fortement sur l'écran LCD car cela pourrait l'endommager ou conduire à un dysfonctionnement.
- Veillez à ne pas vous asseoir avec l'appareil rangé dans votre poche arrière, sous peine de détérioration de ce dernier ou de l'écran LCD.
- Si vous placez l'appareil sur un pied, veillez à ne pas serrer excessivement la vis du filetage du pied sur l'appareil.

#### Norme de sécurité LED

Cet appareil est un appareil photo numérique qui est conforme à la norme de sécurité (IEC60825-1) pour un produit LED de classe 1.

#### **A propos de l'enregistrement de ce produit**

Afin de vous fournir un meilleur service, nous vous recommandons de compléter le formulaire d'enregistrement du produit, que vous trouverez sur le CD-ROM livré avec l'appareil ou sur le site PENTAX.

Nous vous remercions de votre collaboration.

Pour plus de détails, reportez-vous au manuel de branchement à l'ordinateur (en bas à droite au verso).

# Table des matières

POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SECURITÉ DE VOTRE APPAREIL.....	1
Précautions d'utilisation .....	4
Table des matières du mode d'emploi .....	9
Vérification du contenu de l'emballage .....	10
Descriptif de l'appareil .....	11
Noms des éléments fonctionnels .....	12
<b>Préparation de l'appareil</b> .....	<b>13</b>
<b>Fixation de la courroie</b> .....	<b>13</b>
<b>Alimentation de l'appareil</b> .....	<b>14</b>
Installation de la batterie .....	14
Retrait de la batterie .....	14
Charge de la batterie.....	16
Charge de la batterie à l'étranger.....	19
Utilisation de l'adaptateur secteur (optionnel).....	21
<b>Installation de la carte mémoire SD</b> .....	<b>23</b>
Taille et qualité des images fixes .....	25
Taille et qualité des séquences vidéo .....	26
<b>Réglages initiaux (réglage de la langue d'affichage ainsi que de la date et de l'heure)</b> .....	<b>28</b>
Réglage de la langue d'affichage .....	28
Réglage de la date et de l'heure .....	29
<b>Démarrage rapide</b> .....	<b>32</b>
<b>Prise d'images fixes</b> .....	<b>32</b>
<b>Lecture des images fixes</b> .....	<b>34</b>
Lecture d'une image.....	34
Lecture de l'image précédente ou suivante .....	34
<b>Opérations de base</b> .....	<b>36</b>
<b>Mise sous/hors tension de l'appareil</b> .....	<b>36</b>
Utilisation de la fonction Mon album .....	36
Mise sous tension de l'appareil en mode lecture seule.....	38
Mise sous tension de l'appareil en mode enregistrement vocal.....	38
<b>Utilisation des fonctions des boutons</b> .....	<b>39</b>
Mode capture .....	39
Mode lecture .....	40
Mode enregistrement vocal .....	42
<b>Réglage des menus</b> .....	<b>43</b>
Comment régler les menus .....	43
Liste des menus .....	46
<b>Fonctionnement de la palette de modes</b> .....	<b>48</b>
Fonctionnement de la palette de modes .....	48
<b>Opérations de prise de vue</b> .....	<b>51</b>
<b>Opérations de prise de vue</b> .....	<b>51</b>
Changement de mode.....	51
Sélection du mode capture .....	51
Affichage du paramétrage de la prise de vue en mode capture .....	51
Réglage des fonctions (Mode programme).....	54

Sélection du mode photo en fonction de la scène (Mode photo) .....	55
Prise de vue en basse lumière(mode nocturne) .....	58
Réalisation de séquences vidéo (Mode vidéo) .....	59
Prise de vue panoramique (Mode aide panorama).....	61
Prise de vue en mode composition cadre créatif .....	63
Utilisation du retardateur .....	65
Prise de vue en continu (Mode rafale) .....	67
Utilisation de la télécommande (en option) .....	69
Utilisation du zoom pour modifier la taille du sujet .....	71
<b>Réglage des fonctions de la prise de vue .....</b>	<b>73</b>
Sélection du mode centre .....	73
Sélection du mode flash Mode flash .....	76
Sélection du nombre de pixels enregistrés des images fixes .....	78
Sélection du niveau de qualité des images fixes .....	80
Réglage de la balance des blancs .....	82
Sélection des réglages de la mise au point automatique .....	84
Réglage du mode de mesure de la luminosité pour déterminer l'exposition .....	87
Réglage de la sensibilité .....	88
Réglage de l'exposition (correction IL).....	89
Paramétrage de l'enregistrement de séquences vidéo .....	90
Réglage de la durée de l'affichage immédiat .....	93
Réglage du bouton vert.....	94
Réglage de la netteté .....	97
Réglage de la saturation des couleurs.....	98
Réglage du contraste de l'image.....	99
<b>Sauvegarde des réglages.....</b>	<b>100</b>
Sauvegarde des éléments du menu (Mémoire).....	100
<b>Réinitialisation des valeurs par défaut des fonctions de prise de vue.....</b>	<b>102</b>
<b>Enregistrement et lecture de son .....</b>	<b>103</b>
<hr/>	
<b>Enregistrement de son (mode enregistrement vocal) .....</b>	<b>103</b>
<b>Lecture des sons .....</b>	<b>105</b>
<b>Ajout d'un message vocal.....</b>	<b>106</b>
Enregistrement d'un mémo vocal.....	106
Lecture du message vocal .....	107
<b>Lecture/suppression/édition .....</b>	<b>108</b>
<hr/>	
<b>Lecture des images .....</b>	<b>108</b>
Lecture des images fixes .....	108
Lecture zoom .....	108
Lecture des séquences vidéo .....	110
Affichage du paramétrage de la prise de vue en mode lecture.....	111
Affichage neuf images.....	112
Diaporama.....	113
<b>Suppression d'images, de séquences vidéo et de sons.....</b>	<b>115</b>
Suppression d'une seule image, d'une seule séquence vidéo ou d'un seul son ..	115
Supprimer toutes les images.....	117
Suppression des images et des fichiers son sélectionnés	
(à partir de l'affichage neuf images).....	118
Protection des images, des séquences vidéo et des sons contre l'effacement	
(Protéger).....	120

<b>Visualisation des images sur un équipement AV</b> .....	<b>122</b>
Lecture d'une image à l'aide de la télécommande (en option) .....	123
<b>Paramétrage de l'impression (DPOF)</b> .....	<b>124</b>
Impression d'images uniques .....	124
Impression de toutes les images .....	126
<b>Impression directe avec PictBridge</b> .....	<b>127</b>
Raccordement de l'appareil à l'imprimante .....	127
Impression d'images uniques .....	128
Impression de toutes les images .....	129
Impression à l'aide des réglages DPOF .....	130
Déconnexion de l'appareil et de l'imprimante .....	130
<b>Édition d'images</b> .....	<b>131</b>
Modification de la taille et de la qualité d'image .....	131
Recadrage d'images .....	133
Rotation de l'image affichée .....	134
Édition de photos avec des filtres de couleur .....	135
Édition de photos à l'aide du filtre numérique .....	137
Édition de photos avec le filtre brillance .....	139
Édition de séquences vidéo .....	141
Réduction des yeux rouges .....	144
<b>Copie des fichiers</b> .....	<b>145</b>
<b>Réglages</b> .....	<b>147</b>
<b>Réglages de l'appareil</b> .....	<b>147</b>
Réglage de l'écran de démarrage .....	147
Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée .....	148
Changement des réglages sonores .....	149
Changement de la date et de l'heure .....	152
Réglage de l'heure monde .....	154
Changement de la langue d'affichage .....	156
Changement du mode de connexion USB .....	157
Changement du système de sortie vidéo .....	157
Réglage de la luminosité de l'écran LCD .....	158
Réglage de la mise hors tension automatique .....	159
Désactivation de Arrêt auto .....	160
Réglage de l'affichage aide .....	160
Réinitialisation des réglages par défaut .....	161
<b>Annexe</b> .....	<b>162</b>
<b>Liste des villes</b> .....	<b>162</b>
<b>Réglages par défaut</b> .....	<b>163</b>
<b>Accessoires optionnels</b> .....	<b>169</b>
<b>Messages</b> .....	<b>170</b>
<b>Problèmes de prise de vue</b> .....	<b>172</b>
<b>Caractéristiques principales</b> .....	<b>174</b>
<b>GARANTIE</b> .....	<b>177</b>
<b>Index</b> .....	<b>182</b>

## Table des matières du mode d'emploi

Ce mode d'emploi est constitué des chapitres suivants.

### 1 Préparation de l'appareil

Ce chapitre explique ce que vous devez faire avant d'effectuer les premières photos. Il est important que vous en preniez connaissance et que vous suiviez les instructions qui y sont données.

### 2 Démarrage rapide

Ce chapitre fournit les informations relatives à la manière simplifiée de prendre des photos et de lire les images. Il permet de démarrer la prise de vue immédiatement.

### 3 Opérations de base

Ce chapitre explique les opérations de base comme les fonctions des boutons ainsi que l'utilisation des menus. Pour plus de renseignements, reportez-vous respectivement aux chapitres « Opérations de prise de vue », « Enregistrement et lecture de son », « Lecture/suppression/édition » et « Réglages ».

### 4 Opérations de prise de vue

Ce chapitre décrit les différentes possibilités de capture d'images et explique comment définir les fonctions correspondantes, notamment l'utilisation de l'écran du mode capture qui permet de sélectionner le mode le plus adapté à la situation.

### 5 Enregistrement et lecture de son

Ce chapitre explique comment enregistrer uniquement du son ou ajouter un message vocal à une image puis comment lire les messages vocaux.

### 6 Lecture/suppression/édition

Ce chapitre explique comment lire des images sur l'appareil ou sur un téléviseur, comment supprimer, redéfinir et recadrer des images et enfin comment les imprimer directement sans passer par un ordinateur.

### 7 Réglages

Ce chapitre explique comment régler les fonctions annexes de l'appareil.

### 8 Annexe

L'annexe présente les messages affichés sur l'écran LCD et indique comment procéder en cas de problème.

La signification des symboles utilisés dans le mode d'emploi est présentée ci-dessous.

	renvoie à une page de référence fournissant des explications sur l'opération.
	précise des informations utiles à connaître.
	indique les précautions à prendre lors du maniement de l'appareil.

1

2

3

4

5

6

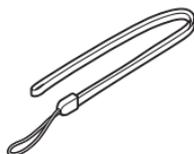
7

8

## Vérification du contenu de l'emballage



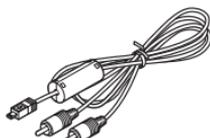
Appareil photo  
Optio S6



Courroie  
O-ST20 (\*)



Logiciel (CD-ROM)  
S-SW39



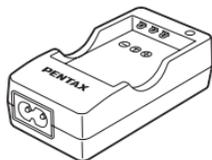
Câble AV  
I-AVC7 (\*)



Câble USB  
I-USB17 (\*)



Batterie lithium-ion  
rechargeable  
D-LI8 (\*)



Chargeur de batterie  
D-BC8 (\*)



Cordon d'alimentation  
secteur (\*)



Mode d'emploi  
(c'est-à-dire le présent  
manuel)

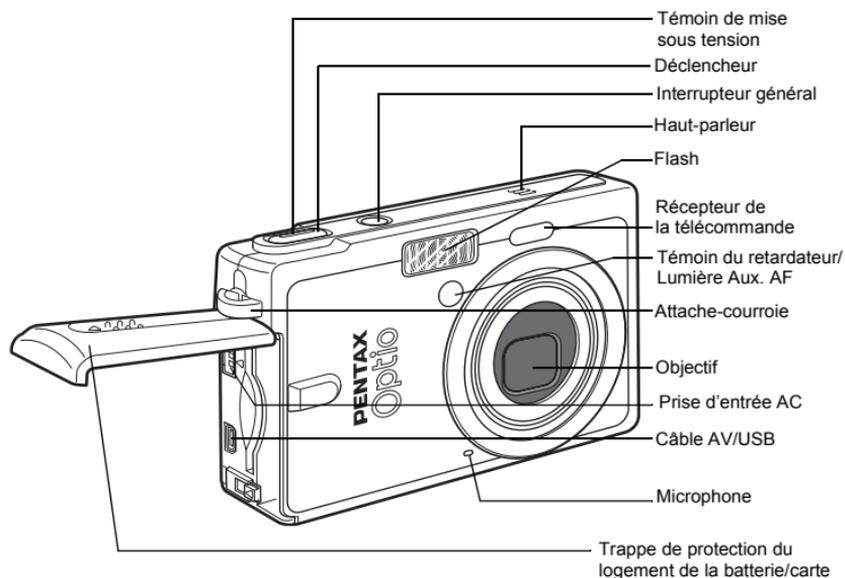
Les articles suivis d'un astérisque (\*) sont également disponibles comme accessoires optionnels. Pour les autres accessoires optionnels, reportez-vous à "Accessoires optionnels" (p.169).

Type de cordon d'alimentation secteur

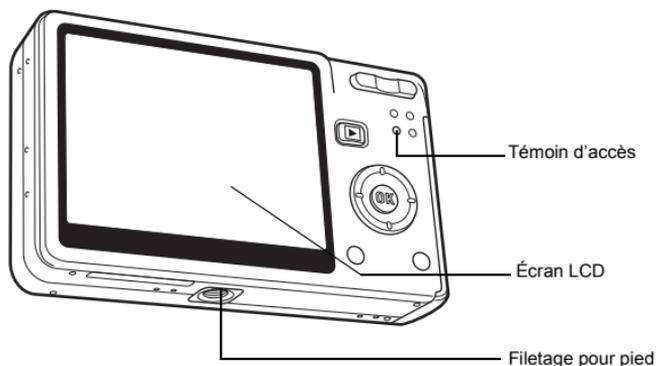
D-CO2A Australie/D-CO2E Europe/D-CO2H Hong Kong, Royaume-Uni/  
D-CO2J Japon/D-CO2K Corée/D-CO2U Amérique du Nord, Canada

## Descriptif de l'appareil

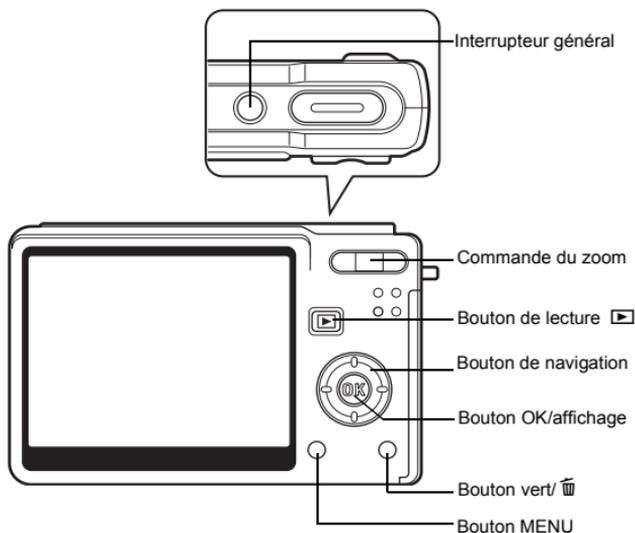
### Vue avant



### Vue arrière



## Noms des éléments fonctionnels



### Bouton de navigation

Dans ce mode d'emploi, le bouton de navigation est décrit comme suit.

### Guide des opérations

Un guide des boutons apparaît sur l'écran LCD en cours d'utilisation.

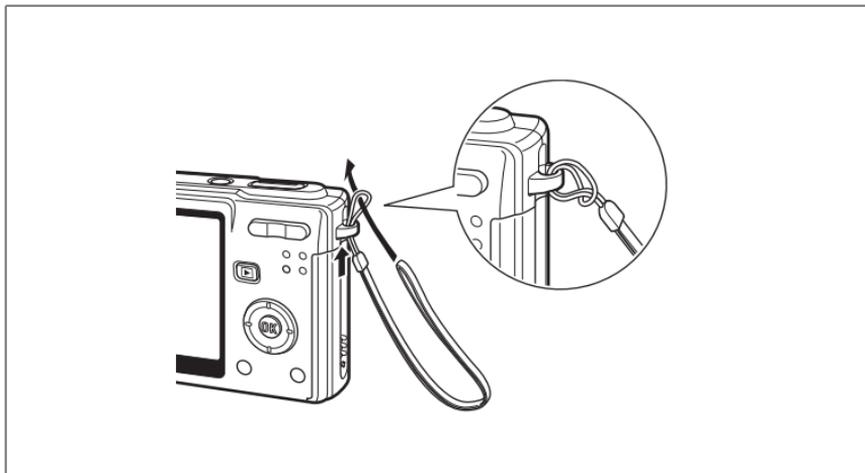
Les boutons sont représentés comme indiqué ci-dessous.

Bouton de navigation (▲)	▲
Bouton de navigation (▼)	▼
Bouton de navigation (◀)	◀
Bouton de navigation (▶)	▶
Bouton MENU	MENU
Déclencheur	SHUTTER
Bouton OK	OK

Commande du zoom	
pour zoom numérique	🔍
pour recadrage	📐
Bouton vert/🗑️	
fonctionnant comme bouton vert	🟢
pour suppression d'une image	🗑️

## Préparation de l'appareil

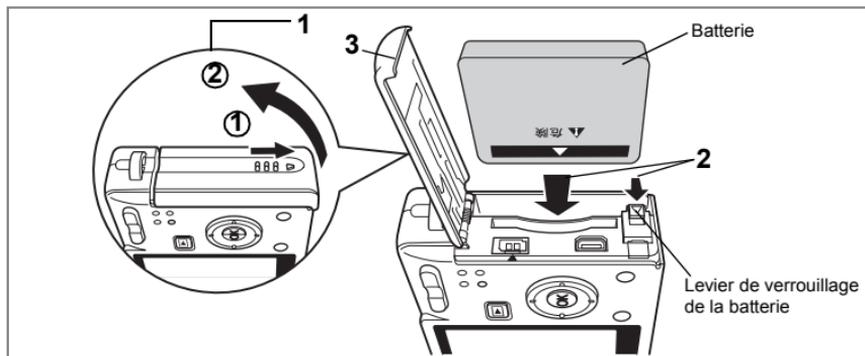
### Fixation de la courroie



Glissez l'extrémité étroite de la courroie dans l'attache de la courroie et passez l'autre extrémité dans la boucle.

1

Préparation de l'appareil



## Installation de la batterie

Installez la batterie fournie avec l'appareil.

- 1 Ouvrez la trappe de protection du logement de la batterie/ de la carte.**  
Faites glisser la trappe de protection du logement de la batterie/de la carte dans le sens indiqué par la flèche ① puis soulevez-la ②.
- 2 Introduisez la batterie, le symbole ▲ pointé vers l'écran LCD ; utilisez la partie latérale de la batterie pour comprimer le levier de verrouillage dans le sens indiqué par la flèche.**
- 3 Fermez la trappe de protection du logement de la batterie/carte.**

## Retrait de la batterie

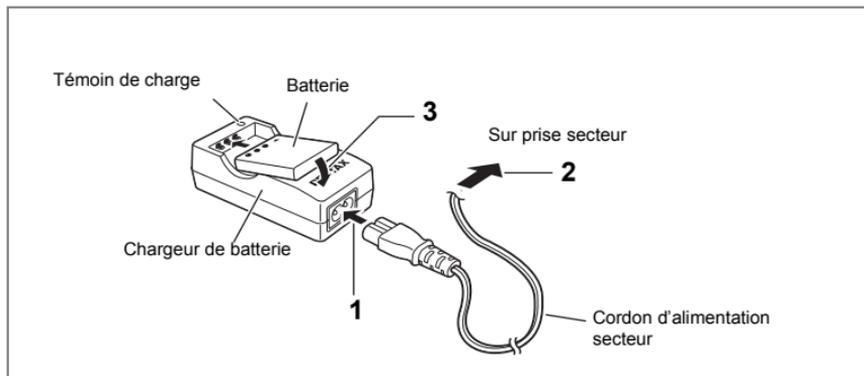
- 1 Ouvrez la trappe de protection du logement de la batterie/carte.**
- 2 Pour libérer la batterie, appuyez avec un doigt sur le levier de verrouillage dans le même sens que lors de l'insertion.**  
Retirez la batterie.



Il est recommandé d'utiliser l'adaptateur secteur D-AC8 (en option) en cas d'utilisation prolongée de l'appareil. (voir p.21)



- Veillez à introduire la batterie correctement. Une mauvaise orientation peut provoquer un dysfonctionnement.
- Ne tentez pas d'extraire la batterie lorsque l'appareil est sous tension.
- En cas d'inactivité prolongée de l'appareil, retirez la batterie.
- La date est réinitialisée si la batterie reste longtemps hors de l'appareil.



## Charge de la batterie

Utilisez le chargeur D-BC8 fourni avec l'appareil pour charger la batterie avant la première utilisation de l'appareil ou lorsque le message [Piles épuisées] apparaît.

- 1 Branchez le cordon d'alimentation secteur sur le chargeur de batterie.**
- 2 Branchez le cordon d'alimentation secteur dans la prise secteur.**
- 3 Placez la batterie dans le chargeur de sorte que PENTAX soit visible.**  
Le témoin est rouge en cours de charge et devient vert une fois la batterie chargée.
- 4 Une fois la charge terminée, retirez la batterie du chargeur.**



- Le temps nécessaire à une charge complète est d'environ 100 minutes maximum. La plage de température ambiante pour une charge correcte de la batterie est comprise entre 0 et 40 °C.
- Le temps de charge peut varier en fonction de la température ambiante et des conditions de charge.
- Lorsqu'elle arrive en fin de durée de vie, une batterie fraîchement rechargée ne permet des durées d'utilisation de l'appareil que de plus en plus courtes. Il est alors temps de remplacer la batterie.



- Chargez systématiquement la batterie avant la mise en service ou après une absence d'utilisation prolongée.
- Le chargeur D-BC8 ne doit pas servir à recharger des batteries autres que les batteries lithium-ion rechargeables D-LI8 sous peine de surchauffe ou de détérioration.
- Si le témoin de charge clignote alors que la batterie est placée correctement, celle-ci peut être défectueuse. Remplacez-la alors par une batterie neuve.

## • Autonomie approximative de la batterie (lorsque la batterie D-Li8 est totalement chargée)

- Nombre d'images enregistrables : Environ 130 (à 23 °C, écran LCD allumé et flash sollicité pour 50 % des prises de vue)
- Durée de lecture : Environ 90 min
- Temps d'enregistrement de séquences vidéo : environ 50 min
- Temps d'enregistrement audio : environ 130 min
- Le nombre d'images enregistrables repose sur les mesures de la norme CIPA et peut varier en fonction des conditions et du mode de prise de vue.



- En règle générale, les performances de la batterie s'amenuisent temporairement lorsque la température baisse. Si vous utilisez l'appareil par une température basse, maintenez-le au chaud en le mettant dans votre poche ou à l'abri dans votre manteau. La batterie recouvrera ses performances maximales à température ambiante.
- Veillez à emporter une batterie de rechange lorsque vous voyagez à l'étranger, dans un pays froid ou encore si vous avez l'intention de prendre de nombreuses photos.

## • Témoin d'usure de la batterie

Vous pouvez vérifier le niveau de la batterie à l'aide du symbole  affiché sur l'écran LCD.



(voyant vert) : Niveau de charge suffisant.



(voyant vert) : Batterie en cours de décharge.



(voyant rouge) : Batterie faible.



[Piles épuisées] : L'appareil s'arrête après l'affichage du message.

## • Recyclage des batteries



Ce symbole indique que la batterie est recyclable. Recouvrez les bornes de ruban isolant et portez la batterie dans un magasin qui affiche ce symbole.

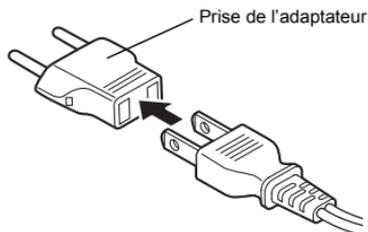
# Li-ion

## Charge de la batterie à l'étranger

Le chargeur fourni avec l'appareil est conçu pour passer automatiquement à la tension (100-240 V) et à la fréquence (50 Hz, 60 Hz) fournies dans le pays où il est utilisé.

Cependant, les formes de prise femelle diffèrent d'un pays à l'autre et d'une région à l'autre. Avant tout déplacement à l'étranger, il est conseillé de vérifier la forme de prise femelle en vigueur dans le pays de destination (voir "Principaux types de prise femelle dans les principaux pays du monde" (p.20)) et d'emporter l'adaptateur correspondant. (Les formes de prise femelle peuvent varier selon les régions d'un même pays. Vérifiez la forme utilisée dans la région.)

La forme de prise femelle n'affecte pas la méthode de charge.



- L'utilisation d'un transformateur ordinaire peut entraîner un fonctionnement défectueux.
- Débranchez l'adaptateur de la prise secteur lorsque le chargeur n'est pas utilisé.

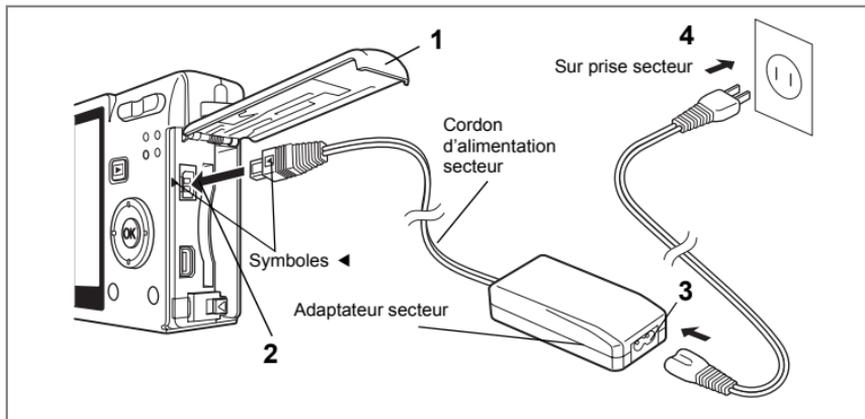
Type	A	B	BF	C	S
Forme					
Prise adaptateur	—				

## Principaux types de prise femelle dans les principaux pays du monde

1

Préparation de l'appareil

		A	B	BF	C	S
Amérique du Nord	États-Unis, Canada	✓				
Europe, ex-Union soviétique	Islande, Irlande, Italie, Ukraine, Autriche, Pays-Bas, Kazakhstan, Grèce, Suède, Danemark, Allemagne, Norvège, Hongrie, Finlande, France, Biélorussie, Belgique, Roumanie, Russie				✓	
	Royaume-Uni		✓	✓		
	Espagne	✓			✓	
	Suisse, Pologne, Portugal		✓		✓	
Asie	Taiwan, Japon	✓				
	Sri Lanka, Maldives		✓			
	Népal, Bangladesh, Mongolie				✓	
	Vietnam	✓			✓	
	Inde, Indonésie, Pakistan, Macao		✓		✓	
	Thaïlande	✓		✓	✓	
	Corée	✓	✓		✓	
	Philippines	✓			✓	✓
	Singapour, Hong Kong		✓	✓		
	Chine	✓	✓	✓	✓	✓
	Malaisie		✓	✓	✓	
Océanie	Australie, Tonga, Nouvelle-Zélande, Fidji					✓
	Guam	✓				
	Tahiti				✓	
Amérique centrale et du Sud	Colombie, Jamaïque, Haïti, Panama, Bahamas, Puerto Rico, Venezuela, Mexique	✓				
	Brésil, Pérou	✓			✓	
	Chili		✓		✓	
	Argentine			✓	✓	✓
Moyen-Orient	Israël, Iran				✓	
	Koweït		✓		✓	
	Jordanie		✓	✓		
Afrique	Îles Canaries, Guinée, Mozambique, Maroc				✓	
	Kenya, Afrique du Sud		✓		✓	
	Algérie	✓	✓	✓		
	Égypte		✓	✓	✓	
	Zambie, Tanzanie		✓	✓		



### Utilisation de l'adaptateur secteur (optionnel)

Il est recommandé d'utiliser l'adaptateur secteur D-AC8 (en option) en cas d'utilisation prolongée de l'écran LCD ou de connexion de l'appareil à un ordinateur.

- 1** Veillez à ce que l'appareil soit hors tension puis ouvrez la trappe de protection du logement de la batterie/carte.
- 2** Connectez la borne DC de l'adaptateur secteur au port d'entrée DC de l'appareil, en veillant à faire correspondre les symboles ◀.
- 3** Branchez le cordon d'alimentation sur l'adaptateur secteur.
- 4** Branchez le cordon d'alimentation secteur dans la prise secteur.

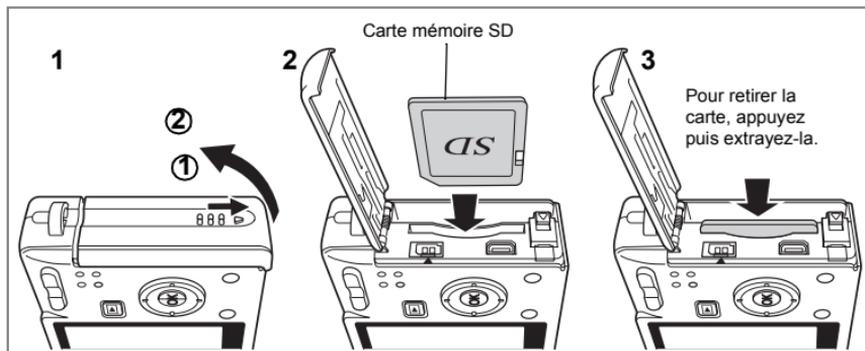
#### Caution

- Vérifiez que l'appareil est hors tension lors du branchement ou du débranchement de l'adaptateur secteur.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation secteur et le câble de raccordement soient bien connectés. Si le cordon se débranche lors de la prise de vue, les données pourraient être perdues.
- Veillez à lire le mode d'emploi de l'adaptateur secteur avant utilisation.
- Veillez à faire correspondre les symboles ◀ lors de la connexion des bornes DC. L'insertion des fiches avec une force excessive risque de les endommager.

## **Précautions d'utilisation du chargeur de batterie ou de l'adaptateur secteur**

Veillez à lire la section "POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SECURITÉ DE VOTRE APPAREIL" à la page 1 pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique lors de l'utilisation du chargeur de batterie ou de l'adaptateur secteur. Reportez-vous à page 176 pour connaître les spécifications du chargeur de batterie et de l'adaptateur secteur.

1



Cet appareil photo est compatible avec les cartes mémoire SD. Les photographies prises sont enregistrées sur la carte mémoire SD si celle-ci est présente ou dans la mémoire intégrée en l'absence de carte.



- Veillez à ce que l'appareil photo soit hors tension avant d'introduire ou de retirer la carte mémoire SD.
- Avant toute utilisation, assurez-vous de formater les cartes mémoire non utilisées ou celles ayant servi sur un autre appareil. Reportez-vous à "Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée" (p.148) pour connaître les consignes de formatage.

- 1 Ouvrez la trappe de protection du logement de la batterie/carte.**  
Faites glisser la trappe de protection du logement de la batterie/de la carte dans le sens indiqué par la flèche ① puis soulevez-la ②.
- 2 Insérez une carte mémoire SD de manière à ce que l'étiquette (côté comportant le symbole ▲) soit dirigée vers l'écran LCD et enfoncez la carte jusqu'à ce que l'on entende un « clic ».**
- 3 Fermez la trappe de protection du logement de la batterie/carte.**  
Pour le retrait, appuyez sur la carte dans le sens indiqué par la flèche pour l'éjecter puis extrayez-la.



Le nombre d'images pouvant être enregistrées varie en fonction de la capacité de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée ainsi que de la taille et de la qualité d'image sélectionnées. (☞p.25)

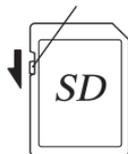
## Sauvegarde des données

Très rarement, les données enregistrées dans la mémoire intégrée peuvent ne plus être lisibles. Dans un but de sauvegarde, nous vous recommandons de télécharger les données importantes sur un ordinateur ou sur un support autre que la mémoire intégrée.

## Précautions d'utilisation d'une carte mémoire SD

- Veillez à ce que l'appareil soit hors tension avant d'ouvrir la trappe de protection du logement de la batterie/carte.
- La carte mémoire SD est dotée d'un commutateur écriture-protection. Placez le commutateur en position [VERROUILLAGE] pour protéger les données existantes en empêchant l'enregistrement de nouvelles données, la suppression des données existantes ou le formatage de la carte.
- Une carte mémoire SD pouvant être très chaude immédiatement après utilisation de l'appareil, retirez-la avec précaution.
- Ne tentez pas de retirer la carte mémoire SD ou de mettre l'appareil hors tension pendant l'enregistrement des données, la lecture d'images ou de son, ou lorsque l'appareil est connecté à un PC à l'aide d'un câble USB : des données pourraient être perdues ou la carte endommagée.
- Ne déformez pas la carte mémoire SD et évitez-lui tout choc important. Veillez à ce qu'elle n'entre pas en contact avec de l'eau et à ce qu'elle ne soit pas soumise à des températures élevées.
- Avant toute utilisation, assurez-vous de formater les cartes mémoire non utilisées ou celles ayant servi sur un autre appareil. Reportez-vous à "Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée" (p.148) pour connaître les consignes de formatage.
- Ne retirez pas la carte mémoire SD en cours de formatage, sous peine de l'endommager et de la rendre inutilisable.
- Il existe un risque de suppression des données contenues dans la carte mémoire SD dans les cas de figure suivants. En aucun cas, PENTAX ne saurait être tenu responsable de la suppression des données.
  - (1) mauvaise manipulation de la carte mémoire SD,
  - (2) carte mémoire SD placée à proximité d'éléments susceptibles de générer de l'électricité statique ou des interférences électriques,
  - (3) non-utilisation prolongée de la carte,
  - (4) carte éjectée, adaptateur secteur débranché ou batterie extraite de l'appareil lors de l'enregistrement ou de la lecture de données.
- La carte mémoire SD a une durée de vie limitée. Les données sauvegardées peuvent être endommagées si la carte reste inutilisée pendant trop longtemps. Assurez-vous d'effectuer régulièrement les sauvegardes nécessaires sur un ordinateur.
- Évitez d'utiliser ou de ranger la carte à proximité d'éléments générateurs d'électricité statique ou d'interférence électrique.
- Évitez d'utiliser ou de stocker la carte dans des endroits sujets à des variations de température brutales ou à la condensation, et veillez à ne pas la laisser exposée en plein soleil.
- Si vous utilisez une carte mémoire SD à faible débit, il se peut que l'enregistrement s'arrête lorsque vous prenez des séquences vidéo, même s'il reste suffisamment d'espace mémoire, ou que les prises de vue et la lecture nécessitent plus de temps.
- Rendez-vous sur le site Internet PENTAX et vérifiez que la carte mémoire SD que vous envisagez d'acheter est compatible avec votre appareil avant d'en faire l'acquisition. Le centre de réparation PENTAX le plus proche pourra également vous renseigner.

Commutateur  
écriture-protection



## Taille et qualité des images fixes

Sélectionnez la taille et la qualité d'image les plus adaptées en fonction de l'usage. Un niveau de qualité élevé et un grand nombre de pixels enregistrés améliorent le rendu des images à l'impression, mais le volume de données limite alors le nombre total de photos pouvant être prises.

Lorsque vous choisissez une qualité d'image élevée ainsi qu'une grande taille d'image, l'enregistrement peut prendre au moins dix secondes après la prise de vue. Sélectionnez le nombre de pixels enregistrés et le niveau de qualité qui conviennent dans le menu [ Param. capture ].

Comment régler les menus ☞ p.43

Sélection des pixels enregistrés des images fixes ☞ p.78

Sélection du niveau de qualité des images fixes ☞ p.80

### ● Sélection de la taille en fonction de l'usage

6M (2816×2112)	↑ Net, parfait	Impression d'images selon les réglages haute résolution de l'imprimante, Impression au format A4 ou supérieur, Édition et traitement d'images
5M (2560×1920)		
4M (2304×1728)		Impression au format carte postale
3M (2048×1536)		
2M (1600×1200)		
1024 (1024×768)		Images à utiliser sur des sites Web, images à joindre à des messages électroniques
640 (640×480)		

Le réglage par défaut est **6 M (2816×2112)**.

### ● Sélection de la qualité en fonction de l'usage

★★★	Excellent	Taux de compression le plus faible. Convient pour l'impression de photos grand format sur support A4.
★★	Très bon	Taux de compression standard. Convient pour l'impression de photos ou la visualisation sur ordinateur.
★	Bon	Taux de compression le plus élevé. Adapté pour l'envoi de messages électroniques ou pour créer des sites Web.

Le réglage par défaut est **★★**.

## ● Nombre approximatif d'images enregistrables en fonction de la taille et de la qualité d'image

Niveau qualité Pixels enregistrés	Excellent ★★★	Très bon ★★	Bon ★	Son
6M (2816×2112)	53	80	121	2 h 13 min 21 s
5M (2560×1920)	67	101	151	
4M (2304×1728)	81	122	183	
3M (2048×1536)	96	144	216	
2M (1600×1200)	134	202	303	
1024 (1024×768)	245	367	551	
640 (640×480)	449	674	1011	

- Le tableau ci-dessus indique le nombre d'images et le temps d'enregistrement approximatifs lorsqu'une carte mémoire SD 128 Mo est utilisée.
- Les valeurs de ce tableau ont été établies sur la base d'une utilisation standard de l'appareil définie par PENTAX et peuvent varier selon le sujet, les conditions de prise de vue, le mode de capture, la carte mémoire SD, etc.

## Taille et qualité des séquences vidéo

Sélectionnez la taille et la qualité qui conviennent le mieux à votre objectif. Plus la taille et le niveau de qualité choisis ★ sont élevés, plus les séquences vidéo produites sont nettes, mais la taille des fichiers est tellement importante que la durée d'enregistrement sur une carte donnée est beaucoup plus courte. Sélectionnez la taille et le niveau de qualité qui conviennent dans le menu [📷 Param. Capture].

Sélection des pixels enregistrés pour les séquences vidéo p.90

Sélection du niveau de qualité des séquences vidéo p.91

## ● Sélection de la taille (nombre de pixels enregistrés) en fonction de l'usage

640 (640×480)	Visualisation de séquences vidéo d'excellente qualité au format VGA. La durée d'enregistrement est plus courte.
320 (320×240)	Un volume de données plus faible permet de prolonger la durée d'enregistrement.

**Le réglage par défaut est 640 (640×480).**

● **Durée d'enregistrement approximative en fonction de la taille (pixels enregistrés) et de la qualité**

Niveau qualité Pixels enregistrés	★★★ Excellent	★★ Très bon	★ Bon
640 (640×480)	5 min 11 s	6 min 14 s	7 min 13 s
320 (320×240)	14 min 3 s	15 min 51 s	17 min 20 s

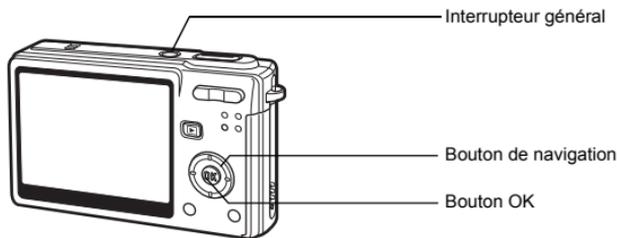
**Le réglage par défaut est ★★★.**

- Le tableau ci-dessus indique les durées d'enregistrement approximatives lorsqu'une carte mémoire SD 128 Mo est utilisée.
- Les valeurs de ce tableau ont été établies sur la base d'une utilisation standard de l'appareil définie par PENTAX et peuvent varier selon le sujet, les conditions de prise de vue, le mode de capture, la carte mémoire SD, etc.

# Réglages initiaux (réglage de la langue d'affichage ainsi que de la date et de l'heure)

1

Préparation de l'appareil



Si l'écran des réglages initiaux ou du réglage de la date apparaît lors de la mise sous tension de l'appareil, procédez comme suit pour régler la langue d'affichage et/ou la date et l'heure.

Si l'écran des réglages initiaux apparaît :

☞ p.28 - 29 "Réglage de la langue d'affichage",  
"Réglage de la date et de l'heure"

Si l'écran de réglage de la date apparaît :

☞ p.29 - 30 "Réglage de la date et de l'heure"

Si vous souhaitez modifier les réglages initiaux, reportez-vous à "Changement de la date et de l'heure" (p.152) et "Changement de la langue d'affichage" (p.156).

## Réglage de la langue d'affichage

Vous pouvez choisir la langue d'affichage des menus, des messages d'erreur, etc. parmi les langues suivantes : allemand, anglais, chinois (traditionnel et simplifié), coréen, espagnol, français, italien, japonais, néerlandais, portugais, russe et suédois.

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

L'écran Language/言語 apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner une langue.

Le réglage par défaut est l'anglais.

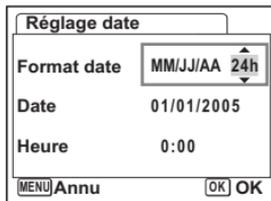
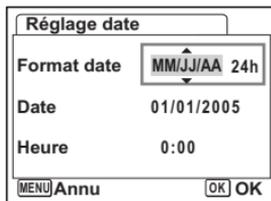


- 3 Appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).  
Le cadre passe sur [↕].
- 5 Utilisez le bouton de navigation(◀▶) pour choisir la ville souhaitée (Ma ville).
- 6 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).  
Le cadre se déplace sur [Hor. Été].
- 7 Activez  (Oui) ou désactivez  (Arrêt) la fonction à l'aide du bouton de navigation (◀▶).
- 8 Appuyez sur le bouton OK.  
L'écran du réglage de la date apparaît.

## Réglage de la date et de l'heure

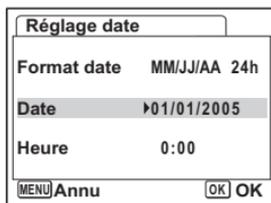
Réglez la date et l'heure ainsi que le format d'affichage.

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).  
Le cadre se déplace sur [jj/mm/aa].
- 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le format d'affichage de la date et de l'heure.
- 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).  
Le cadre se déplace sur [24h].
- 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [24h] (affichage 24 heures) ou [12h] (affichage 12 heures).
- 5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).  
Le cadre revient sur [Format date].



## 6 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).

Le cadre se déplace sur [Date].



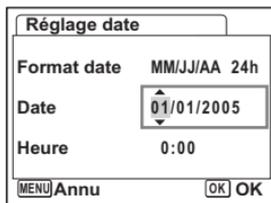
## 7 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le cadre se déplace sur le mois.

## 8 Modifiez le mois à l'aide du bouton de navigation (▲▼)

Modifiez de la même façon le jour et l'année. Ensuite, modifiez l'heure.

Si [12h] a été sélectionné à l'étape 4, le paramètre bascule respectivement sur AM ou PM en fonction de l'heure.



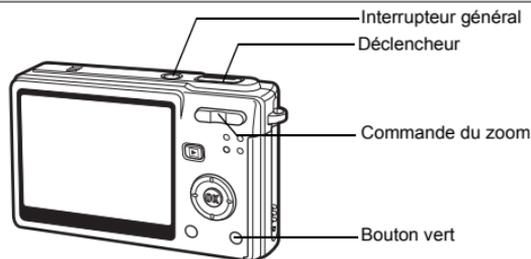
- Si vous appuyez sur le bouton OK une fois les réglages terminés, le nombre de secondes revient à 00.
- Pour régler précisément l'heure, appuyez sur le bouton OK lorsque le top (à la télévision, la radio, etc.) indique 0 seconde.



- Lorsque l'écran des réglages initiaux s'affiche, il est possible d'annuler cette étape et de passer en mode capture en appuyant sur le bouton MENU. En procédant ainsi, l'écran des réglages initiaux ou de réglage de la date réapparaît à la mise sous tension suivante de l'appareil.
- Vous pouvez modifier les réglages du menu. Pour plus de détails, reportez-vous aux pages ci-dessous.  
Langue : "Changement de la langue d'affichage" (p.156)  
Ville, Heure monde : "Réglage de l'heure monde." (p.154)  
Date et heure : "Changement de la date et de l'heure" (p.152)
- Le format de sortie vidéo est automatiquement réglé en fonction de la langue sélectionnée, comme indiqué dans le tableau ci-dessous. Si le format est différent de celui utilisé dans votre pays ou région, changez-le selon les étapes de "Changement du système de sortie vidéo" (p.157).

Language	Système de sortie vidéo
Anglais (English)	NTSC
Français (Français)	PAL
Allemand (Deutsch)	PAL
Espagnol (Español)	PAL
Portugais (Português)	PAL
Italien (Italiano)	PAL
Suédois (Svenska)	PAL
Néerlandais (Nederlands)	PAL
Russe (Русский)	PAL
Coréen (한국어)	NTSC
Chinois (traditionnel) (中文繁體)	PAL
Chinois (simplifié) (中文简体)	PAL
Japonais	NTSC

## Prise d'images fixes



Vous trouverez ci-dessous la procédure la plus simple pour prendre des images fixes, puisque le flash se déclenche automatiquement en fonction des conditions de luminosité.

### 1 **Pressez l'interrupteur général.**

L'appareil s'allume.

### 2 **Confirmez le sujet et les paramètres de la prise de vue sur l'écran LCD.**

La mire au centre de l'écran LCD correspond à la zone de mise au point automatique.

Il est possible de modifier la taille du sujet en pressant la commande du zoom.

▲ : agrandit la taille du sujet.

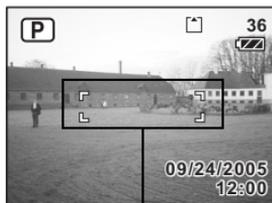
◆◆◆ : réduit la taille du sujet.

### 3 **Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.

### 4 **Appuyez sur le déclencheur à fond.**

L'image s'affiche sur l'écran LCD pendant une seconde (affichage immédiat) et est enregistrée sur la carte mémoire SD ou dans la mémoire intégrée.



Mire de mise au point

## Utilisation du déclencheur

Le déclencheur fonctionne en deux temps, comme décrit ci-dessous.

### Pression à mi-course

La mise au point et l'exposition sont verrouillées lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course. Les réglages de la vitesse d'obturation et de l'ouverture n'apparaissent sur l'écran LCD qu'à ce moment-là. La mire de mise au point de l'écran LCD est verte si le sujet est net ; elle n'apparaît pas si la mise au point du sujet n'est pas correcte.

### Pression à fond

Appuyez sur le déclencheur jusqu'au bout (à fond) pour prendre une photo.

Mauvaises conditions de mise au point

L'appareil ne peut pas réaliser de mise au point dans les conditions suivantes. Dans ce cas, verrouillez la mise au point sur un objectif à la même distance que le sujet (en pressant le déclencheur à mi-course), puis cadrez l'appareil sur votre sujet et appuyez sur le déclencheur à fond.

- Objets faiblement contrastés tels qu'un ciel bleu ou un mur blanc comme arrière-plan
- Endroits ou objets sombres, ou conditions nuisant à la réflexion de la lumière
- Motifs ou treillis fins
- Objets en mouvement
- Présence d'un objet de premier plan et d'un objet d'arrière-plan dans le même cliché
- Intense réflexion de lumière ou contre-jour (arrière-plan très lumineux)

## Affichage immédiat

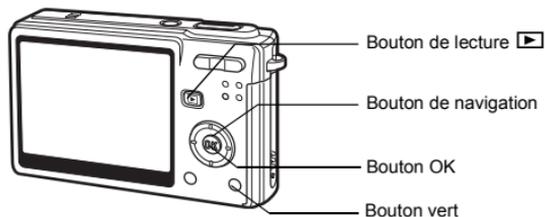
Le réglage par défaut de l'affichage immédiat est d'une seconde. Pendant cette seconde, vous pouvez supprimer l'image en appuyant sur le bouton vert, en sélectionnant [Supprimer] lorsque le menu [Supprimer] apparaît puis en appuyant sur le bouton de confirmation. (réf. p.115)

Vous pouvez également enregistrer un message vocal en appuyant sur le bouton de confirmation pendant l'affichage immédiat. (réf. p.106)

Réglage de la durée de l'affichage immédiat réf.93

## Démarrage rapide

### Lecture des images fixes



### Lecture d'une image

Vous avez la possibilité d'afficher la photo que vous venez de prendre.

- 1 Appuyez sur le bouton de lecture ▶ après avoir pris une photo.**

L'image apparaît sur l'écran LCD.



Lecture zoom p.108

### Lecture de l'image précédente ou suivante

Les images fixes défilent une à une, vers l'avant ou vers l'arrière.

- 1 Appuyez sur le bouton de lecture ▶ après avoir pris une photo.**  
L'image apparaît sur l'écran LCD.
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (◀▶).**



affiche l'image précédente.



affiche l'image suivante.

## Suppression de l'image affichée

Pour supprimer l'image affichée sur l'écran LCD, appuyez sur le bouton vert, sélectionnez [Supprimer] à l'aide du bouton de navigation (▲) et appuyez sur le bouton OK.

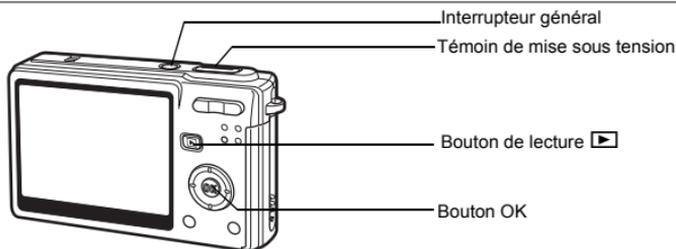
Pressez de nouveau le bouton de lecture ▶ ou appuyez sur le déclencheur à mi-course pour revenir en mode capture.



- Lorsque le mode lecture est activé, la dernière photo prise s'affiche sur l'écran LCD.
- Il est possible d'agrandir l'image affichée sur l'écran LCD (sauf s'il s'agit d'une image que l'on a fait pivoter) en pressant la commande du zoom.
- En l'absence d'image, le message [Pas d'image & son] apparaît.

Lecture zoom p.108

Suppression d'une seule image, d'une seule séquence vidéo  
ou d'un seul son p.115



## 1 Pressez l'interrupteur général.

Le témoin de mise sous tension s'allume en vert. L'objectif se déploie et l'appareil se met sous tension en mode capture.

L'appareil est prêt à photographier dès que vous appuyez sur le déclencheur.

- Appuyez sur le bouton de lecture  pour passer en mode lecture et visualiser les photos avec l'objectif de l'appareil déployé.
- Maintenez le bouton de lecture  enfoncé pendant deux secondes pour activer le mode lecture avec objectif rétracté.
- Maintenez le bouton de lecture  enfoncé pendant plus de quatre secondes afin d'afficher le contenu de la mémoire intégrée en présence de la carte mémoire SD.

## 2 Pressez de nouveau l'interrupteur général.

L'appareil s'éteint.

Passage du mode capture au mode lecture  p.51

## Utilisation de la fonction Mon album

Cet appareil dispose d'une mémoire intégrée, masquée dès lors que la carte mémoire SD est insérée. Pour activer la mémoire intégrée, procédez comme suit. Vous pouvez enregistrer vos images, séquences vidéo et sons favoris dans la mémoire intégrée et l'utiliser comme album personnel.

- 1** Veillez à ce que la carte mémoire SD soit bien dans l'appareil photo.
- 2** Maintenez le bouton de lecture  enfoncé pendant plus de quatre secondes en mode capture.

L'objectif se rétracte dans les deux premières secondes et le contenu de la mémoire intégrée s'affiche dans les deux secondes qui suivent.



- Lorsque vous mettez l'appareil hors puis sous tension ou que vous passez du mode lecture au mode capture, la fonction Mon album est annulée et la carte mémoire SD activée.
- Lorsque vous utilisez la fonction Mon album, il vous est impossible d'accéder à la carte mémoire SD ; vous ne pouvez donc pas copier les fichiers entre la mémoire intégrée et la carte mémoire SD. Annulez la fonction Mon album pour copier les fichiers.
- Lorsque vous utilisez la fonction Mon album, il vous est impossible de procéder au formatage.

Copie de fichiers de la carte mémoire SD vers la mémoire intégrée  p.146

## Mise sous tension de l'appareil en mode lecture seule

### 1 Appuyez en même temps sur l'interrupteur général et sur le bouton de lecture .

Le témoin de mise sous tension s'allume en vert et l'appareil est mis sous tension en mode lecture avec objectif rétracté.

- Appuyez sur le bouton de lecture  pour déployer l'objectif et basculer en mode capture.
- Maintenez le bouton de lecture  enfoncé pendant plus de deux secondes en mode capture ou appuyez sur le bouton de lecture  en mode enregistrement vocal pour basculer en mode lecture avec objectif rétracté.

Lecture des images fixes esp.34

3

Opérations de base

## Mise sous tension de l'appareil en mode enregistrement vocal

Votre appareil peut également vous servir de enregistrement vocal.

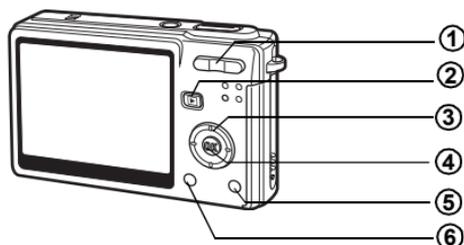
### 1 Appuyez sur l'interrupteur général et en même temps sur le bouton OK.

Le témoin de mise sous tension s'allume en vert et l'appareil bascule en mode enregistrement vocal.

- Appuyez sur le bouton de lecture  pour passer en mode lecture.

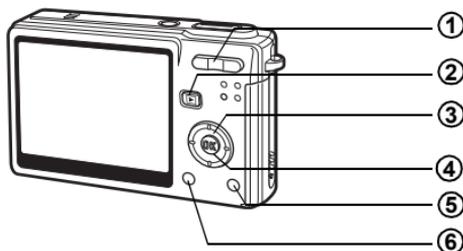


Vous pouvez aussi sélectionner le mode enregistrement vocal à partir de la palette du mode capture. (esp.103)



## Mode capture

- ① **Commande du zoom**  $\uparrow\uparrow\uparrow / \downarrow$   
Change la taille du sujet. (réf. p.32)
- ② **Bouton de lecture**  $\square$   
Permet de basculer en mode lecture/capture à chaque pression. (réf. p.34)
- ③ **Bouton de navigation** ( $\blacktriangleleft \blacktriangle \blacktriangleright$ )  
( $\blacktriangleleft \blacktriangle \blacktriangleright$ ) Change le mode de mise au point. (réf. p.73)  
( $\odot \blacksquare \blacktriangle$ ) Change le mode de prise de vue. (réf. p.65 to p.70)  
( $\blacktriangledown$ ) Affiche la palette du mode capture. (réf. p.48)  
( $\blacksquare \blacktriangleleft$ ) Change le mode flash. (réf. p.76)
- ④ **Bouton OK/affichage**  
Modifie les informations affichées sur l'écran LCD. (réf. p.51)
- ⑤ **Bouton vert/**  $\blacksquare$   
Initialise les réglages des fonctions de prise de vue. (réf. p.102)  
Vous pouvez affecter une autre fonction au bouton vert en sélectionnant [Bouton vert] dans le menu [ $\blacksquare$  Param. capture]. (réf. p.94)
- ⑥ **Bouton MENU**  
Affiche les menus de [ $\blacksquare$  Param. Capture]. (réf. p.43)



## Mode lecture

### ① Commande du zoom ▲▲▲/▲

Appuyez sur ▲▲▲/☒ en affichage image par image pour basculer en affichage neuf images et sur ▲/Q pour revenir à l'affichage précédent. (☞ p.112)

Appuyez sur ▲/Q pour agrandir l'image en affichage image par image et sur ▲▲▲/☒ pour revenir à l'affichage précédent. (☞ p.108)

### ② Bouton de lecture ▶

Passé en mode capture. Si vous êtes passé en mode lecture par pression du bouton de lecture ▶ en mode enregistrement vocal, une nouvelle pression sur ce bouton permet de passer en mode enregistrement vocal.

### ③ Bouton de navigation

Lecture d'images fixes

(◀▶) : Affiche l'image précédente ou suivante, image par image. (☞ p.34)

La rotation de l'image s'effectue par étapes de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre chaque fois que vous appuyez sur ▶ et de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre chaque fois que vous appuyez sur ◀. (☞ p.134)

(▼) : Affiche la palette du mode lecture (☞ p.50)

(▲▼◀▶) : Déplace la zone d'affichage de l'image agrandie. (☞ p.108)  
Sélectionne une image en affichage neuf images. (☞ p.112)

Lecture de séquences vidéo

(▲) : Démarre la lecture d'une séquence vidéo et la met en pause. (☞ p.110)

(◀▶) : Vue suivante, vue précédente, avance et fait reculer rapidement une séquence vidéo pendant la lecture. (☞ p.110)

(▼) : Arrête une séquence vidéo pendant la lecture. (☞ p.110)

Lecture de fichiers son

(▲) : Démarre/met en pause la lecture.

- (◀▶) : Sélectionne un fichier enregistré avant lecture.  
Effectue les opérations suivantes en cours de lecture.

S'il n'y a pas d'index enregistrés :

Par pression de (◀) pendant la lecture, rembobine de cinq secondes.

Par pression de (▶) pendant la lecture, avance de cinq secondes.

Si des index sont enregistrés :

Par pression de (◀) pendant la lecture, lit à partir de l'index précédent.

Par pression de (▶) pendant la lecture, lit à partir de l'index suivant.

④ **Bouton OK/affichage**

Modifie les informations affichées sur l'écran LCD. (☞ p.111)

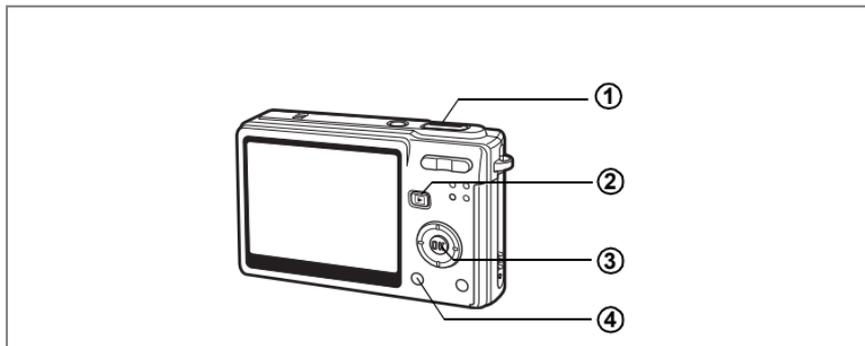
Remet l'affichage neuf images en affichage image par image. (☞ p.112)

⑤ **Bouton vert/ **

Supprime l'image affichée sur l'écran LCD. (☞ p.115)

⑥ **Bouton MENU**

Affiche les menus de [ Param. Capture]. (☞ p.43)



## Mode enregistrement vocal

- ① Déclencheur**  
 Une pression sur le déclencheur démarre l'enregistrement ; une nouvelle pression du déclencheur arrête l'enregistrement.  
 Lorsque l'on appuie sur le déclencheur pendant plus d'une seconde, l'enregistrement se poursuit aussi longtemps que le bouton est maintenu enfoncé et s'arrête dès que le bouton est relâché.
- ② Bouton de lecture**   
 Bascule en mode lecture (réf. p.38)/enregistrement vocal à chaque pression.
- ③ Bouton OK/affichage**  
 Met l'écran LCD sous et hors tension.
- ④ Bouton MENU**  
 Par pression de ce bouton pendant l'enregistrement, un index peut être ajouté.  
 Par pression pendant une mise en attente ou avant lecture, permet d'afficher le menu  Param. Capture]. (réf. p.43)

Les menus s'affichent sur l'écran LCD à l'aide du bouton MENU. Ces menus permettent de régler les fonctions ainsi que de modifier et de sauvegarder les réglages de l'appareil.

## Comment régler les menus

Les instructions de l'écran LCD vous guident dans vos réglages effectués à partir d'un menu.

- 1 Appuyez sur le bouton MENU.**  
Le menu [ Param. capture] apparaît.  
La zone sélectionnée est mise en surbrillance.
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (◀▶).**  
Change l'écran de menu.
- 3 Choisissez un élément à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**  
Fait monter ou descendre la mise en surbrillance.
- 4 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Apparaît un menu déroulant ou un écran de réglage.  
Le menu déroulant affiche seulement les paramètres qui peuvent être sélectionnés avec les réglages actuels de l'appareil.
- 5 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour modifier le réglage.**  
Le réglage change à chaque pression du bouton de navigation (▲▼).

## Permet de sauvegarder le réglage et de commencer à prendre des photos

- 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
Le réglage est sauvegardé et l'appareil est prêt à photographier.  
Lorsque le déclencheur est pressé à fond, la photo est prise.

### Permet de sauvegarder le réglage et de commencer la lecture des images

#### 6 Appuyez sur le bouton de lecture .

Le réglage est sauvegardé et l'appareil revient au mode lecture.

### Permet de sauvegarder le réglage et de poursuivre les opérations du menu

#### 6 Appuyez sur le bouton OK ou sur le bouton de navigation (◀).

Le réglage est sauvegardé et l'écran revient à celui de l'étape 3.

### Permet d'annuler les modifications et de poursuivre l'utilisation du menu

#### 6 Appuyez sur le bouton MENU.

Les modifications sont annulées et l'écran revient à celui de l'étape 3.

Les fonctions du bouton MENU sont différentes selon l'écran. Référez-vous aux indications du guide.

- |                                                                                   |                                                                                   |   |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Exit                                                                              | : | Sauvegarde le réglage actuel, quitte l'opération et revient à l'écran d'origine (mode capture ou lecture). |
|  |  | : | Sauvegarde le réglage actuel et revient à l'étape 1.                                                       |
|  | Arrêt                                                                             | : | Annule la sélection actuelle, quitte l'opération et revient à l'étape 3.                                   |

#### Caution

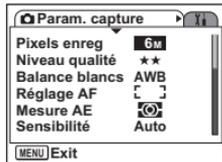
- Si vous appuyez sur le bouton MENU alors que le menu déroulant est affiché, le réglage est annulé.
- Si vous appuyez sur les boutons OK, MENU ou de navigation (◀) alors que le menu déroulant est affiché, le menu revient à l'écran utilisé pour sélectionner un élément.
- Le menu se referme automatiquement au bout d'une minute si aucun bouton n'est actionné.

## Exemple d'une opération de menu

### 1 Bouton MENU

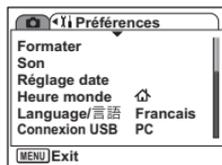


Menu [M] Param. capture]

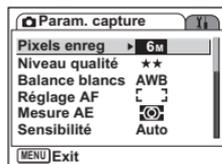


### 2

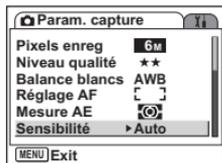
Menu [F] Préférences]



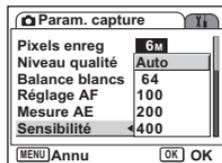
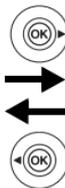
### 3



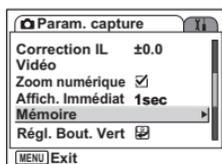
### 3



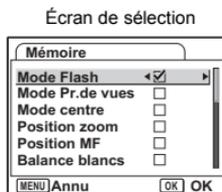
### 4



### 3



### 4'



### 3



Écran suivant

## Liste des menus

### Menu [ Param. capture ]

Paramètre	Description	Page	
Pixels enregistrés	Sélection du nombre de pixels	p.78	
Niveau qualité	Sélection du taux de compression de l'image	p.80	
Balance blancs	Réglage de l'équilibre chromatique en fonction de l'éclairage	p.82	
Réglage AF	Zone m.au point	Modification de la plage de la mise au point automatique	p.84
	Limiteur de m.ap	Limitation de la plage de mouvement de l'objectif en fonction des conditions de prise de vue	p.85
	Lumière Aux. AF	Mise au point avec la lumière AF auxiliaire lorsque le sujet est sombre et la mise au point automatique difficile	p.86
Mesure AE	Réglage de la méthode de mesure pour définir l'exposition	p.87	
Sensibilité	Réglage de la sensibilité	p.88	
Correction IL	Réglage de l'exposition entre -2,0 et +2,0	p.89	
Vidéo	Pixels enregistrés	Sélection des pixels enregistrés de la séquence vidéo	p.90
	Niveau qualité	Sélection du niveau de qualité de la séquence vidéo	p.91
	Av rapide vidéo	Réglage de l'intervalle de la séquence vidéo	p.92
	Anti-bougé vidéo	Compensation automatique des bougés de l'appareil lors de l'enregistrement de séquences vidéo	p.92
Zoom numérique	Prise de vue à l'aide du zoom numérique	p.71	
Affich. Immédiat	Réglage de la durée de l'affichage immédiat	p.93	
Mémoire	Sauvegarde des paramètres de la prise de vue à la mise hors tension de l'appareil	p.100	
Régl. Bout. Vert	Enregistrement d'une fonction sur le bouton vert	p.94	
Netteté	Réglage de la netteté	p.97	
Saturation	Réglage de la saturation	p.98	
Contraste	Réglage du contraste	p.99	

## Menu [Xi Préférences]

Paramètre	Description	Page
Formater	Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée	p.148
Son	Ajustement du volume de fonctionnement et de lecture ainsi que réglage du type et du volume du son de démarrage, d'obturateur, des touches et du retardateur	p.149
Réglage date	Réglage de la date, de l'heure et du format d'affichage	p.152
Heure monde	Réglage de l'heure	p.154
Language/言語	Modification de la langue d'affichage des menus et messages	p.156
Connexion USB	Modification du mode de connexion USB	p.157
Sortie vidéo	Système de sortie vidéo	p.157
Luminosité	Modification de la luminosité de l'écran LCD	p.158
Eco. d'énergie	Réglage du système d'économie d'énergie	p.159
Zoom rapide	Affichage de l'image à l'agrandissement spécifié par simple pression de la commande du zoom	p.109
Effacement rap	Affichage de l'écran de suppression et mise en surbrillance des options [Supprimer] lorsque Oui est sélectionné	p.116
Arrêt auto	Mise hors tension automatique de l'appareil	p.160
Affichage Aide	Indication du mode sélectionné à l'écran en mode capture, de l'état du bouton de navigation et de l'affectation du bouton vert	p.160
Réinitialisation	Retour des paramètres de l'appareil aux réglages par défaut	p.161

# Fonctionnement de la palette de modes

Lorsque vous appuyez sur le bouton de navigation (▼), la palette de modes apparaît sur l'écran LCD. Vous pouvez modifier une image ou les réglages de l'appareil.

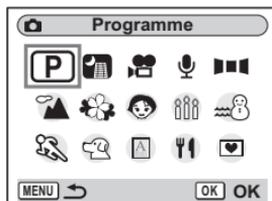
## Fonctionnement de la palette de modes

L'Affichage Aide est indiqué lors de l'utilisation de la palette de modes.

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
En mode capture, la palette du mode capture apparaît et, en mode lecture, la palette du mode lecture apparaît.
- 2 Choisissez un élément à l'aide du bouton de navigation (▲▼◀▶).**
- 3 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de chaque mode apparaît.

### Liste de la palette de modes

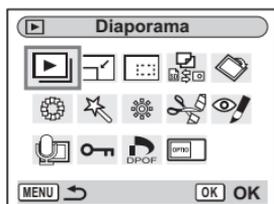
#### Palette du mode capture



Icône	Paramètre	Description	Page
	Mode programme	Mode de prise de vue standard	p.54
	Mode nocturne	Vous permet de prendre des sujets faiblement éclairés comme les scènes de nuit	p.58
	Mode vidéo	Permet de prendre des séquences vidéo et du son	p.59
	Mode enregistrement vocal	Vous permet d'enregistrer des sons, des voix notamment	p.103
	Mode aide panorama	Vous permet de prendre plusieurs photos assemblées ultérieurement à l'aide du logiciel fourni avec l'appareil pour former des vues panoramiques	p.61

Icône	Paramètre	Description	Page
	Mode paysage	Permet de photographier les couleurs naturelles des paysages	p.55
	Mode fleur	Permet de prendre des photos de fleurs aux couleurs vivantes	
	Mode portrait	Permet de réaliser des portraits avec un effet d'espace, mettant la personne en valeur	
	Mode lumière tamisée	Idéal pour saisir la magie d'une atmosphère tamisée	
	Mode mer & neige	Permet de prendre des photos avec des arrière-plans éblouissants (plages ou montagnes enneigées)	
	Mode mouvements	Permet de prendre des photos nettes de sujets en mouvement avec une vitesse d'obturation élevée afin d'éviter que les images ne soient floues	
	Mode animaux domestiques	Permet de prendre des photos nettes de vos animaux domestiques en fonction de la couleur de leur pelage	
	Mode texte	Permet de prendre des photos nettes de textes ou pièces manuscrites. Permet également de mettre du texte coloré en noir et blanc ou en blanc sur fond noir	
	Mode gastronomie	Permet de prendre des photos de plats préparés des plus appétissantes	p.63
	Mode composition cadre créatif	Permet de prendre des photos avec un cadre décoratif	

## Palette du mode lecture



Icône	Paramètre	Description	Page
	Diaporama	Lecture successive des images enregistrées	p.113
	Redéfinir	Modification de la taille et du niveau de qualité des images	p.131
	Recadrage	Recadrage des images puis enregistrement comme images distinctes	p.133
	Copier image/son	Copie de fichiers de la mémoire intégrée vers la carte mémoire SD et inversement	p.145
	Rotation d'image	Affichage des images que l'on a fait pivoter	p.134
	Filtre couleurs	Traitement des images à l'aide du filtre de couleur	p.135
	Filtre numérique	Application d'effets spéciaux tels qu'effet illustration ou allongement à des images fixes, en fonction de vos goûts	p.137
	Filtre Brillance	Réglage de la luminosité des images à l'aide d'un filtre	p.139
	Montage vidéo	Édition de séquences vidéo	p.141
	Réduction yeux rouges	Retouche des yeux rouges, phénomène pouvant survenir lors de la prise de vue avec flash	p.144
	Mémo vocal	Ajout d'un message vocal sur une image	p.106
	Protéger	Protection des images et des sons afin d'éviter tout effacement accidentel	p.120
	DPOF	Impression des images à partir d'une imprimante compatible DPOF ou dans un laboratoire photo.	p.124
	Écran démarrage	Réglage de l'écran de démarrage	p.147

### Changement de mode

Le mode capture permet de prendre des photos et le mode lecture sert à lire ou supprimer des images.

#### Passage du mode capture au mode lecture

- Pour passer du mode capture au mode lecture, appuyez sur le bouton de lecture .
- Pour passer du mode lecture au mode capture, appuyez sur le bouton de lecture  ou appuyez sur le déclencheur à mi-course.

### Sélection du mode capture

Sélectionnez le mode capture à partir de la palette de modes. (p.48)

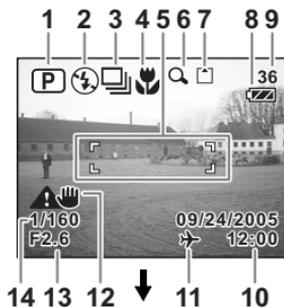
#### Affichage du paramétrage de la prise de vue en mode capture

Lorsque vous prenez des photos, vous pouvez afficher le paramétrage de prise de vue défini sur l'écran LCD. Le bouton OK/AFFICHAGE permet de modifier le mode d'affichage.

#### Affichage normal

Le paramétrage de la prise de vue s'affiche lorsque l'appareil est mis sous tension.

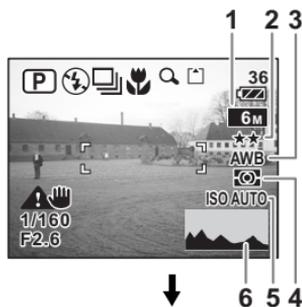
- 1 Mode capture
- 2 Mode flash
- 3 Mode Pr.de vues
- 4 Mode centre
- 5 Mire de mise au point
- 6 Zoom
- 7 Carte/mémoire intégrée
- 8 Témoin de la batterie
- 9 Nombre d'images enregistrables restant
- 10 Date et heure
- 11 Réglage de l'heure monde
- 12 Avertissement anti-bougé
- 13 Ouverture
- 14 Vitesse d'obturation



## Affichage histogramme

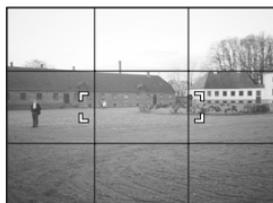
Affichage de la répartition de la luminosité sur l'image. L'axe horizontal correspond à la luminosité (le point le plus sombre étant à l'extrémité gauche et le plus clair à l'extrémité droite) et l'axe vertical au nombre de pixels.

- 1 Pixels enregistrés
- 2 Niveau qualité
- 3 Balance blancs
- 4 Mesure AE
- 5 Sensibilité
- 6 Histogramme



## Affichage Aide

La grille apparaît sur l'écran et le divise en neuf parties afin d'améliorer la composition.



## Aucune icône

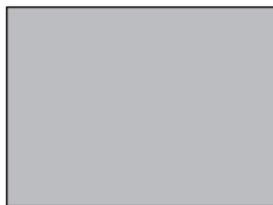
Aucune donnée de paramétrage de la prise de vue n'est affichée.

- En mode autofocus, la mire apparaît.
- Si vous modifiez un des modes, il s'affiche pendant quelques secondes.



## Rétro-éclairage désactivé

L'écran LCD est éteint.



Sauvegarde du mode d'affichage  
p.100



- Dans les conditions de prise de vue où l'appareil est susceptible de bouger, (avertissement anti-bougé) apparaît. Pour prendre vos photos, placez l'appareil sur un trépied ou une surface stable.
- Tous les boutons de l'appareil fonctionnent normalement même lorsque le rétro-éclairage est éteint. Appuyez sur le déclencheur pour prendre des photos comme d'habitude.

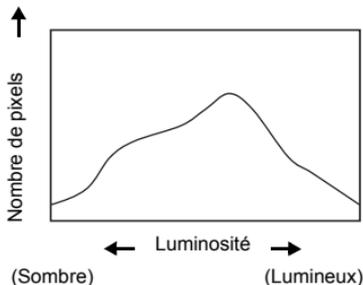
## Utilisation de l'histogramme

Un histogramme est un graphique indiquant la luminosité de l'image sur l'axe horizontal et le nombre de pixels sur l'axe vertical (schéma de répartition de la luminosité).

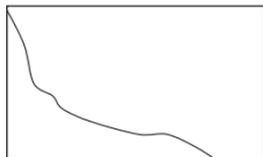
L'histogramme vous aide à détecter la luminosité de la photo que vous avez prise. Par exemple, le pic du graphique tend vers la gauche si l'image est trop sombre et vers la droite si l'image est trop claire.

En général, lorsque le posemètre indique que l'image est correctement équilibrée, le pic se trouve au milieu du graphique.

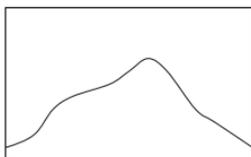
Au contraire, lorsque le posemètre indique un déséquilibre, tendant vers le sombre ou le lumineux sans indiquer de luminosité neutre, les pics apparaissent alors sur les côtés.



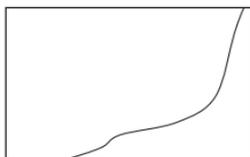
Sombre

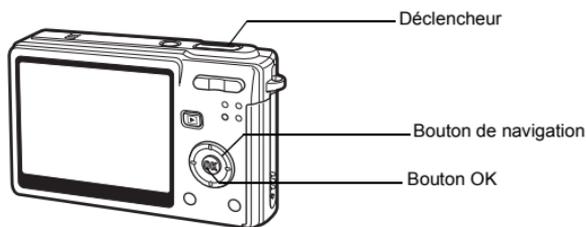


Neutre



Lumineux

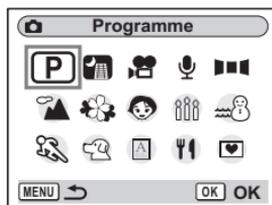




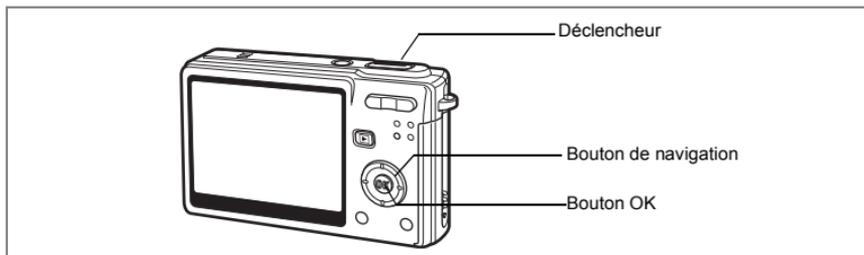
## Réglage des fonctions (Mode programme)

En mode **P** (programme), l'appareil règle automatiquement la vitesse d'obturation et l'ouverture pour prendre des images fixes. Cependant, vous pouvez sélectionner d'autres fonctions telles que les modes flash ou rafale.

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.**  
La palette de modes apparaît.
- 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner **P** (mode programme).**
- 3 Appuyez sur le bouton OK.**
- 4 Réglez les fonctions que vous souhaitez utiliser.**  
Pour plus de détails, reportez-vous au « Réglage des fonctions de prise de vue » (p.73 - 99)
- 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.
- 6 Appuyez sur le déclencheur à fond.**  
La photo est prise.



Prise de vue images fixes p.32



## Sélection du mode photo en fonction de la scène (Mode photo)

Vous pouvez sélectionner le mode photo en fonction de la prise de vue. Le mode photo se décline en neuf modes différents.

	Paysage	Permet de photographier les couleurs naturelles des paysages.
	Fleur	Permet de prendre des photos de fleurs aux couleurs vivantes.
	Portrait	Permet de réaliser des portraits avec un effet d'espace, mettant la personne en valeur.
	Lumière tamisée	Idéal pour saisir la magie d'une atmosphère tamisée.
	Mer & neige	Permet de prendre des photos avec des arrière-plans éblouissants (plages ou montagnes enneigées).
	Mouvements	Permet de prendre des photos nettes de sujets en mouvement avec une vitesse d'obturation élevée.
	Animaux Domestiques	Permet de prendre des photos nettes de vos animaux domestiques en fonction de la couleur de leur pelage.
	Texte	Permet de prendre des photos nettes de textes ou pièces manuscrites. Permet également de mettre du texte coloré en noir et blanc ou en blanc sur fond noir.
	Gastronomie	Permet de prendre des photos de plats préparés des plus appétissantes.

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner le mode qui convient.

Par exemple, sélectionnez le mode (Paysage).

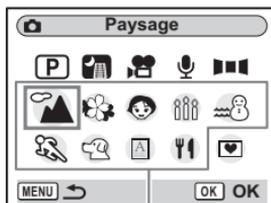
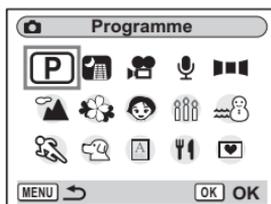
### 3 Appuyez sur le bouton OK.

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.

### 5 Appuyez sur le déclencheur à fond.

La photo est prise.



Mode photo



- Lorsque le mode (Mouvements) ou (Animaux domestiques) est sélectionné, la fonction AF suivi automatique est activée et l'appareil continue à ajuster la mise au point sur le sujet en mouvement même lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course.
- En mode photo, la saturation, le contraste, la netteté et la balance des blancs ont automatiquement leurs réglages par défaut. Vous pouvez pas les modifier.

## Prise de vues de votre animal familier (Mode animaux domestiques)

En mode animaux domestiques, vous pouvez prendre des photos naturelles du pelage de votre animal de compagnie. Choisissez l'icône appropriée en fonction de sa couleur (plutôt blanche, plutôt noire ou entre les deux).

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner .

### 3 Appuyez sur le bouton OK.

L'écran de sélection du mode animaux domestiques apparaît.

### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner , , , , ou .

Il y a deux icônes, un chat et un chien.

(Choisir l'icône du chat ou celle du chien n'affecte en rien le résultat de la photo ; choisissez celle que vous préférez.)



### 5 Appuyez sur le bouton OK.

Le mode animaux domestiques est sélectionné et l'appareil est prêt à photographier.

### 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

La mire devient verte lorsque la mise au point est correcte.

### 7 Appuyez sur le déclencheur à fond.

La photo est prise.



Lorsque le mode (Animaux domestiques) est sélectionné, la fonction AF suivi automatique est activée et l'appareil continue à ajuster la mise au point sur le sujet en mouvement même lorsque le déclencheur est enfoncé à mi-course.

## Prise de vue de texte (Mode texte)

Ce mode permet de prendre des photos nettes de textes écrits. Il est également pratique pour obtenir une copie numérique d'un document important ou améliorer la lisibilité des petits caractères.

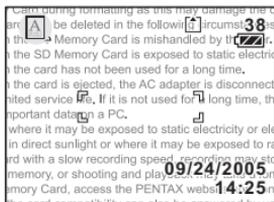
- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.**  
La palette de modes apparaît.
- 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner [A].**
- 3 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de sélection du mode texte apparaît.

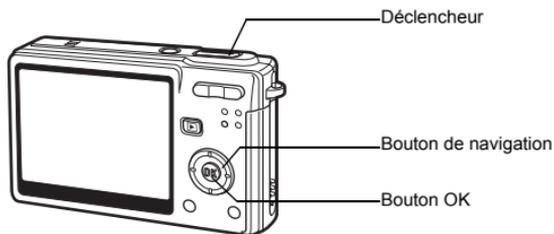


- 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [A], [A].**

	Couleur	Conserve la couleur originale du texte.
	Nég. couleur	Inverse le texte coloré.
	N & B	Met le texte coloré en noir et blanc.
	Nég. N&B	Inverse le texte noir et blanc.

- 5 Appuyez sur le bouton de navigation (◀▶) pour régler le contraste.**
- 6 Appuyez sur le bouton OK.**  
Le mode texte est sélectionné et l'appareil est prêt à photographier.
- 7 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
La mire devient verte lorsque la mise au point est correcte.
- 8 Appuyez sur le déclencheur à fond.**  
La photo est prise.





## Prise de vue en basse lumière (Mode nocturne)

Vous pouvez prendre des photos en basse lumière, comme des scènes de nuit, en sélectionnant les réglages adéquats.

4

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner (mode nocturne).

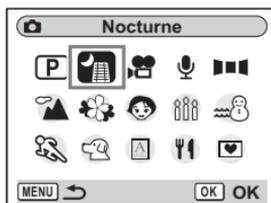
### 3 Appuyez sur le bouton OK.

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.

### 5 Appuyez sur le déclencheur à fond.

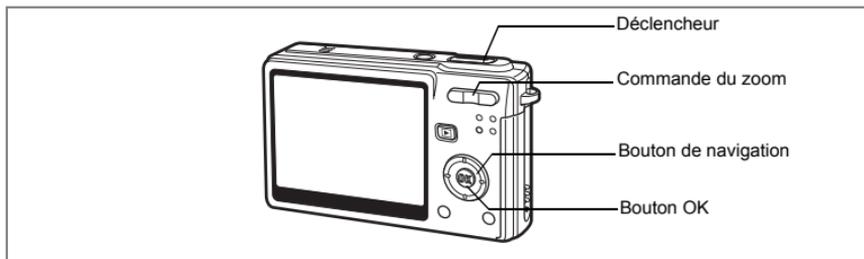
La photo est prise.



La durée d'enregistrement est plus longue car la vitesse d'obturation est plus lente (inférieure ou égale à 1/4 de seconde), la réduction du bruit étant activée.



La vitesse d'obturation est plus lente lors de la prise de vue en basse lumière. Pour éviter toute vibration de l'appareil, placez-le sur un trépied ou une surface stable.

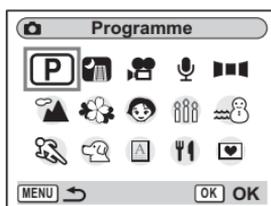


## Réalisation de séquences vidéo (Mode vidéo)

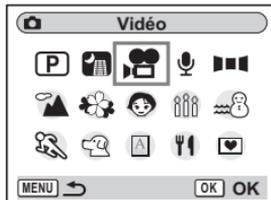
Ce mode vous permet d'enregistrer des séquences vidéo avec son.

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.



### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner le 📹 (mode vidéo).



### 3 Appuyez sur le bouton OK.

Les paramètres de prise de vue suivants apparaissent sur l'écran LCD ; l'appareil est prêt à enregistrer des séquences vidéo.

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 1 Movie mode icon        | 2 Flash Off icon         |
| 3 Carte/mémoire intégrée | 4 Durée d'enregistrement |
| 5 Anti-bougé vidéo (Oui) |                          |

### 4 Appuyez sur le déclencheur.

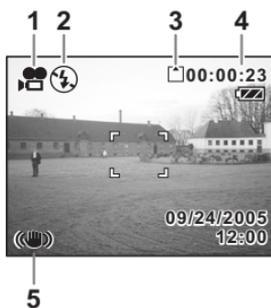
La prise de vue commence. Vous pouvez modifier la taille de l'image à l'aide de la commande du zoom.

▲ : agrandit la taille du sujet.

▲▲▲ : réduit la taille du sujet.

### 5 Appuyez sur le déclencheur.

La prise de vue s'arrête.



## Maintien du doigt sur le déclencheur

Pour lancer la prise de vue vidéo, appuyez sur le déclencheur pendant plus d'une seconde et maintenez-le dans cette position. Pour arrêter la prise de vue, libérez le déclencheur.



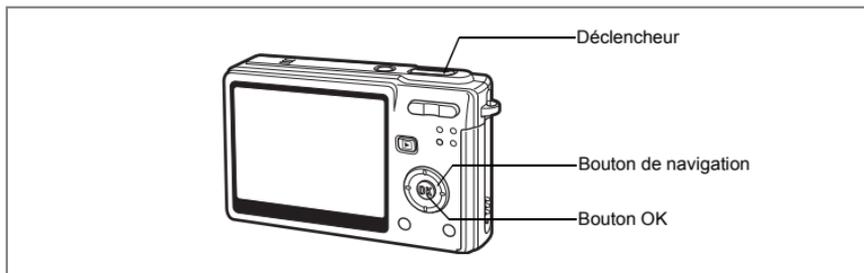
- Le flash ne se déclenche pas en mode vidéo.
- La prise de vue en continu n'est pas disponible en mode vidéo.
- Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande en mode vidéo.
- Le son ne peut pas être enregistré lorsque [Av rapide vidéo] est activé.
- Réglez Anti-bougé vidéo sur Arrêt afin de pouvoir utiliser le zoom numérique en mode vidéo.
- En mode vidéo, il est impossible d'utiliser le zoom optique.
- En mode vidéo, la zone de mise au point est définie sur Point, le limiteur de mise au point et la lumière AF auxiliaire sont réglés sur Arrêt. En Autofocus ou Macro, la mise au point automatique est effectuée une fois, immédiatement avant le début de la prise de vue vidéo.

Séquences vidéo en mode avance rapide ☞ p.92

Lecture de séquences vidéo ☞ p.110



Lorsque [Vidéo] est assigné au bouton vert, en mode capture, appuyez sur le bouton vert pour passer en mode vidéo. (☞ p.94).



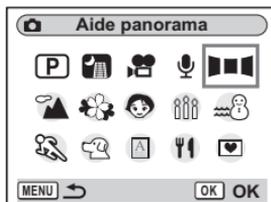
## Prise de vue panoramique (mode aide panorama)

Vous avez la possibilité de prendre plusieurs photos et de les rassembler de façon à former une vue panoramique. Le collage des images nécessite le logiciel fourni avec l'appareil (ACDSee for PENTAX) et un ordinateur. Le mode aide panorama vous permet de faire en sorte que les bords des photos se chevauchent, ce qui facilite d'autant leur assemblage ultérieur.

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner (mode aide panorama).



### 3 Appuyez sur le bouton OK.

### 4 Choisissez le sens dans lequel les images seront assemblées à l'aide du bouton de navigation.

- ◀ Assemble les images à gauche.
- ▶ Assemble les images à droite.
- ▲ Assemble les images en haut.
- ▼ Assemble les images en bas.



Exemple : illustration des images lorsque ▶ est sélectionné.

## 5 Prenez la première photographie.

Pour cela, appuyez sur le déclencheur. Le bord droit de l'image est affiché en semi-transparente à gauche de l'écran LCD.



## 6 Déplacez l'appareil vers la droite et prenez la deuxième photo.

Décalez l'appareil jusqu'à ce que l'image semi-transparente et l'image actuelle se chevauchent puis appuyez sur le déclencheur. Répétez les étapes 5 et 6 pour prendre la troisième photo ainsi que les suivantes.



## 7 Appuyez sur le bouton OK.

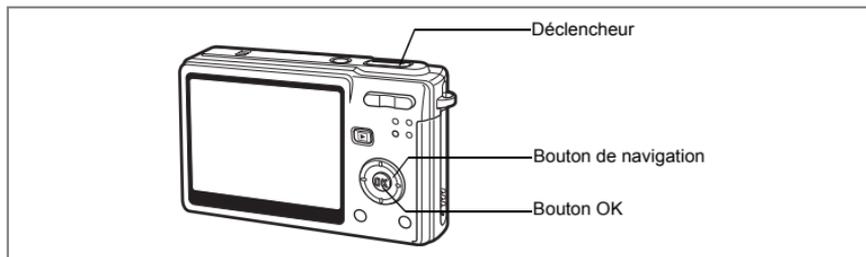
L'écran revient à l'étape 4.



Pour annuler le mode aide panorama, sélectionnez un autre mode.



- L'appareil ne peut pas assembler les photos. Pour ce faire, il vous faudra utiliser le logiciel panoramique fourni avec l'appareil (ACDSee for PENTAX, ACD photostitcher). Reportez-vous au Guide d'utilisation d'ACDSee for PENTAX pour les instructions relatives à la création de vues panoramiques.
- La prise de vue en continu n'est pas possible en mode aide panorama.



## Prise de vue en mode composition cadre créatif

Vous pouvez prendre des photos et y ajouter un cadre décoratif à l'aide de cette fonction. Trois cadres sont déjà enregistrés dans l'appareil.

### 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.

La palette de modes apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner (compos. cadre créa.).



### 3 Appuyez sur le bouton OK.

L'écran de sélection du cadre apparaît.

### 4 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner un cadre.



### 5 Appuyez sur le bouton OK.

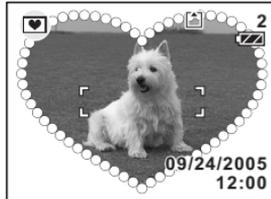
Le sujet apparaît dans le cadre sélectionné.

### 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.

### 7 Appuyez sur le déclencheur à fond.

La photo est prise.



- Pixels enregistrés est fixé à 3 M et ne peut en aucun cas être modifié.
- La prise de vue en continu n'est pas possible en mode composition cadre créatif.

## Enregistrement d'un nouveau cadre créatif

Pour basculer sur l'écran permettant d'enregistrer un cadre, appuyez sur le bouton vert à l'étape 5. Vous pouvez enregistrer des cadres que vous avez par exemple téléchargés à partir d'Internet. Lors de l'enregistrement d'un nouveau cadre, il remplace l'un de ceux présents dans la mémoire intégrée. Il faut d'abord le copier vers la carte mémoire SD.

**Caution**

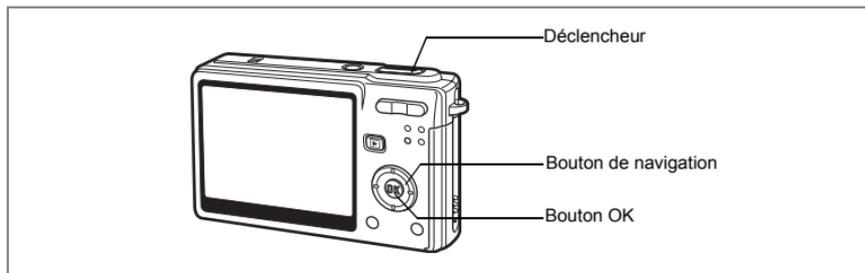
Lorsqu'un nouveau cadre de la carte mémoire SD est enregistré dans la mémoire intégrée, il remplace l'un des cadres présents dans la mémoire intégrée, celui-ci étant effacé.

### 1 **Dans l'écran de sélection du cadre, choisissez celui que vous souhaitez supprimer puis appuyez sur le bouton vert.**

Un message apparaît, de même que les cadres présents sur la carte mémoire SD pouvant être enregistrés dans la mémoire intégrée.

### 2 **Choisissez le cadre que vous souhaitez enregistrer à l'aide du bouton de navigation (◀▶) puis appuyez sur le bouton OK.**

Le cadre est enregistré dans la mémoire intégrée à la place de celui sélectionné à l'étape 1.



## Utilisation du retardateur

En mode retardateur, le déclenchement intervient dix secondes ou deux secondes après la pression du déclencheur.

- 1 **Appuyez sur le bouton de navigation (▲) en mode capture.**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner ⌚ ou 2s.**
- 3 **Appuyez sur le bouton OK.**

L'appareil est prêt à photographier à l'aide du retardateur.

- 4 **Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.

- 5 **Appuyez sur le déclencheur à fond.**

- ⌚ Le retardateur est activé et son témoin s'allume pendant environ sept secondes. La photo est prise environ trois secondes après le début du clignotement du témoin du retardateur.
- 2s Le retardateur est activé et la photo est prise environ deux secondes après le début du clignotement du témoin du retardateur.



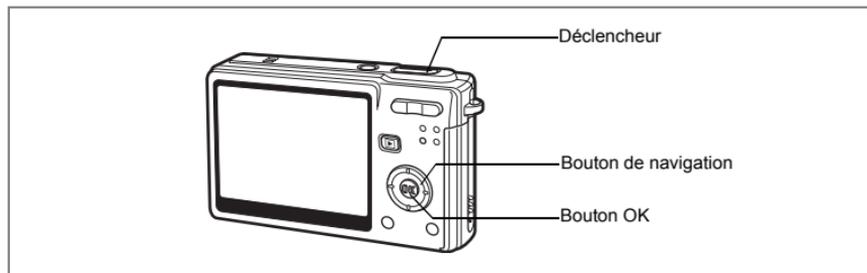
**Caution**

La mise au point peut être faussée si vous déplacez l'appareil alors que le témoin du retardateur fonctionne.



- Le décompte apparaît sur l'écran LCD lorsque vous appuyez sur le déclencheur.
- Si vous appuyez sur le déclencheur à mi-course pendant le décompte de l'appareil, le décompte s'interrompt. Si vous appuyez à fond sur le déclencheur, le décompte reprend du début.

Dépannage « Sujet non mis au point » <sup>ESP</sup>p.173



## Prise de vue en continu (Mode rafale)

Vous avez la possibilité de basculer le mode prise de vues sur rafale. Les photos sont prises en continu tant que le déclencheur est pressé.

- 1 **Appuyez sur le bouton de navigation (▲) en mode capture.**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner .**
- 3 **Appuyez sur le bouton OK.**  
L'appareil est prêt à photographier en continu.
- 4 **Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
La mire de l'écran LCD devient verte dès que la mise au point est correcte.
- 5 **Appuyez sur le déclencheur à fond.**

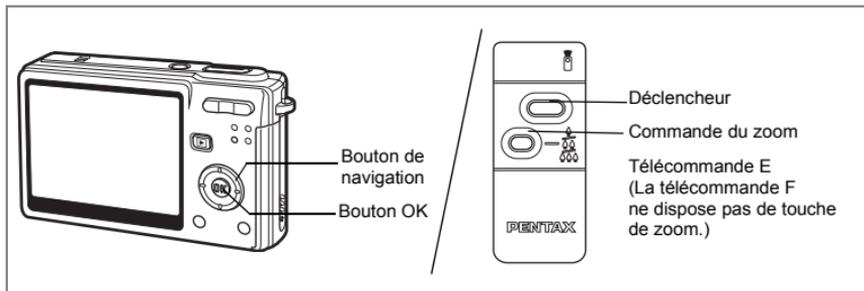


- Vous pouvez poursuivre la prise de vue jusqu'à ce que la carte mémoire SD ou la mémoire intégrée soit pleine.
- L'intervalle varie en fonction des réglages [Pixels enreg] et [Niveau qualité].



**Caution**

- Le flash ne se décharge pas en mode rafale.
- La prise de vue en continu n'est pas disponible pour les modes vidéo, aide panorama et composition cadre créatif.
- La mise au point, l'exposition et la balance des blancs sont verrouillées avec la première photographie.



## Utilisation de la télécommande (en option)

Vous avez la possibilité de basculer du mode prise de vues sur le mode commande à distance. Les photos sont prises en utilisant la commande à distance E ou F (en option).

### Prise de vue à l'aide de la télécommande

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▲) en mode capture.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner  $\bar{\bar{ss}}$  ou  $\bar{\bar{}}$ .**
- 3 Appuyez sur le bouton OK.**  
Le témoin du retardateur clignote lentement et l'appareil est prêt à photographier.
- 4 Appuyez sur le déclencheur de la télécommande.**



- $\bar{\bar{ss}}$  Le témoin du retardateur clignote rapidement et la photo est prise dans un délai de trois secondes environ.
- $\bar{\bar{}}$  La photo est prise immédiatement.

Caution

- La mise au point peut être faussée si vous déplacez l'appareil alors que le témoin du retardateur clignote.
- Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande en mode vidéo.

## Modification du grossissement à l'aide de la télécommande

Vous pouvez non seulement modifier le grossissement avec la commande du zoom mais aussi prendre des photos avec le déclencheur à l'aide de la télécommande E (en option).

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▲) en mode capture.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner  ou .**

La fonction est identique en  ou .

- 3 Appuyez sur la commande du zoom sur la télécommande.**

Chaque fois que vous appuyez sur la commande du zoom, la position passe de télé à médian et grand angle.



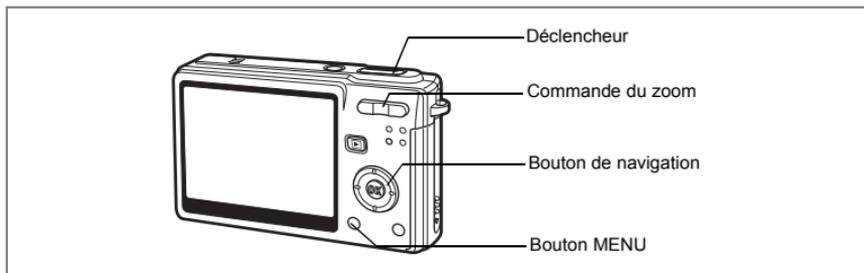
La position du zoom ne change pas en mode macro même si vous appuyez sur la commande du zoom.



- Les boutons de l'appareil peuvent être utilisés de manière normale.
- Veillez à respecter une distance maximale de quatre mètres environ entre la télécommande et l'avant de l'appareil.
- Vous ne pouvez pas modifier la plage du zoom numérique avec la télécommande ; vous ne pouvez modifier que celle du zoom optique.

## Durée de vie de la batterie de la télécommande

La commande à distance peut émettre environ 30 000 signaux. S'il faut changer la batterie, contactez le service après-vente PENTAX le plus proche. (Le changement de batterie est facturé.)



## Utilisation du zoom pour modifier la taille du sujet

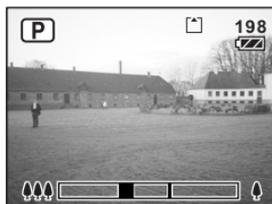
En mode télé ou grand angle, vous pouvez utiliser le zoom pour modifier la taille du sujet avant de prendre des photos.

### 1 **Pressez la commande du zoom en mode capture.**

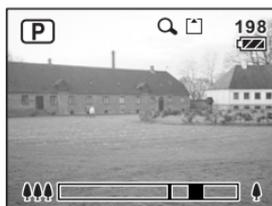
⬇ Télé : agrandit la taille du sujet.

⬆ Grand angle : réduit la taille du sujet.

Lorsque la fonction zoom numérique est désactivée, vous pouvez agrandir le sujet jusqu'à trois fois à l'aide du zoom optique. Lorsque la fonction zoom numérique est activée, vous pouvez agrandir le sujet jusqu'à 12 fois.



Barre zoom Plage d u zoom numérique



Lorsque le zoom numérique est activé

Sauvegarde de la position du zoom p.100



Vous ne pouvez pas utiliser le zoom optique lors de l'enregistrement de séquences vidéo.

## Réglage du zoom numérique

Le zoom numérique est réglé sur  (Oui) dans les paramètres par défaut. Pour prendre des photos uniquement avec le zoom optique, réglez le zoom numérique sur  (Arrêt).

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

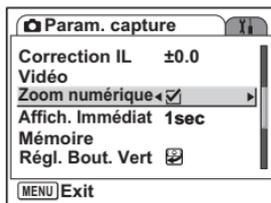
Le menu [ Param. capture] apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Zoom numérique].

### 3 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner (Oui)/ (Arrêt).

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.

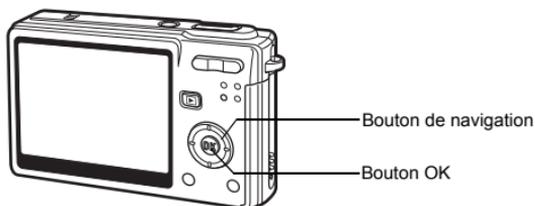


Sauvegarde du réglage de la fonction du zoom numérique  
Esp. 100



En mode vidéo, réglez la fonction Anti-bougé vidéo sur Arrêt afin de pouvoir utiliser le zoom numérique.

# Réglage des fonctions de la prise de vue



## Sélection du mode centre

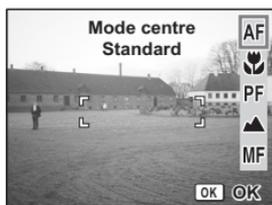
### Mode centre

<b>AF</b>	Mode autofocus	L'appareil effectue la mise au point sur l'objet à l'intérieur de la mire AF lorsque le déclencheur est pressé à mi-course. Utilisez ce mode lorsque la distance par rapport au sujet est supérieure à 40 cm.
	Mode macro	Ce mode est utilisé lorsque la distance au sujet est de 15 à 50 cm environ. L'appareil effectue la mise au point sur l'objet à l'intérieur de la mire AF lorsque le déclencheur est pressé à mi-course.
<b>PF</b>	Mode hyperfocale	Ce mode sert à prendre ensemble des sujets proches et distants ou lorsque la mise au point est difficile. Vous pouvez ajuster la mise au point sur un sujet dans les plages suivantes. Images fixes : environ 1,1 m à $\infty$ (grand angle), environ 4,5 m à $\infty$ (télé) Séquences vidéo : environ 0,6 m à $\infty$ (grand angle), environ 2,5 m à $\infty$ (télé)
	Mode infini-paysage	Ce mode est utilisé pour prendre des photos de sujets éloignés.
<b>MF</b>	Mode m.a.p. manuelle	Réglez manuellement la mise au point à l'aide du bouton de navigation.

Sauvegarde du mode centre  p.100

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▶) en mode capture.
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le mode centre.
- 3 Appuyez sur le bouton OK.

L'appareil est prêt à prendre des photos selon le mode centre sélectionné.



Caution

#### Lumière Aux. AF

- La lumière auxiliaire AF peut être activée en mode autofocus, en cas de faible luminosité.
- La lumière auxiliaire AF de cet appareil est conforme à la norme de sécurité (IEC60825-1) pour les produits LED de classe 1. Le fait de fixer la lumière ne présente pas de danger. Cependant, mieux vaut ne pas regarder la source de trop près sous peine d'éblouissement.

4

memo

- Le mode par défaut est le mode autofocus.
- En mode vidéo, lorsque le mode centre est réglé sur AF ou Macro, la mise au point automatique est effectuée une fois, immédiatement avant le début de la prise de vue vidéo.

## Mise au point manuelle

Lorsque le mode est réglé sur **MF** (mise au point manuelle), appuyez sur le bouton OK pour agrandir la partie centrale de l'image en plein écran sur l'écran LCD pour le réglage de la mise au point. Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour régler la mise au point tout en surveillant le témoin sur l'écran LCD.



Pour une mise au point distante

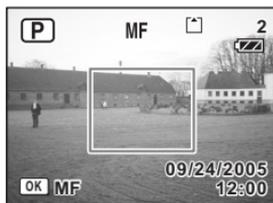


Pour une mise au point plus rapprochée

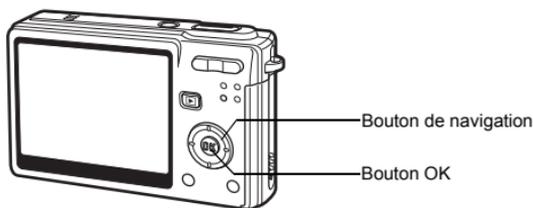


Témoin

Une fois la mise au point réglée, appuyez sur le bouton OK pour déterminer la position de mise au point et revenir à l'écran de capture normale. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour modifier la position de mise au point précédemment déterminée.



- Maintenez le bouton de navigation (▲▼) enfoncé pour effectuer une mise au point rapide.
- En mode vidéo, lorsque vous utilisez la mise au point manuelle, faites la mise au point juste avant de commencer la séquence vidéo, car il est impossible de l'ajuster en cours de séquence.



## Sélection du mode flash Mode flash

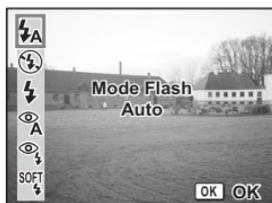
### Modes de flash

⚡	Auto	Le flash se décharge automatiquement en fonction des conditions d'éclairage.
⊘	Flash Eteint	Le flash ne se déclenche pas, quelle que soit la luminosité. Utilisez ce mode pour prendre des photos en semi-obscurité, dans des musées, etc., où l'usage du flash est interdit.
⚡	Flash en marche	Le flash se décharge quelle que soit la luminosité.
⊘ A	Auto+Yeux rouges	Ce mode réduit le phénomène des yeux rouges provoqué par l'éclair du flash reflété par les yeux du sujet. Le flash se décharge automatiquement.
⊘ 1/2	Flash+Yeux rouges	Ce mode réduit le phénomène des yeux rouges provoqué par l'éclair du flash reflété par les yeux du sujet. Le flash se décharge quelles que soient les conditions d'éclairage.
SOFT ⚡	Flash doux	Ce mode réduit l'intensité du flash de sorte qu'il ne soit pas trop fort même lorsqu'il est déclenché à courte distance. Le flash se décharge quelles que soient les conditions d'éclairage.



- Le flash est coupé lorsque le mode capture est réglé sur (mode vidéo), mode prise de vue en continu ou mode infini-paysage.
- Le flash se décharge trois fois au total, à raison de deux pré-éclairs (qui peuvent vous apparaître comme un seul) et d'un éclair de prise de vue. (En mode réduction des yeux rouges, l'intervalle entre les pré-éclairs et le dernier éclair est plus long.)

- 1 Appuyez sur le bouton de navigation (◀) en mode capture.
- 2 Sélectionnez le mode flash à l'aide du bouton de navigation (▲▼).



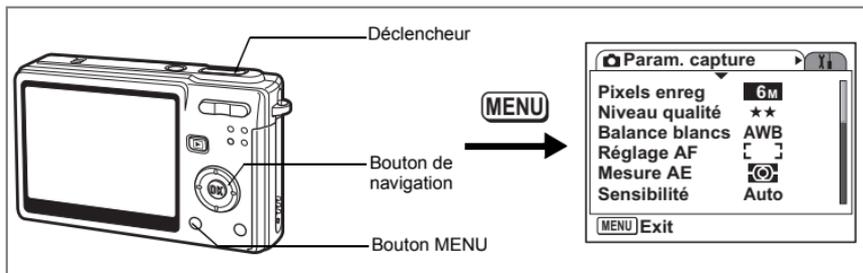
### 3 Appuyez sur le bouton OK.

L'appareil est prêt à prendre des photos selon le mode de flash sélectionné.

Sauvegarde du mode flash  p.100



- L'utilisation du flash en mode macro peut conduire à une surexposition de l'image.
- La vitesse d'obturation est plus lente lors de la prise de vue en basse lumière à l'aide d'un flash en mode nocturne. Pour éviter toute vibration de l'appareil, placez-le sur un trépied ou une surface stable.



## Sélection du nombre de pixels enregistrés des images fixes

Vous pouvez choisir le nombre de pixels enregistrés parmi [6M], [5M], [4M], [3M], [2M], [1024] et [640].

Plus il y a de pixels, plus la photo est grande et la taille du fichier importante.

Le volume des données est également fonction du niveau de qualité réglé (rép.80).

### Nombre de pixels enregistrés

6M (2816×2112)	↑ Net, parfait ↓	Impression d'images selon les réglages haute résolution de l'imprimante,
5M (2560×1920)		Impression au format A4 ou supérieur, Édition et traitement d'images
4M (2304×1728)		
3M (2048×1536)		
2M (1600×1200)		
1024 (1024×768)		Impression au format carte postale
640 (640×480)		Images à utiliser sur des sites Web, Images à joindre à des messages électroniques

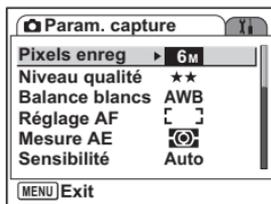
#### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

#### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Pixels enreg].

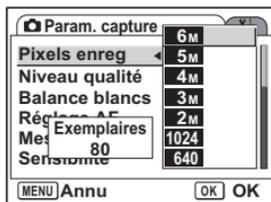
#### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.



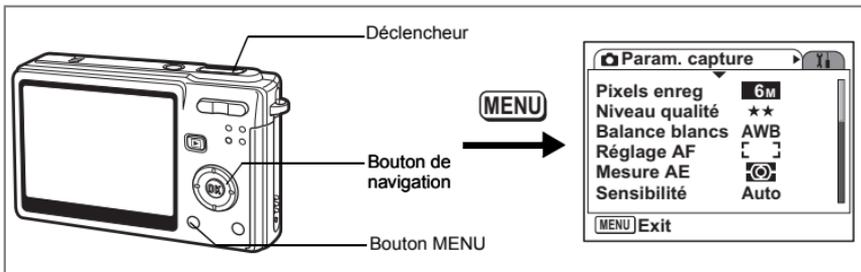
- 4 **Modifiez les pixels enregistrés à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**
- 5 **Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.



- La sélection d'une taille élevée donne une image claire à l'impression.
- Le réglage des pixels enregistrés est sauvegardé à la mise hors tension de l'appareil.

Taille et qualité des images fixes p.25



## Sélection du niveau de qualité des images fixes

Vous pouvez choisir le taux de compression de l'image. Plus le nombre d'étoiles est important, plus la qualité est bonne et le volume important. Le réglage des pixels enregistrés modifie également le volume de l'image (☞ p.78).

### Niveaux de qualité

★★★	Excellent	Taux de compression le plus faible. Adapté à l'impression de photographies.
★★	Très bon	Taux de compression standard. Adapté à la visualisation de l'image sur un écran d'ordinateur.
★	Bon	Taux de compression le plus élevé. Adapté pour l'envoi de messages électroniques ou pour créer des sites Web.

#### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

#### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Niveau qualité].

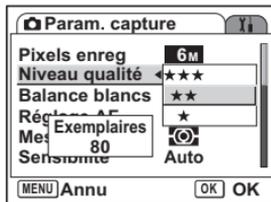
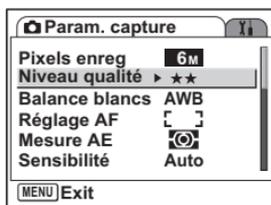
#### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

#### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour modifier le niveau de qualité.

#### 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

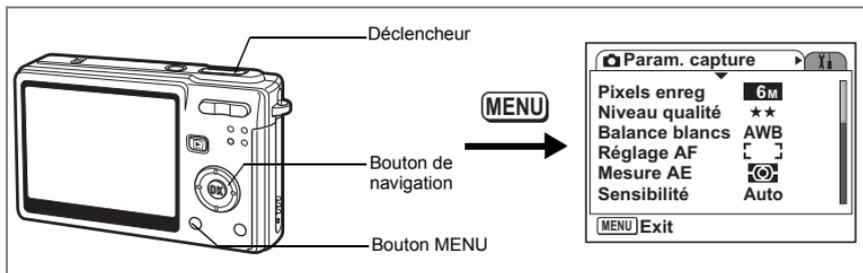
L'appareil est prêt à photographier.





Le réglage du niveau de qualité est sauvegardé à la mise hors tension de l'appareil.

Taille et qualité des images fixes  p.25



## Réglage de la balance des blancs

Vous pouvez sélectionner le réglage de la balance des blancs qui convient le mieux aux conditions de luminosité au moment de la prise de vue. « Auto » règle automatiquement la balance des blancs et reproduit les couleurs naturelles. « Manuel » permet de choisir une balance des blancs en fonction du sujet que vous souhaitez voir apparaître en blanc. D'autres réglages reproduisent les couleurs de manière plus précise en fonction de la météo ou de la source lumineuse.

### Balance blancs

<b>AWB</b>	Auto	L'appareil règle la balance des blancs automatiquement.
☀	Lumière du jour	Ce mode est à utiliser lorsque vous prenez des photos au soleil en extérieur.
🏠	Ombre	Ce mode permet de prendre des photos de sujets à l'ombre en extérieur.
💡	Tungstène	Ce mode est conçu pour des sujets éclairés à la lumière électrique ou par une autre source de lumière tungstène.
💡	Lumière fluorescent	Ce mode est réservé à la photographie en lumière fluorescente.
📷	Manuel	Ce mode permet de régler la balance des blancs manuellement.

- 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.**  
Le menu [ Param. capture] apparaît.
- 2 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Balance blancs].**

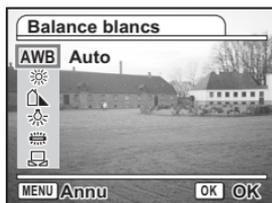
**3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

L'écran de balance des blancs apparaît.

**4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour modifier le réglage.**

**5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.



Sauvegarde de la balance des blancs p.100

## Réglage manuel

Placez un support blanc, une feuille de papier par exemple, devant votre appareil pour régler la balance des blancs.

**1 Sélectionnez [ ] (manuel) sur l'écran de la balance des blancs.**

**2 Pointez l'appareil vers le support blanc et faites en sorte qu'il occupe tout l'écran.**

**3 Appuyez sur le bouton vert.**

La balance des blancs est réglée automatiquement. [Terminé] s'affiche sur l'écran LCD.

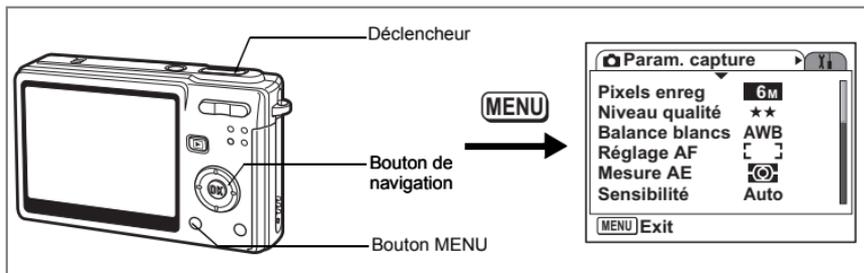
**4 Appuyez sur le bouton OK.**

Le réglage effectué est sauvegardé et l'écran revient au [ Param. Capture].

**5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.





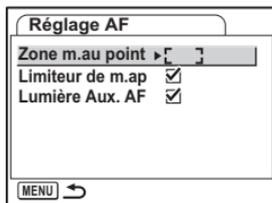
## Sélection des réglages de la mise au point automatique

Vous pouvez définir la zone de mise au point automatique et la méthode de mise au point.

4

Opérations de prise de vue

- 1 **Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.**  
Le menu [ Param. Capture] apparaît.
- 2 **Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Réglage AF]**
- 3 **Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
L'écran de réglage AF apparaît.



## Modification de la zone de mise au point

Vous pouvez modifier la zone de mise au point automatique (Zone m.au point).

### Zone m.au point

[ ]	Multiple	L'appareil élargit la plage de mesure au centre de l'écran (dans la zone de mise au point) et effectue la mise au point sur le sujet le plus proche.
[ ]	Point	L'appareil effectue la mesure sur une plage étroite au centre de l'écran (zone « point ») afin de faciliter la mise au point sur un sujet spécifique.
	Continu	L'appareil poursuit la mise au point sur un sujet spécifique alors que l'écran LCD est allumé.

**4 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

Le menu déroulant apparaît.

**5 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) afin de modifier la zone de mise au point.**

**6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.

Sauvegarde du réglage de la zone de mise au point  p.100

### Réglage du limiteur de mise au point

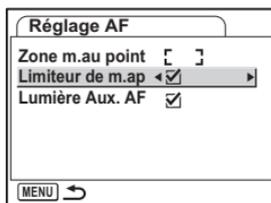
Vous pouvez limiter la plage de mouvement de l'objectif en fonction des conditions de prise de vue. Réglez le limiteur de mise au point sur Oui afin de limiter le mouvement de l'objectif uniquement à une longue portée en mode normal et uniquement à une courte portée en mode macro. La mise au point s'effectue rapidement sur le sujet.

**4 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Limiteur de m.ap].**

**5 Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).**

**6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.

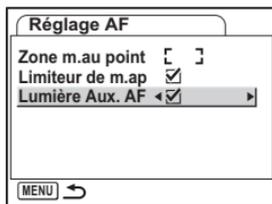


## Réglage de la lumière aux. AF

La lumière auxiliaire AF est pratique lorsque vous prenez un sujet sombre en photo ; elle vous aide à faire la mise au point dans des conditions où l'autofocus ne fonctionne pas correctement.

- 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Lumière aux. AF].
- 5 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).
- 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



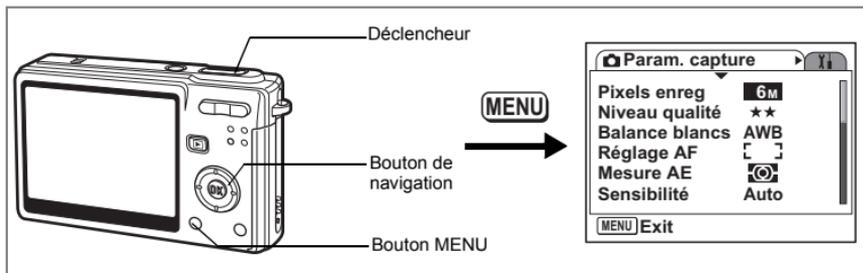
La lumière auxiliaire AF de cet appareil est conforme à la norme de sécurité (IEC60825-1) pour les produits LED de classe 1. Le fait de fixer la lumière ne présente pas de danger. Cependant, mieux vaut ne pas regarder la source de trop près sous peine d'éblouissement.

4

Opérations de prise de vue



L'appareil n'émet pas de lumière auxiliaire infrarouge AF dans les conditions suivantes : le mode d'enregistrement est réglé sur (Vidéo), (Paysage) ou (Lumière tamisée) ou le mode centre est réglé sur hyperfocale, infini-paysage ou m.a.p. manuelle. Cependant, en mode (Paysage) et (Lumière tamisée), vous pouvez laisser l'appareil émettre la lumière auxiliaire AF en réglant [Lumière aux. AF] sur Oui.



## Réglage du mode de mesure de la luminosité pour déterminer l'exposition

Vous pouvez choisir quelle partie de l'écran vous souhaitez utiliser pour mesurer la luminosité et déterminer l'exposition.

### Modes de mesure AE

	Multizone	L'exposition est le résultat d'une analyse de toute l'image.
	Centrale pondérée	Cette mesure privilégie le centre de l'image pour déterminer l'exposition.
	Point	L'exposition est définie uniquement par la petite zone au centre de l'image.

#### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [Param. capture] apparaît.

#### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Mesure AE].

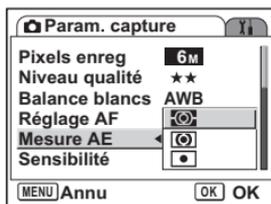
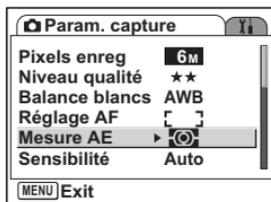
#### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

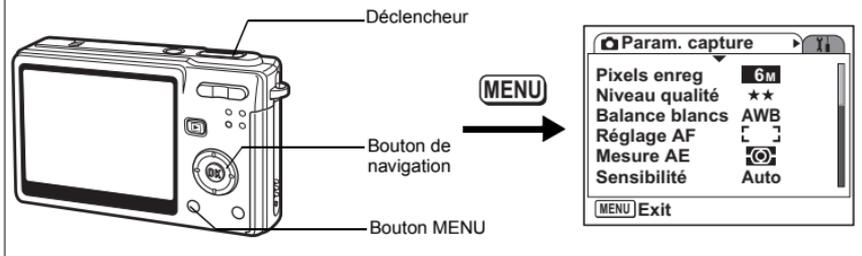
#### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour modifier le mode de mesure AE.

#### 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Savegarde du mode de mesure AE p.100



## Réglage de la sensibilité

Vous pouvez sélectionner la sensibilité pour régler la luminosité de l'environnement.

### Sensibilité

Auto	La sensibilité est réglée automatiquement dans une plage comprise entre 64 et 200.
64	• Plus la sensibilité est faible (valeurs inférieures), plus l'image est nette et le bruit moindre. La vitesse d'obturation diminuera en cas de faible luminosité.
100	
200	• Plus la sensibilité est élevée (valeurs supérieures), plus la vitesse d'obturation augmente en cas de faible luminosité afin de réduire les vibrations de l'appareil, mais l'image peut être affectée par le bruit.
400	

#### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

#### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Sensibilité].

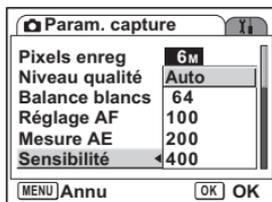
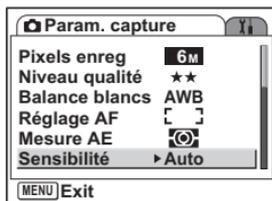
#### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

#### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour modifier la sensibilité.

#### 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

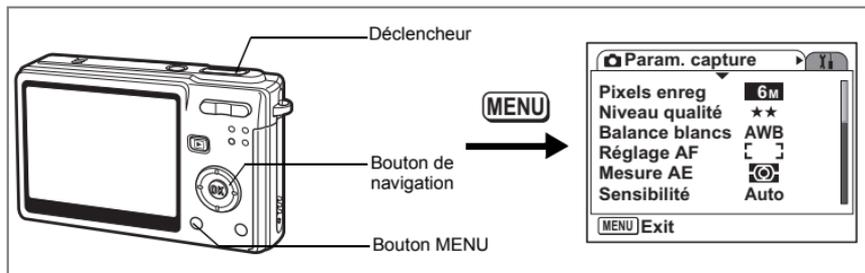
L'appareil est prêt à photographier.



Sauvegarde de la sensibilité p.100



En mode lumière tamisée, sélectionnez par exemple une sensibilité de 800.



## Réglage de l'exposition (correction IL)

Vous avez la possibilité de régler la luminosité globale de la photo. Vous pouvez ainsi prendre des photos intentionnellement surexposées ou sous-exposées.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [📷 Param. capture] apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Correction IL].

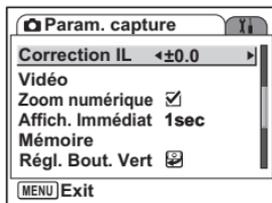
### 3 Modifiez le réglage IL à l'aide du bouton de navigation (◀ ▶).

Pour augmenter la luminosité, utilisez une valeur positive (+). Pour la diminuer, utilisez une valeur négative (-).

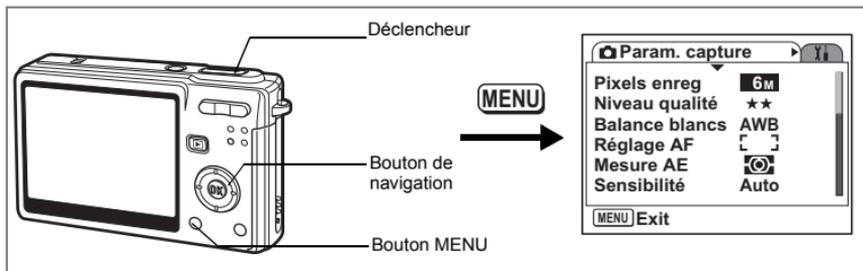
Vous pouvez sélectionner le réglage d'exposition de -2,0 IL à +2,0 IL par pas de 1/3 IL.

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Sauvegarde de la valeur de la correction d'exposition p.100



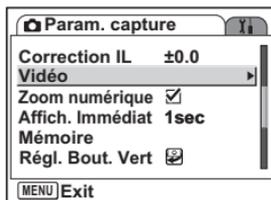
## Paramétrage de l'enregistrement de séquences vidéo

Vous pouvez sélectionner le nombre de pixels enregistrés et le niveau de qualité des séquences vidéo que vous réalisez.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. Capture] apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Vidéo].



### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu de réglage Vidéo apparaît.



## Sélection des pixels enregistrés des séquences vidéo

Vous pouvez choisir le nombre de pixels enregistrés parmi 640 (640×480) et 320 (320×240). Plus il y a de pixels, plus la taille du fichier importante. Celle-ci est également fonction du niveau de qualité réglé.

### Pixels enregistrés.

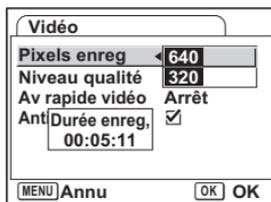
640 (640×480)	Vous pouvez visualiser des séquences vidéo d'excellente qualité au format VGA. La durée d'enregistrement est plus courte.
320 (320×240)	La taille du fichier est moindre et la durée d'enregistrement plus longue.

#### 4 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

#### 5 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Pixels enreg].

Apparaît la durée d'enregistrement pour le nombre de pixels enregistrés sélectionné.



#### 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.

Taille et qualité des séquences vidéo p.26

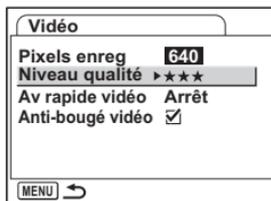
### Sélection du niveau de qualité des séquences vidéo

Vous pouvez choisir le niveau de qualité parmi ★★★, ★★ et ★. Plus le nombre de ★ est important, plus la séquence vidéo est nette et le volume de données important.

#### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Niveau qualité].

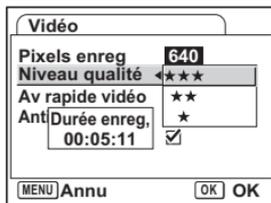
#### 5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.



#### 6 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Niveau qualité].

Apparaît la durée d'enregistrement pour le niveau de qualité sélectionné.



#### 7 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.

Taille et qualité des séquences vidéo p.26

## Séquences vidéo en mode avance rapide

Ce mode vous permet de réaliser des séquences vidéo à une cadence d'image retardée de sorte que lorsque vous lisez la séquence vidéo, l'action semble accélérée.

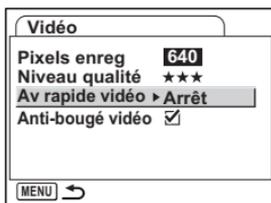
**4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Av rapide vidéo].**

**5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

Un menu déroulant apparaît.

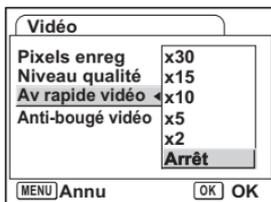
**6 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le réglage de l'avance rapide.**

Vous pouvez choisir parmi [Arrêt], [×2], [×5], [×10], [×15] et [×30].



**7 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à enregistrer une séquence vidéo en mode avance rapide.



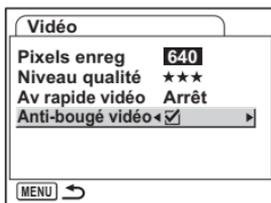
- Arrêt (×1) est le réglage normal pour les séquences vidéo (environ 30 vues par seconde). Quand ×2 ou ×5 est sélectionné, le nombre de vues par seconde est réduit de 1/2 ou 1/5.
- Les séquences vidéo étant normalement lues à une vitesse d'environ 30 images par seconde, les séquences vidéo enregistrées en ×2 sont lues deux fois plus rapidement et les séquences vidéo enregistrées en ×5 cinq fois plus rapidement que la vitesse normale.
- Le son ne peut pas être enregistré.

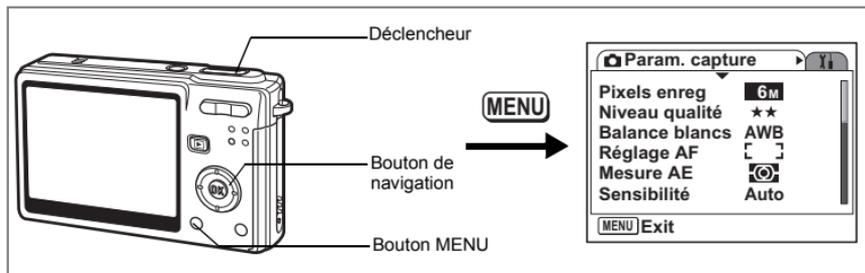
## Compensation des bougés de l'appareil

Réglez Anti-bougé vidéo sur Oui afin de compenser les bougés de l'appareil, susceptibles de se produire lors de l'enregistrement de séquences vidéo.

**4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Anti-bougé vidéo].**

**5 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).**





## Réglage de la durée de l'affichage immédiat

L'appareil offre le choix entre les durées d'affichage immédiat suivantes : Arrêt (pas d'affichage), 1 s, 2 s, 3 s, 4 s et 5 s.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Affich. Immédiat].

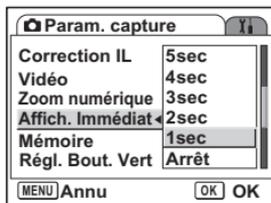
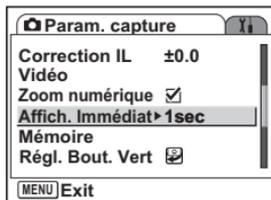
### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

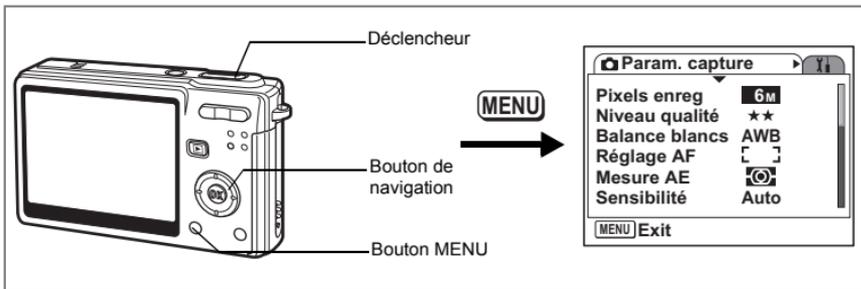
### 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour modifier la durée de l'affichage.

### 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Le réglage de l'affichage immédiat est sauvegardé lors de la mise hors tension de l'appareil.



## Réglage du bouton vert

Vous pouvez affecter à ce bouton l'une des trois fonctions suivantes : Initialiser Enrgs. (p.102), Vidéo (p.59) ou Réglage Fn (p.95) ; la fonction assignée est ensuite activée par simple pression du bouton vert.

4

Opérations de prise de vue

### Enregistrement d'une fonction

#### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

#### 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Bouton vert].

#### 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

L'écran Régl. Bout. Vert apparaît.

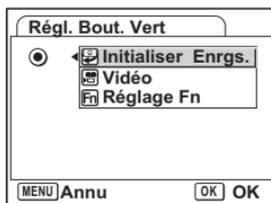
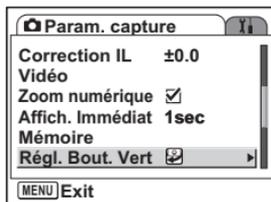
#### 4 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).

Le menu déroulant apparaît.

#### 5 Sélectionnez la fonction que vous souhaitez enregistrer à l'aide du bouton de navigation (▲▼).

#### 6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



La fonction Initialiser Enrgs. est la fonction initialement affectée au bouton vert.

## Enregistrement de fonctions fréquemment utilisées (Réglage Fn)

Vous pouvez enregistrer les fonctions fréquemment utilisées sur le bouton de navigation et ainsi directement les régler par simple pression sur le bouton de navigation, sans avoir à afficher le menu en mode capture.

Dans Réglage Fn, les modes image fixe et vidéo ont des réglages différents. Pour exécuter Réglage Fn en mode vidéo, appuyez, dans ce mode et à l'étape 1 de la page 94, sur le bouton MENU.

**4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Réglage Fn].**

**5 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran Réglage Fn apparaît.

**6 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner une touche à laquelle vous souhaitez attribuer une fonction.**

**7 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

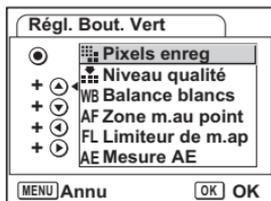
Le menu déroulant apparaît.

**8 Sélectionnez la fonction que vous souhaitez attribuer à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**

**9 Appuyez sur le bouton OK.**

**10 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.



Cette fonction n'est activée que lorsque le Réglage Fn est attribué au bouton vert.



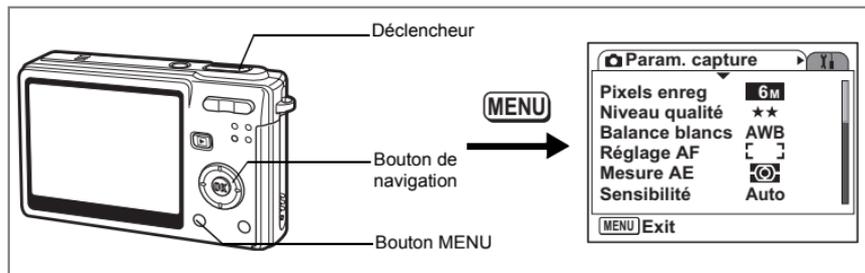
Vous ne pouvez attribuer qu'une seule fonction à chaque touche.

## Réglages initiaux pour Réglage Fn

	mode image fixe	Mode vidéo
Réglages initiaux	(▲) Pixels enregistrés	(▲) Pixels enregistrés
	(▼) Correction IL	(▼) Correction IL
	(◀) Balance blancs	(◀) Niveau qualité
	(▶) Niveau qualité	(▶) Av rapide vidéo

## Fonctions qui peuvent être enregistrées sur Réglage Fn

	mode image fixe	Mode vidéo
Éléments de réglage	Pixels enregistrés	Pixels enregistrés
	Niveau qualité	Niveau qualité
	Balance blancs	Av rapide vidéo
	Zone m.au point	Anti-bougé vidéo
	Limiteur de m.ap	Balance blancs
	Mesure AE	Correction IL
	Sensibilité	Netteté
	Correction IL	Saturation
	Netteté	Contraste
	Saturation	Arrêt
	Contraste	
	Arrêt	



## Réglage de la netteté

Il est possible de choisir entre une image nette et une image aux contours flous.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

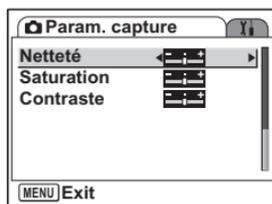
### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Netteté].

### 3 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour régler la netteté.

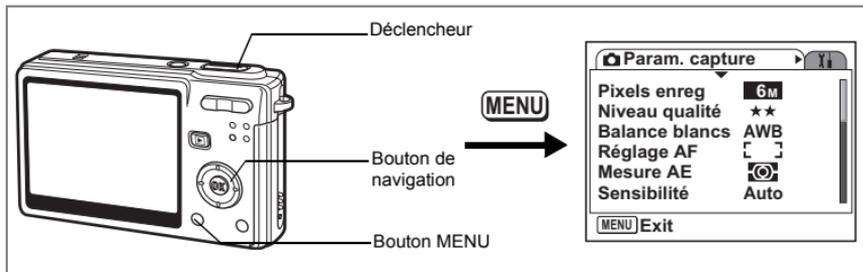
Pour adoucir les contours, choisissez (-), pour les durcir, choisissez (+).

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Le réglage de la netteté est sauvegardé à la mise hors tension de l'appareil.



## Réglage de la saturation des couleurs

Vous pouvez régler la saturation.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

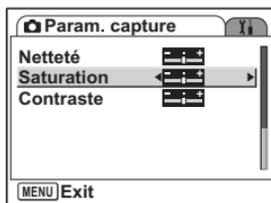
### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Saturation].

### 3 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour régler la saturation.

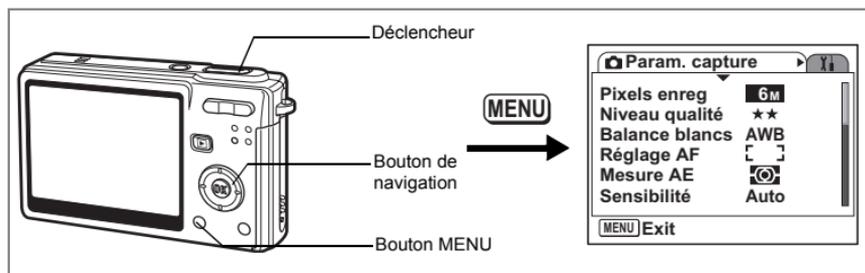
Pour réduire la saturation, choisissez (-), pour l'augmenter, choisissez (+).

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Le réglage de saturation est sauvegardé à la mise hors tension de l'appareil.



## Réglage du contraste de l'image

Vous pouvez régler le contraste.

### 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.

Le menu [ Param. capture] apparaît.

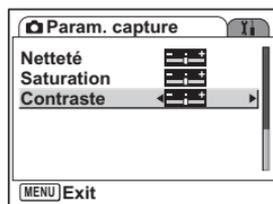
### 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Contraste].

### 3 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour régler le contraste.

Pour réduire le contraste, choisissez (-), pour le réduire, choisissez (+).

### 4 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.

L'appareil est prêt à photographier.



Le réglage du contraste est sauvegardé à la mise hors tension de l'appareil.

## Sauvegarde des éléments du menu (Mémoire)

Il est possible de sauvegarder les réglages pour les conserver après la mise hors tension de l'appareil. La sélection de  (Oui) permet de sauvegarder les réglages tels qu'ils étaient juste avant que l'appareil ne soit éteint. Les paramètres retournent aux valeurs par défaut si  (Arrêt) est sélectionné lorsque l'appareil est mis hors tension.

Paramètre	Description	Réglage par défaut
Mode Flash	Le réglage du mode flash sur le bouton  est sauvegardé.	<input checked="" type="checkbox"/>
Mode Pr.de vues	Le réglage du mode prise de vues (, etc.) sélectionné à l'aide du bouton de navigation () est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Mode centre	Le réglage du mode de mise au point sur le bouton  est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Position zoom	Le réglage de position du zoom optique défini à l'aide de la commande du zoom est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Position MF	Le réglage de mise au point manuelle est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Balance des blancs	Le réglage [Balance blancs] du menu [ Param. capture] est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Mesure AE	Le réglage [Mesure AE] du menu [ Param. capture] est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Sensibilité	Le réglage [Sensibilité] du menu [ Param. capture] est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Correction IL	Le réglage [Correction IL] du menu [ Param. Capture] est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
Zoom numérique	Le réglage [Zoom numérique] (Oui/Arrêt) du menu [ Param. capture] est sauvegardé.	<input checked="" type="checkbox"/>
DISPLAY	Le mode d'affichage de l'écran LCD est sauvegardé.	<input type="checkbox"/>
N° fichier	Le numéro du fichier est sauvegardé. La numérotation se poursuit consécutivement en cas d'utilisation d'une nouvelle carte mémoire SD.	<input checked="" type="checkbox"/>



- Les éléments du menu non inclus dans [Mémoire] sont sauvegardés dans les réglages sélectionnés sur les menus pour chaque fonction à la mise hors tension de l'appareil.
- Le réglage de la position du zoom dans la plage de zoom numérique ne sera pas sauvegardé même si  (Oui) est affecté à [Position zoom] dans [Mémoire].

**1 Appuyez sur le bouton MENU en mode capture.**

Le menu [Param. capture] apparaît.

**2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Mémoire].**

**3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

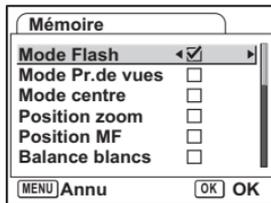
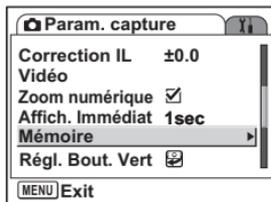
Le menu [Mémoire] apparaît.

**4 Choisissez un élément à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**

**5 Activez  (Oui) ou désactivez  (Arrêt) la fonction à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

**6 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.



# Réinitialisation des valeurs par défaut des fonctions de prise de vue

Cette fonction vous permet de réinitialiser les valeurs par défaut de tous les réglages des fonctions de prise de vue.

Tous les éléments du menu [ Param. Capture] et les réglages de flash, prise de vues, centre et informations affichées sont réinitialisés.

Pour plus de détails sur le menu Param. Capture, reportez-vous à "Liste des menus" (p.46).

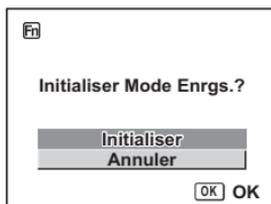
## 1 Appuyez sur le bouton vert en mode capture.

Le message [Initialiser Mode Enrgs.?] apparaît.

## 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Initialiser].

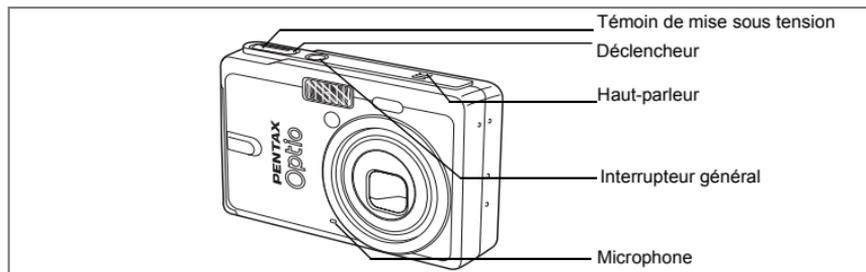
## 3 Appuyez sur le bouton OK.

Tous les réglages des fonctions de prise de vue reviennent aux paramètres par défaut et l'appareil en mode capture.



Cette fonction ne peut pas être utilisée lorsque une fonction autre que Initialiser Mode Enrgs. est attribuée au bouton vert. (☞p.94)

Vous pouvez enregistrer du son. Le temps d'enregistrement est indiqué sur l'écran LCD en fonction de l'espace disponible sur la carte mémoire SD.



**1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode capture.**

La palette de modes apparaît.

**2 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼ ◀ ▶) pour sélectionner 🎤.**



**3 Appuyez sur le bouton OK.**

Le temps d'enregistrement est indiqué sur l'écran LCD.

1 Temps d'enregistrement restant

2 Temps d'enregistrement

**4 Appuyez sur le déclencheur.**

L'enregistrement démarre. Le témoin d'accès s'allume pendant l'enregistrement.

Lorsque l'on appuie sur le déclencheur pendant plus d'une seconde, l'enregistrement se poursuit aussi longtemps que le bouton est maintenu enfoncé et s'arrête dès que le bouton est relâché.

**5 Appuyez sur le déclencheur.**

L'enregistrement s'arrête. Le temps d'enregistrement restant apparaît.

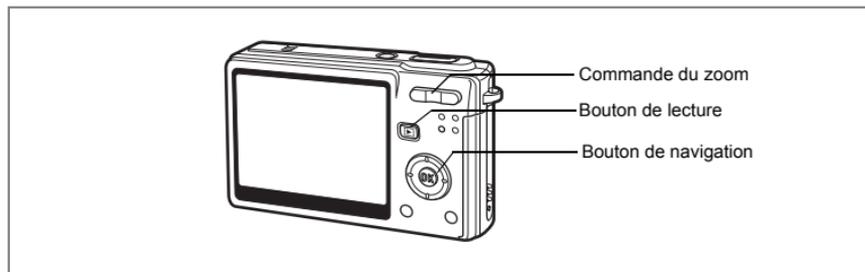


## 6 Pour quitter le mode enregistrement vocal, mettez l'appareil hors tension.



- Le son est enregistré en fichiers mono WAVE.
- Le microphone se trouve à l'avant de l'appareil. Placez l'appareil de manière à obtenir la meilleure qualité sonore.
- Un index peut être ajouté par pression du bouton MENU lors de l'enregistrement.

Vous pouvez lire l'enregistrement que vous venez de faire en mode enregistrement vocal.



- 1 Appuyez sur le bouton de lecture  en mode enregistrement vocal.**
- 2 Utilisez le bouton de navigation ( ) pour sélectionner l'enregistrement à lire.**
- 3 Appuyez sur le bouton de navigation ()**

La lecture démarre.



Durée de l'enregistrement

- **En mode lecture, il est possible d'effectuer les opérations suivantes.**

Bouton de navigation ()      Marque une pause dans la lecture  
Presser à nouveau pour reprendre la lecture

S'il n'y a pas d'index enregistrés :

Bouton de navigation ()      Rembobine d'environ 5 secondes  
Bouton de navigation ()      Avance d'environ 5 secondes

Si des index sont enregistrés :

Bouton de navigation ()      Lit à partir de l'index précédent  
Bouton de navigation ()      Lit à partir de l'index suivant

Commande du zoom ()      Augmente le volume

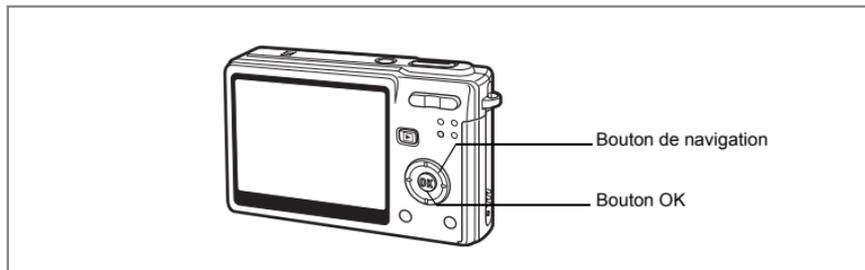
Commande du zoom ()      Réduit le volume

- 4 Appuyez sur le bouton de navigation ()**

La lecture s'arrête.

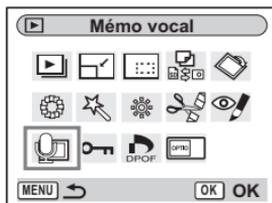
# Ajout d'un message vocal

Vous pouvez ajouter un message vocal à une image capturée.



## Enregistrement d'un mémo vocal

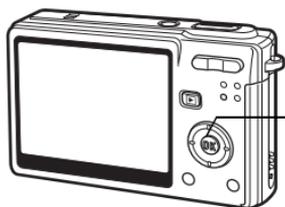
- 1 Accédez au mode lecture et choisissez l'image à laquelle vous souhaitez ajouter un message vocal à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner  (mémo vocal).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'enregistrement commence et peut durer 30 secondes au maximum.
- 5 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'enregistrement s'arrête.



-  apparaît à l'écran lorsqu'un message vocal est ajouté.
- Un message vocal ne peut pas être ajouté à une image qui dispose déjà d'un message vocal. Supprimez l'ancien message pour en enregistrer un nouveau. (réf. p.118)



Un message vocal ne peut pas être ajouté à des images protégées (P-).



Bouton de navigation

## Lecture du message vocal

- 1 Accédez au mode lecture et choisissez l'image fixe avec le mémo vocal que vous souhaitez lire à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

☒ apparaît sur l'image affichée lorsqu'un message vocal a été enregistré.

- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▲).**

La lecture démarre.

• **En mode lecture, il est possible d'effectuer les opérations suivantes.**

Commande du zoom (▲) Augmente le volume

Commande du zoom (▲▲▲) Réduit le volume

- 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**

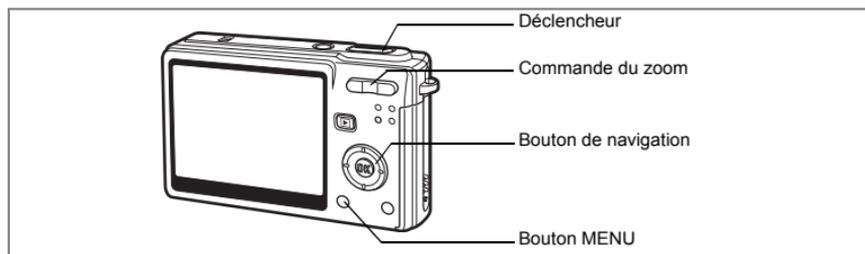
La lecture s'arrête.



Suppression de messages vocaux seuls ☒ p.116

## Lecture des images

Vous pouvez lire les images enregistrées sur la carte mémoire SD (si celle-ci est dans l'appareil) ou dans la mémoire intégrée en l'absence de carte.



## Lecture des images fixes

Appuyez sur le bouton de lecture .

Reportez-vous à "Lecture d'une image" (p.34) ou "Lecture de l'image précédente ou suivante" (p.34) pour des consignes sur la lecture des images.

## Lecture zoom

Vous pouvez afficher des images grossies jusqu'à huit fois.

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez l'image que vous souhaitez grossir à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur  /  de la commande du zoom.**

À chaque fois que vous appuyez sur le bouton, l'échelle de zoom change comme suit :  
1,3x, 2,0x, 2,6x, 4,0x, 5,3x, 8,0x,



- Lorsque l'image grossie est affichée à l'écran, il est possible d'effectuer les opérations suivantes.

Bouton de navigation (▲▼◀▶)	Déplace la position de grossissement
Commande du zoom (▲)	Augmente la taille de l'image
Commande du zoom (▲▲▲)	Réduit la taille de l'image

- 3 Appuyez sur le bouton MENU.**

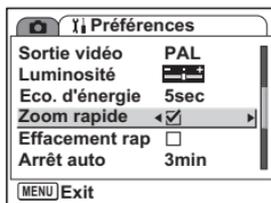
La lecture zoom s'arrête.

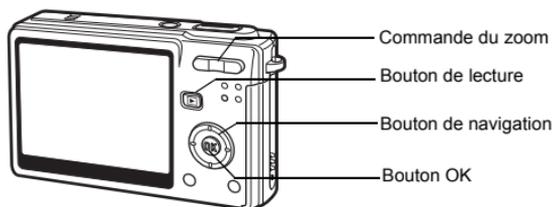
## Réglage de la fonction zoom rapide

Vous avez la possibilité d'afficher les images avec un grossissement maximum en appuyant simplement une fois sur  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangleright$  de la commande du zoom pendant la lecture zoom.

- 1 Appuyez sur le bouton MENU.**  
Le menu [ Param. capture ] apparaît.
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (  $\blacktriangleright$  ).**
- 3 Sélectionnez [Zoom rapide] à l'aide du bouton de navigation (  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  ).**
- 4 Utilisez le bouton de navigation (  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  ) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).**
- 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.





## Lecture des séquences vidéo

Vous avez la possibilité de lire des séquences vidéo. Un guide de fonctionnement apparaît sur l'écran LCD en cours de lecture. Les différentes opérations possibles sont la lecture, la lecture image par image (avant/arrière), la pause et le réglage du volume.

**1 Accédez au mode lecture et choisissez la séquence vidéo que vous souhaitez lire à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

**2 Appuyez sur le bouton de navigation (▲).**

La lecture démarre.

• **En mode lecture, il est possible d'effectuer les opérations suivantes.**

- Bouton de navigation (◀) Lecture arrière rapide
- Bouton de navigation (▶) Lecture avant rapide
- Bouton de navigation (▲) Pause
- Bouton OK Modifie le mode d'affichage (réf.p.111)
- Commande du zoom ▲▲▲/▲ Règle le volume

• **Lorsque l'appareil est sur pause, il est possible d'effectuer les opérations suivantes.**

- Bouton de navigation (◀) Vue précédente
- Bouton de navigation (▶) Vue suivante
- Bouton de navigation (▲) Désactive la fonction pause
- Bouton OK Modifie le mode d'affichage (réf.p.111)



**3 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**

La lecture s'arrête et l'écran revient à la vue initiale.

**4 Appuyez sur le bouton de lecture ▶.**

L'appareil repasse en mode capture.



Le son est inaudible en recul et avance rapides.

## Affichage du paramétrage de la prise de vue en mode lecture

Le mode lecture permet d'afficher le paramétrage de prise de vue sur l'écran LCD. Le bouton OK permet de modifier le mode d'affichage. L'histogramme n'apparaît pas pendant la lecture des séquences vidéo.

### Affichage normal

Le paramétrage de la prise de vue apparaît.

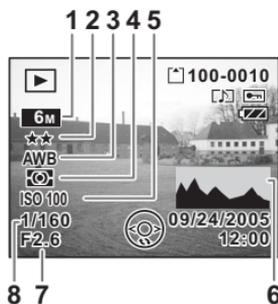
- 1 Icône de mémo vocal
- 2 Icône carte/mémoire intégrée
- 3 Nom du dossier
- 4 Nom du fichier
- 5 Icône de protection
- 6 Témoin de la batterie
- 7 Date et heure de prise de vue
- 8 Guide de fonctionnement du bouton de navigation



### Affichage histogramme

Affichage de la répartition de la luminosité sur l'image. L'axe horizontal correspond à la luminosité (le point le plus sombre étant à l'extrémité gauche et le plus clair à l'extrémité droite) et l'axe vertical au nombre de pixels.

- |                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| 1 Pixels enregistrés | 2 Niveau qualité       |
| 3 Balance blancs     | 4 Mesure AE            |
| 5 Sensibilité        | 6 Histogramme          |
| 7 Ouverture          | 8 Vitesse d'obturation |



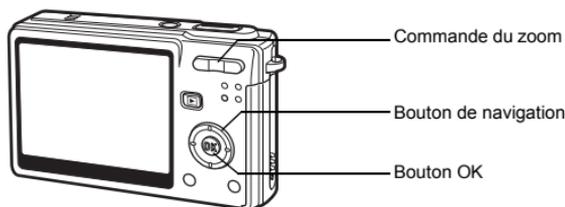
### Aucune icône

Aucune donnée du paramétrage de la prise de vue n'est affichée.



Affichage normal

Sauvegarde du mode d'affichage p.100



## Affichage neuf images

Il est possible d'afficher neuf images à la fois.

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez une image à l'aide du bouton de navigation (◀ ▶).**
- 2 Appuyez sur ▲▼/☒ de la commande du zoom.**

Une page comportant neuf vignettes apparaît. Les images défilent neuf par neuf.

Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour déplacer le cadre. Lorsque au moins dix images ont été sauvegardées, si vous choisissez une image en haut à gauche et appuyez sur le bouton de navigation (◀), la page qui précède apparaît. De même, si vous choisissez une image en bas à droite et appuyez sur le bouton de navigation (▶), la page qui suit apparaît.



Image sélectionnée

Les icônes qui apparaissent sur les images indiquent ce qui suit :

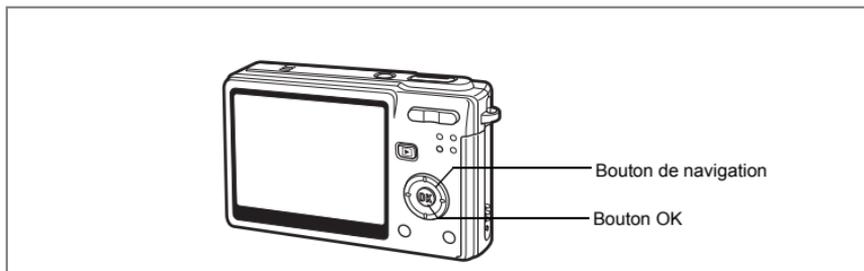
- Aucune icône : image fixe sans message vocal
- 🔊 (avec image) : image fixe avec message vocal
- 📽️ : séquence vidéo (la première vue apparaît)
- 🔊 (sans image) : fichier son uniquement
- ❓ : image ne pouvant être affichée

- 3 Appuyez sur le bouton OK.**

L'image sélectionnée revient en plein écran.



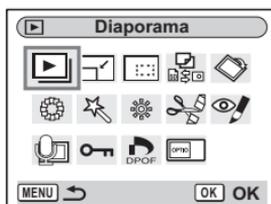
Appuyez sur le bouton MENU, le bouton OK ou sur ▲/☒ de la commande du zoom pour afficher l'image sélectionnée en plein écran.



## Diaporama

Vous avez la possibilité de lire en continu toutes les images de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée.

- 1 **Accédez au mode lecture et choisissez l'image à partir de laquelle vous souhaitez lancer le diaporama à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner [Diaporama].**
- 4 **Appuyez sur le bouton OK.**
- 5 **Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour modifier l'intervalle d'affichage.**  
Vous avez le choix entre les temps suivants : [3 sec], [5 sec], [10 sec], [20 sec], [30 sec].
- 6 **Utilisez le bouton de navigation (▼) pour sélectionner [Effet d'écran].**
- 7 **Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner l'effet.**



Voilet	Les images « glissent » les unes après les autres vers la gauche.
Fondu	L'image affichée disparaît peu à peu et la suivante apparaît en dessous.
Aspiration	L'image affichée est aspirée vers le centre.
Arrêt	Aucun effet.

- 8 **Utilisez le bouton de navigation (▼) pour sélectionner [Effet sonore].**

**9 Utilisez le bouton de navigation ( ◀ ▶ ) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).**

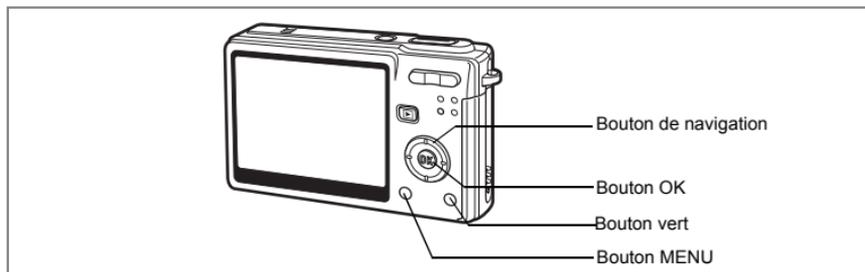
**10 Appuyez sur le bouton OK.**

[Démarrer] apparaît sur l'écran LCD et la lecture commence selon l'intervalle défini. Si vous appuyez sur le bouton OK en cours de lecture du diaporama, celui-ci est interrompu. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour reprendre la lecture. Pour arrêter le diaporama, appuyez sur n'importe quel bouton autre que le bouton OK ou de navigation ( ▶ ). [Arrêter diaporama] apparaît alors sur l'écran LCD.



- Pressez n'importe quel bouton pour relancer le diaporama.
- Les séquences vidéo et les images associées à un message vocal seront lues jusqu'à la fin avant que l'image suivante ne soit lue, indépendamment de l'intervalle de lecture défini.
- Les enregistrements effectués en mode enregistrement vocal ne sont pas lus.

# Suppression d'images, de séquences vidéo et de sons



## Suppression d'une seule image, d'une seule séquence vidéo ou d'un seul son

Vous pouvez supprimer une seule image, une seule séquence vidéo ou un seul son.



Une fois supprimés, les images, séquences vidéo ou sons sont définitivement perdus.

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez l'image, la séquence vidéo ou le son à supprimer à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur le bouton vert.**  
L'écran Supprimer apparaît.
- 3 Sélectionnez [Supprimer] à l'aide du bouton de navigation (▲).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'image, la séquence vidéo ou le son est supprimé.



- Il est également possible de supprimer des images en affichage immédiat (p.93).
- Il est impossible de supprimer des images, séquences vidéo ou sons protégés (O). (réf.p.120)
- Si [Effacement rap] a la valeur Oui dans le menu [Yi Préférences], l'étape 3 peut être omise. (réf.p.116)

## Suppression d'un message vocal uniquement

Si une image est associée à un message vocal, vous pouvez supprimer le message vocal tout en conservant l'image.

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez l'image associée au message vocal à supprimer à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur le bouton vert.**  
L'écran Supprimer apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲) pour sélectionner [Supprimer son].**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
Le message vocal est supprimé.

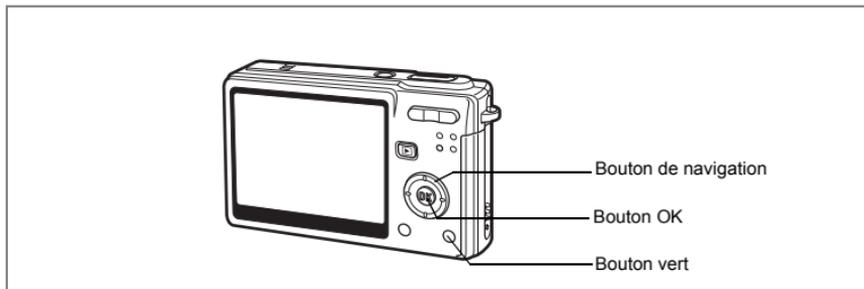


Sélectionnez [Supprimer] à l'étape 3 ci-dessus pour supprimer à la fois l'image et le message vocal.

## Réglage de la fonction de suppression rapide

Lorsque la valeur [Oui] est affectée à la fonction suppression rapide, l'option [Supprimer] est automatiquement sélectionnée sur l'écran de suppression.

- 1 Appuyez sur le bouton MENU en mode lecture.**  
Le menu [Yi Préférences] apparaît.
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**
- 3 Sélectionnez [Effacement rap] à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**
- 4 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner  (Oui)/ (Arrêt).**
- 5 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
L'appareil est prêt à photographier.



## Supprimer toutes les images

Il est possible de supprimer simultanément l'ensemble des images, des séquences vidéo et des sons.



Une fois supprimés, les images, séquences vidéo ou sons sont définitivement perdus.

**1 Accédez au mode lecture et appuyez deux fois sur le bouton vert.**

L'écran Supprimer tout apparaît.

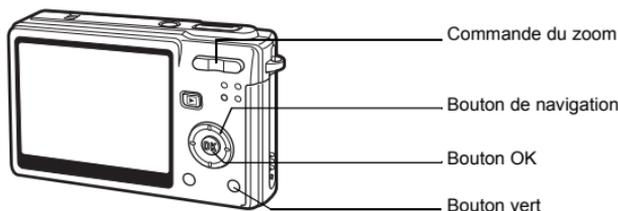
**2 Utilisez le bouton de navigation (▲) pour sélectionner [Supprimer tout].**

**3 Appuyez sur le bouton OK.**

L'ensemble des images et des sons est supprimé.



Il est impossible de supprimer des images, séquences vidéo ou sons protégés (🔒). (réf. 120)



## Suppression des images et des fichiers son sélectionnés (à partir de l'affichage neuf images)

Vous pouvez supprimer plusieurs images/fichiers son sélectionnés en même temps à partir de l'affichage neuf images.

- 1 Accédez au mode lecture puis appuyez sur ▲▲▲/☒ de la commande du zoom.**

Neuf vignettes apparaissent.

- 2 Appuyez sur le bouton vert.**

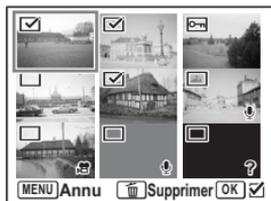
apparaît sur les images et les fichiers son.



- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour choisir les images et les fichiers son que vous souhaitez supprimer et appuyez sur le bouton OK.**

apparaît sur les images et les fichiers son sélectionnés.

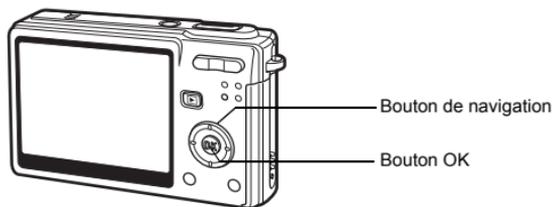
Si vous sélectionnez une image et appuyez sur ▲/Q de la commande de zoom, l'image sélectionnée apparaît en affichage image par image pendant deux secondes, ce qui vous permet de vérifier si vous souhaitez réellement la supprimer. L'affichage image par image des images protégées est néanmoins impossible.



- 4 Appuyez sur le bouton vert.**  
Une boîte de confirmation apparaît.
- 5 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Sélect. & suppr.].**
- 6 Appuyez sur le bouton OK.**  
Les images et fichiers non sélectionnés sont supprimés.



Il est impossible de supprimer les images et les fichiers non protégés (○→).



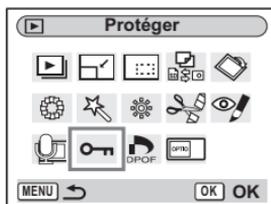
## Protection des images, des séquences vidéo et des sons contre l'effacement (Protéger)

Il est possible de prévenir toute suppression accidentelle d'image, de séquence vidéo ou de son.

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez l'image, la séquence vidéo ou le son à protéger à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**

La palette de modes apparaît.

- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner  (Protéger).**



- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Protéger apparaît.

## Protection des images, des séquences vidéo et des sons

- 5 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Choisir une image&son].**
- 6 Appuyez sur le bouton OK.**



- Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Protéger].
- Appuyez sur le bouton OK.



- Sélectionnez [Ôter la protection] à l'étape 7 pour annuler le réglage de la protection.
- Si l'image est protégée, l'icône  apparaît en cours de lecture de l'image, de la séquence vidéo ou du son.

### Protection de l'ensemble des images, séquences vidéo et sons

Vous pouvez protéger l'ensemble des images, séquences vidéo et sons.

- Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Tout].
- Appuyez sur le bouton OK.  
Le message [Protéger ttes images & sons] apparaît.
- Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Protéger].
- Appuyez sur le bouton OK.

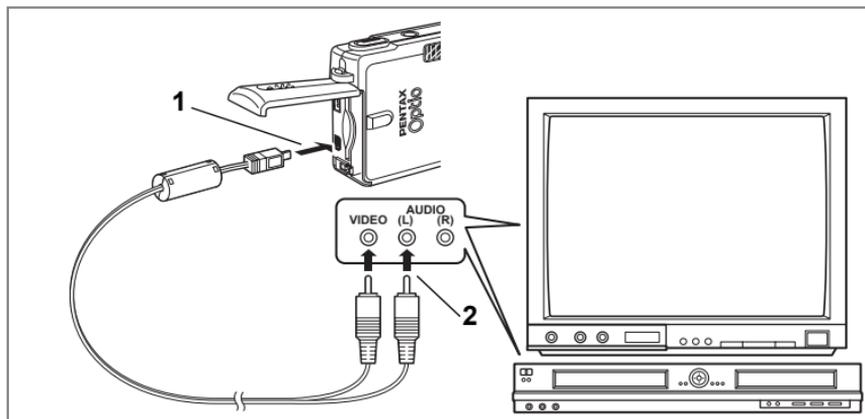


Sélectionnez [Ôter la protection] à l'étape 7 pour annuler le réglage de la protection sur l'ensemble des images, séquences vidéo et sons.



Le formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée supprimera l'ensemble des images, séquences vidéo et sons, y compris les données protégées.

# Visualisation des images sur un équipement AV



Le câble AV vous permet de visualiser et de doubler vos images sur un écran de téléviseur ou tout autre équipement à l'aide d'un connecteur IN vidéo. Veillez à ce que l'équipement AV et l'appareil soient tous les deux hors tension avant d'effectuer le branchement.

6

Lecture/suppression/édition

- 1 Ouvrez la trappe de protection du logement de la batterie/ carte et connectez le câble AV fourni à la borne AV.**
- 2 Raccordez l'autre extrémité du câble AV à l'équipement audiovisuel.**

Jaune (vidéo) → prise d'entrée vidéo

Blanc (audio) → prise d'entrée audio

Si vous disposez d'un équipement stéréo, insérez la prise audio dans la prise L (blanche).

- 3 Mettez l'équipement AV sous tension.**

Lorsque l'équipement AV connecté à l'appareil et l'équipement AV utilisé pour visualiser les images sont distincts, mettez les deux sous tension.

Pour visualiser des images sur un téléviseur muni de plusieurs entrées vidéo, utilisez celle sur laquelle l'appareil est branché. Reportez-vous pour cela au manuel d'utilisation du téléviseur.

- 4 Mettez l'appareil sous tension.**

Changement du système de sortie vidéo  p.157



- Il est recommandé d'utiliser l'adaptateur secteur D-AC8 (en option) pour toute utilisation prolongée de l'appareil. Reportez-vous au manuel du téléviseur ou de l'équipement auquel l'appareil sera raccordé.
- Il est possible que les images ne s'affichent pas correctement en fonction du pays ou de la zone lorsque Sortie vidéo est défini à sa valeur par défaut. Dans ce cas, modifiez le paramètre.
- L'écran LCD de l'appareil doit être hors tension dès lors que l'appareil est raccordé au téléviseur.

## Lecture d'une image à l'aide de la télécommande (en option)

Lorsque le câble AV est raccordé à l'appareil, l'image peut être affichée à l'aide de la télécommande E ou F (en option).

- 1 Appuyez sur le bouton de lecture .**
- 2 Appuyez sur le déclencheur ou la commande du zoom de la télécommande.**

Déclencheur : affiche l'image suivante.

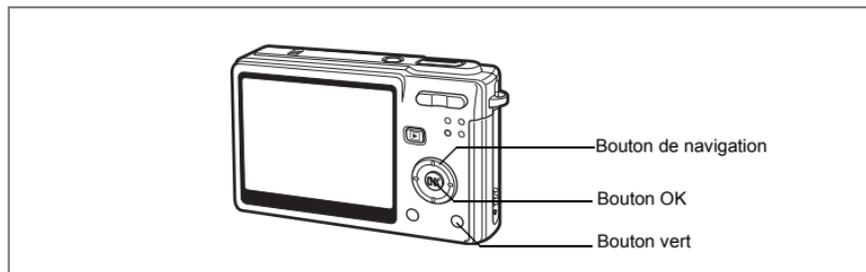
Commande du zoom : affiche l'image précédente.



- En l'absence de commande du zoom sur la télécommande F, l'on ne peut qu'utiliser le déclencheur (affichage de l'image suivante).
- La télécommande ne permet pas de lire les séquences vidéo, les images associées à un message vocal et les fichiers audio enregistrés en mode enregistrement vocal.

# Paramétrage de l'impression (DPOF)

Les images sauvegardées sur la carte mémoire SD peuvent être imprimées sur une imprimante compatible DPOF (Digital Print Order Format) ou dans un laboratoire photo.



## Impression d'images uniques

Pour chaque image, procédez aux réglages suivants :

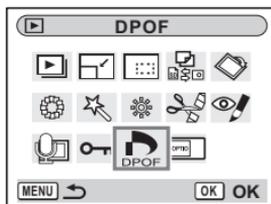
Exemplaires : Sélectionnez le nombre d'exemplaires, jusqu'à 99.

Date : Permet de faire apparaître ou non la date sur l'impression.

6

Lecture/suppression/édition

- 1 Accédez au mode lecture puis choisissez l'image à imprimer à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner  (DPOF).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran DPOF apparaît.
- 5 Appuyez sur le bouton OK.**



**6 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner le nombre d'exemplaires.**



**7 Utilisez le bouton vert pour activer  (Oui) ou désactiver  (Arrêt) la [Date].**

- (Oui) : La date est imprimée.
- (Arrêt) : La date n'est pas imprimée.

**8 Appuyez sur le bouton OK.**

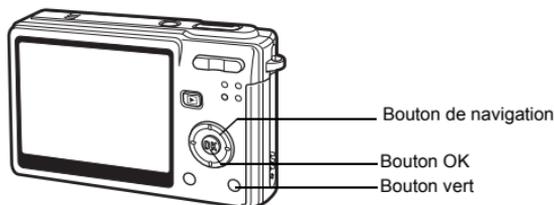
Les impressions sont effectuées selon les réglages définis.



- Si les réglages DPOF ont déjà été effectués pour une image, le nombre d'exemplaires déterminé précédemment et le réglage de la date s'affichent.
- Pour annuler les réglages DPOF, affectez au nombre d'exemplaires la valeur 0 et appuyez sur le bouton OK.



- Le réglage de l'impression pour les séquences vidéo ou les fichiers audio est impossible.
- La date peut ne pas être imprimée sur les images selon l'imprimante ou le laboratoire photo même si les réglages DPOF sont effectués.



## Impression de toutes les images

- 1 **Accédez au mode lecture et appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 2 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner  (DPOF).**
- 3 **Appuyez sur le bouton OK.**
- 4 **Utilisez le bouton de navigation (▼) pour sélectionner [Toutes les images].**
- 5 **Appuyez sur le bouton OK.**
- 6 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le nombre d'exemplaires.**  
Il est possible d'imprimer jusqu'à 99 exemplaires.
- 7 **Utilisez le bouton vert pour spécifier si la date doit ou non apparaître.**  
 (Oui) : La date est imprimée.  
 (Arrêt) : La date n'est pas imprimée.
- 8 **Appuyez sur le bouton OK.**  
Les impressions sont effectuées selon les réglages définis.



Le nombre d'exemplaires spécifié dans les réglages DPOF s'applique à toutes les images. Avant l'impression, assurez-vous que ce nombre est correct.



- Les réglages effectués pour des images isolées sont annulés dès lors qu'ils doivent être définis pour l'ensemble des images.
- Les réglages DPOF sont incompatibles avec les séquences vidéo.

# Impression directe avec PictBridge

Si vous raccordez l'appareil à une imprimante compatible PictBridge via le câble USB fourni (I-USB7), vous pourrez imprimer les photos directement depuis l'appareil, sans transiter par un PC. Sélectionnez les images à imprimer et le nombre d'exemplaires sur l'appareil une fois ce dernier connecté à l'imprimante.

**Caution**

- Il est recommandé d'utiliser l'adaptateur secteur D-AC8 (en option) pour connecter l'appareil à une imprimante. Il se peut que l'imprimante ne fonctionne pas correctement ou que des données d'images soient endommagées si la batterie s'épuise alors que les deux appareils sont connectés.
- Le témoin d'accès clignote lentement pour signaler le transfert des données de l'appareil vers l'imprimante.
- Ne débranchez pas le câble USB pendant le transfert.
- Il est possible que tous les réglages effectués au niveau de l'appareil (comme les réglages DPOF) ne soient pas repris en fonction du modèle d'imprimante.

## Raccordement de l'appareil à l'imprimante

### 1 Sélectionnez [PictBridge] pour [Connexion USB] depuis le menu [X] Préférences].

☞ "Changement du mode de connexion USB" (p.157)

### 2 Raccordez l'appareil à l'imprimante à l'aide du câble USB fourni.

Le menu PictBridge apparaît.

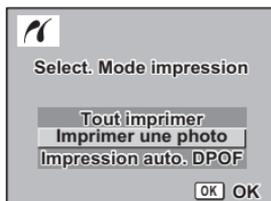


## Impression d'images uniques

**1 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Imprimer une photo].**

**2 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran Imprimer cette photo apparaît.



**3 Choisissez l'image à imprimer à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

**4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le nombre d'exemplaires.**

Il est possible d'imprimer jusqu'à 99 exemplaires.

**5 Utilisez le bouton vert pour spécifier si la date doit ou non apparaître.**

(Oui) : La date est imprimée.

(Arrêt) : La date n'est pas imprimée.



**6 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran de confirmation des réglages d'impression apparaît.

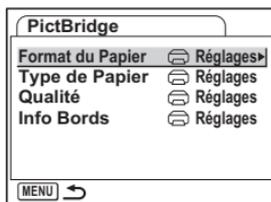
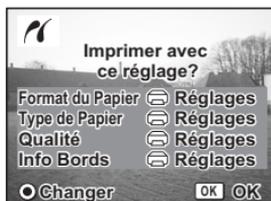
Pour imprimer l'image en fonction des réglages, appuyez sur le bouton OK.

Pour modifier les réglages, allez à l'étape 7.

**7 Appuyez sur le bouton vert.**

L'écran Changer réglages apparaît.

**8 Sélectionnez [Format du Papier] et appuyez sur le bouton de navigation (▶).**



**9 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼ ◀ ▶) pour sélectionner le format.**

Vous ne pouvez sélectionner que les formats disponibles sur l'imprimante que vous utilisez.

**10 Appuyez sur le bouton OK.**

**11 Répétez les étapes 8 à 10 pour régler [Type de Papier], [Qualité] et [Info Bords].**

Lorsque le format est réglé sur [Réglages , les photos sont imprimées en fonction des réglages de l'imprimante.

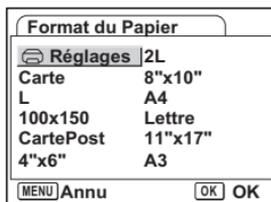
Le type de papier ayant le plus grand nombre de ★ prend en charge du papier de qualité supérieure.

La qualité ayant le plus grand nombre de ★ indique une qualité d'impression supérieure.

**12 Appuyez deux fois sur le bouton OK.**

L'image est imprimée conformément aux réglages.

Appuyez sur le bouton MENU pour annuler l'impression.



## Impression de toutes les images

**1 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Tout imprimer].**

**2 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran Imprimer Tout apparaît.

Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour balayer les images et vérifier qu'elles doivent bien être toutes imprimées.

**3 Définissez le nombre d'exemplaires et indiquez l'impression ou non de la date puis confirmez les réglages d'impression.**

Pour définir ces éléments, reportez-vous aux étapes 4 à 11 de "Impression d'images uniques" (pages 128 à 129).



## Impression à l'aide des réglages DPOF

**1 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [Imprimer auto. DPOF].**

**2 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran de réglages des paramètres DPOF apparaît.

Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour contrôler les images et les réglages d'impression.

**3 Définissez le nombre d'exemplaires et indiquez l'impression ou non de la date puis confirmez les réglages d'impression.**



Pour définir ces éléments, reportez-vous aux étapes 4 à 11 de "Impression d'images uniques" (pages 128 à 129).

## Déconnexion de l'appareil et de l'imprimante

Une fois les impressions d'images terminées, débranchez l'appareil de l'imprimante.

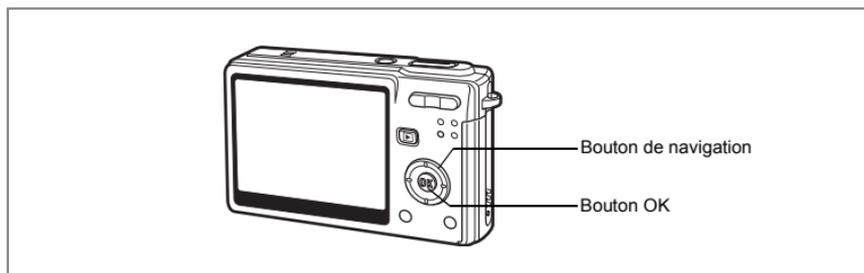
**1 Mettez l'appareil hors tension.**

**2 Débranchez le câble USB de l'appareil.**

**3 Débranchez le câble USB de l'imprimante.**



Lorsque vous débranchez le câble USB de l'appareil avant la mise hors tension de celui-ci, vous revenez en mode lecture.



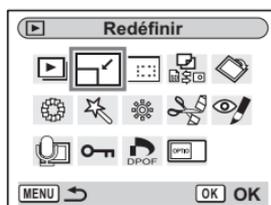
## Modification de la taille et de la qualité d'image

Si vous changez la taille et la qualité d'une image sélectionnée, le fichier peut devenir moins volumineux. Utilisez cette fonction pour pouvoir poursuivre vos prises de vue si la carte ou la mémoire est saturée : réduisez la taille des images et écrasez les images originales pour libérer de l'espace mémoire.

### Redéfinition d'images isolées

Une fois la taille et la qualité modifiées, l'image peut être enregistrée comme nouvelle image ou remplacer l'image initiale.

- 1 En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner une image à redéfinir.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Sélectionnez  ([Redéfinir]) à l'aide du bouton de navigation (▲▼◀▶).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Redéfinir apparaît.



- 5 **Modifiez la taille à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 6 **Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**

Le cadre se déplace sur [Niveau qualité].

- 7 **Modifiez la qualité à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

- 8 **Appuyez sur le bouton OK.**

- 9 **Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**

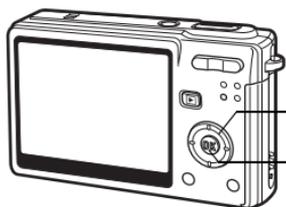
- 10 **Appuyez sur le bouton OK.**

L'image redéfinie est enregistrée.



- Les séquences vidéo ne peuvent pas être redéfinies.
- Vous ne pouvez pas sélectionner un format supérieur à celui de l'image d'origine.
- Les images protégées (🔒) ne peuvent pas être écrasées.
- Vous ne pouvez redéfinir que les photos prises avec cet appareil.





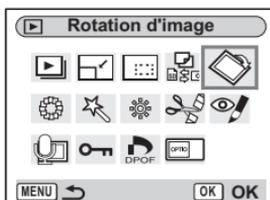
Bouton de navigation

Bouton OK

## Rotation de l'image affichée

Vous pouvez faire pivoter une image affichée sur l'écran LCD.

- 1 En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) afin de sélectionner l'image à faire pivoter.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode lecture.**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼ ◀ ▶) pour sélectionner (Rotation d'image).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de rotation de l'image apparaît.



- 5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶) ou (◀).**

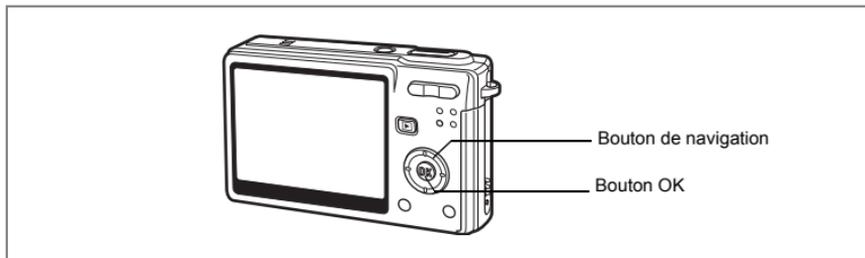
La rotation de l'image s'effectue par étapes de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre chaque fois que vous appuyez sur (▶) et de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre chaque fois que vous appuyez sur (◀).

- 6 Appuyez sur le bouton (▶).**

L'appareil enregistre l'image ayant subi la rotation et revient en mode lecture.



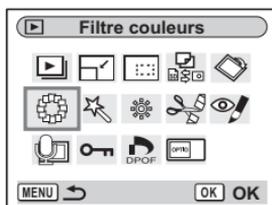
- Vous pouvez faire pivoter les images protégées (🔒) mais la rotation ne sera pas prise en compte lors de l'enregistrement.
- Vous ne pouvez pas faire pivoter les séquences vidéo.



## Édition de photos avec des filtres de couleur

Cette fonction vous permet d'éditer des photos fixes avec des filtres de couleur. Treize filtres sont disponibles : N&B, Sépia, huit couleurs différentes, N&B + rouge, N&B + vert et N&B + bleu.

- 1 **En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner une image à éditer.**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 **Sélectionnez  [Filtres couleur] à l'aide du bouton de navigation (▲▼◀▶).**
- 4 **Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Filtre couleurs apparaît.
- 5 **Choisissez le filtre souhaité à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**
- 6 **Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de confirmation de l'écrasement apparaît.
- 7 **Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**
- 8 **Appuyez sur le bouton OK.**  
L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.



## Sélection du filtre couleur (huit couleurs)

- 5 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner le filtre de couleur (huit couleurs disponibles).**

La barre de couleur apparaît.

- 6 Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner la couleur souhaitée.**

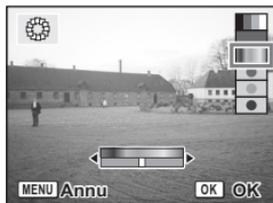
- 7 Appuyez sur le bouton OK.**

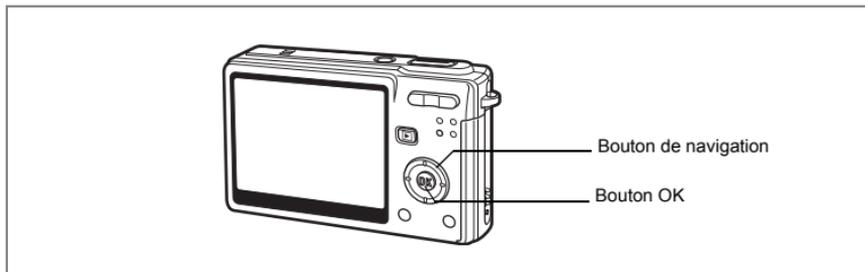
L'écran de confirmation de l'écrasement apparaît.

- 8 Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲ ▼)**

- 9 Appuyez sur le bouton OK.**

L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.

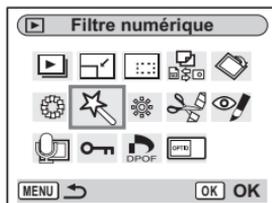




## Édition de photos à l'aide du filtre numérique

Cette fonction vous permet d'appliquer des effets spéciaux sur les photos, grâce à un filtre numérique. Il existe cinq filtres : doux, illustration, effet spécial 1, effet spécial 2 et allongeant.

- 1 En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner une image à éditer.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼ ◀ ▶) pour sélectionner [Filtre numérique].**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de filtre numérique apparaît.
- 5 Appuyez sur le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner le filtre souhaité.**



- 6 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran de confirmation de l'écrasement apparaît.

**7 Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲ ▼)**

**8 Appuyez sur le bouton OK.**

L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.

#### Sélection du filtre allongeant

**5 Appuyez sur le bouton de navigation (▲ ▼).**

**6 Appuyez sur le bouton de navigation (◀ ▶) pour ajuster la puissance de l'effet allongeant.**

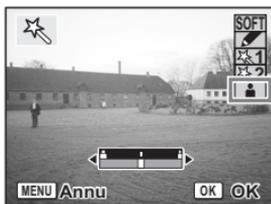
**7 Appuyez sur le bouton OK.**

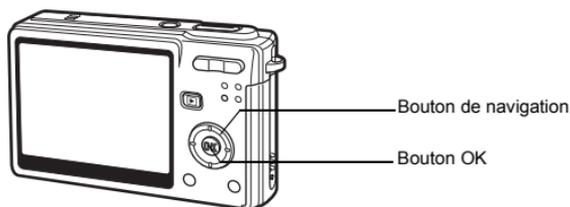
L'écran de confirmation de l'écrasement apparaît.

**8 Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲ ▼)**

**9 Appuyez sur le bouton OK.**

L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.

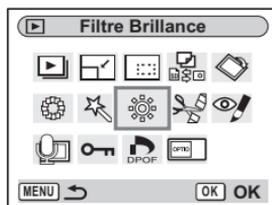




## Édition de photos avec le filtre brillance

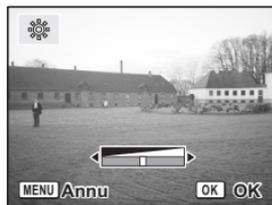
Cette fonction permet de rectifier la luminosité des images fixes grâce au filtre brillance.

- 1 En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner une image à éditer.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner \* (filtre brillance).**



- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Filtre Brillance apparaît.
- 5 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour régler la brillance.**

À chaque fois que vous appuyez sur le bouton de navigation (▶), l'image devient graduellement plus lumineuse, et à chaque fois que vous appuyez sur le bouton de navigation (◀), elle devient graduellement plus sombre. La luminosité peut être sélectionnée entre -2,0 IL et +2,0 IL par pas de 1/3 IL.



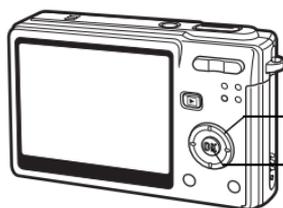
**6 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran de confirmation de l'écrasement apparaît.

**7 Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲ ▼).**

**8 Appuyez sur le bouton OK.**

L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.



Bouton de navigation

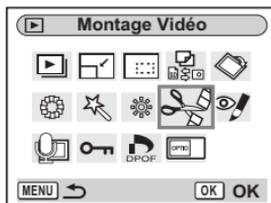
Bouton OK

## Édition de séquences vidéo

Vous pouvez sélectionner l'image d'une séquence vidéo enregistrée comme image fixe ou diviser une séquence vidéo en deux.

Vous ne pouvez pas modifier les séquences vidéo inférieures à cinq secondes.

- 1 En mode lecture, utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner une séquence vidéo dont le montage est à effectuer.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 Sélectionnez  (Montage vidéo) à l'aide du bouton de navigation (▲▼◀▶).**
- 4 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Montage vidéo apparaît. Choisissez la fonction d'édition que vous souhaitez utiliser.



## Sauvegarde de l'image d'une séquence vidéo comme image fixe

- 5 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Enregistrer comme photo].**
- 6 Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran permettant de sélectionner une image apparaît.



7 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner l'image que vous souhaitez enregistrer.

8 Appuyez sur le bouton OK.

L'image sélectionnée est enregistrée comme image fixe.



## Division d'une séquence vidéo

5 Sélectionnez [Diviser vidéos] sur l'écran Montage vidéo.

6 Appuyez sur le bouton OK.

L'écran permettant de choisir la position de la division apparaît.

7 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour déterminer la position de division.

- ▲ : lecture de la séquence vidéo
- ▼ : arrêt de la séquence vidéo
- ◀ : lecture arrière de la séquence vidéo, image par image
- ▶ : lecture avant de la séquence vidéo, image par image



8 Appuyez sur le bouton OK.

L'écran de confirmation apparaît.

9 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Diviser].

10 Appuyez sur le bouton OK.

La séquence est divisée à la position définie et les deux parties sont enregistrées comme fichiers séparés.



## Extraction de séquences vidéo

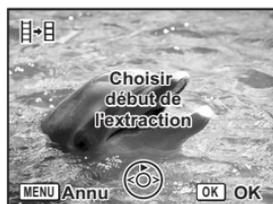
**5** Sélectionnez [Extraire] sur l'écran Montage vidéo.

**6** Appuyez sur le bouton OK.

L'écran d'extraction apparaît.

**7** Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour choisir le point de départ.

**8** Appuyez sur le bouton OK.

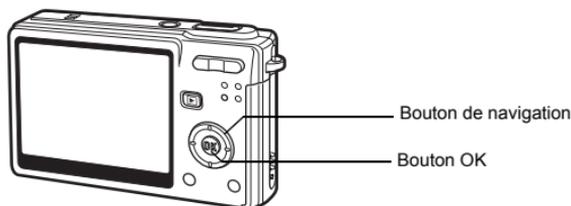


**9** Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour choisir le point d'arrivée.

**10** Appuyez sur le bouton OK.

L'extrait de la séquence vidéo est enregistré.

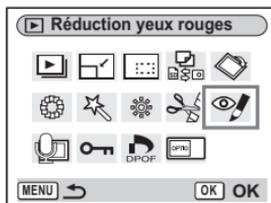




## Réduction des yeux rouges

Vous pouvez corriger les images sur lesquelles le sujet apparaît avec les yeux rouges en raison de l'utilisation du flash.

- 1 **Accédez au mode lecture puis choisissez l'image que vous souhaitez corriger à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**  
La palette de modes apparaît.
- 3 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner  (réduction yeux rouges).**



- 4 **Appuyez sur le bouton OK.**  
Une boîte de confirmation de l'écrasement de l'image apparaît.
- 5 **Sélectionnez [Ecraser] ou [Enregistrer sous] à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**

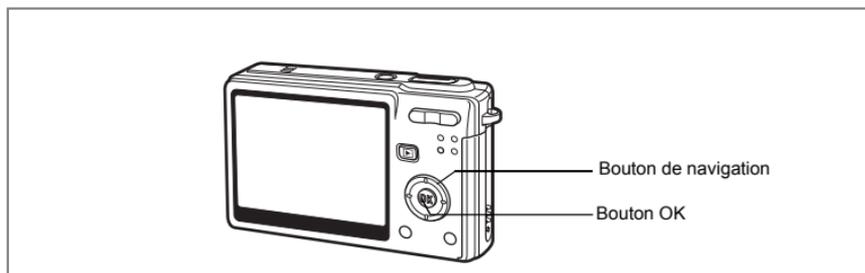
Lorsque l'image est protégée, [Enregistrer sous] est automatiquement sélectionné.

- 6 **Appuyez sur le bouton OK.**  
L'image modifiée est enregistrée avec un nombre de pixels enregistrés et un niveau de qualité similaires à l'image d'origine.

**Caution**

- La fonction réduction yeux rouges ne peut pas être utilisée pour les séquences vidéo ou images où l'appareil ne peut pas détecter les yeux rouges. Un message d'erreur apparaît à l'étape 4.
- La fonction réduction yeux rouges ne peut être utilisée qu'avec les images fixes prises avec cet appareil.

# Copie des fichiers



Vous pouvez copier des fichiers d'image et de son de la mémoire intégrée vers la carte mémoire SD et inversement. Cette fonction n'est toutefois disponible que lorsqu'une carte est présente dans l'appareil.

Lorsque les fichiers sont copiés de la mémoire intégrée vers la carte mémoire SD, ils le sont tous en même temps. Lorsqu'ils sont copiés de la carte mémoire SD vers la mémoire intégrée, ils sont copiés un à un.

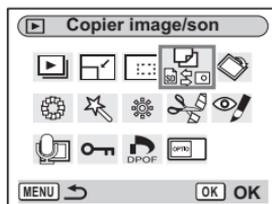
## 1 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode lecture.

La palette de modes apparaît.

## 2 Utilisez le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour sélectionner (Copier image/son).

L'écran Copier image/son apparaît. Sélectionnez la procédure de copie à utiliser.

## 3 Appuyez sur le bouton OK.

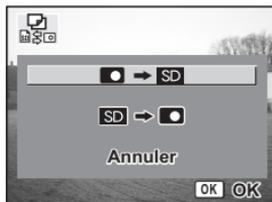


Veillez à mettre l'appareil hors tension avant d'insérer ou d'extraire la carte mémoire SD.

## Copie de fichiers de la mémoire intégrée vers la carte mémoire SD

- 4 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [ ] → SD] puis appuyez sur le bouton OK.**

Tous les fichiers sont copiés vers la carte mémoire SD.



## Copie de fichiers de la mémoire intégrée vers la carte mémoire SD

- 4 **Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [SD] → [ ] puis appuyez sur le bouton OK.**
- 5 **Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner le fichier à copier.**
- 6 **Appuyez sur le bouton OK.**

Le fichier sélectionné est copié dans la mémoire intégrée.

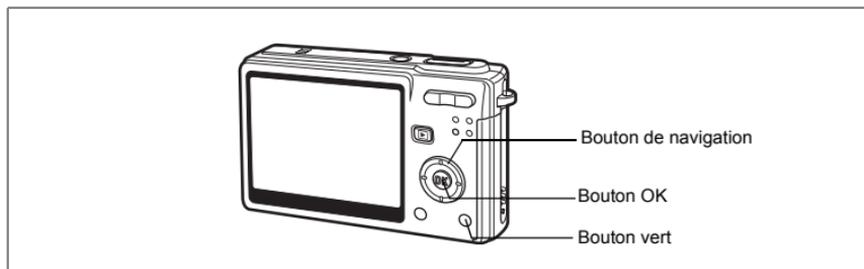


6

Lecture/suppression/édition



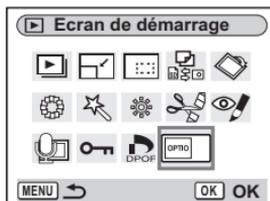
- Si un message vocal est associé à l'image, le fichier audio sera copié en même temps que l'image.
- Lorsqu'un fichier est copié de la carte mémoire SD vers la mémoire intégrée, un nouveau nom de fichier lui est attribué.



### Réglage de l'écran de démarrage

Vous pouvez afficher une image enregistrée avec l'appareil comme écran de démarrage à la mise sous tension.

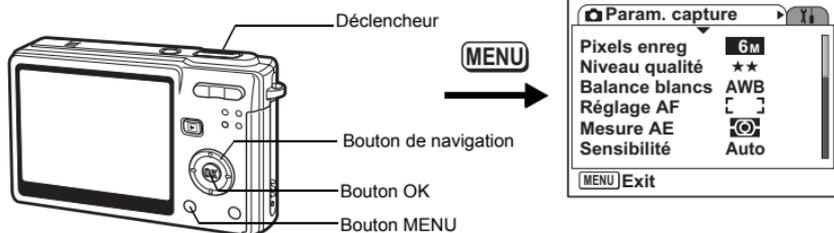
- Appuyez sur le bouton de navigation (▼) en mode lecture.**  
La palette de modes apparaît.
- Appuyez sur le bouton de navigation (▲▼◀▶) pour choisir  (Ecran de démarrage).**
- Appuyez sur le bouton OK.**  
L'écran Ecran démarrage apparaît.
- Appuyez sur le bouton vert alors que [USER] apparaît en haut à droite de l'écran puis utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour choisir une image pour l'écran de démarrage.**
- Appuyez sur le bouton OK.**  
L'appareil est prêt à lire des images.



Une fois l'écran de démarrage défini, il ne sera pas effacé même si l'image d'origine est supprimée ou si la carte mémoire SD ou la mémoire intégrée est formatée.

Pour le supprimer, affichez l'écran Choisir Image. Pendant que l'image sélectionnée comme écran de démarrage est à l'écran ([USER] apparaît en haut à droite), appuyez sur le bouton vert.

## Comment revenir au menu [Y] Préférences]



## Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire intégrée

Le formatage supprimera toutes les données de la carte mémoire SD si vous en utilisez une et toutes les données de la mémoire intégrée si aucune carte n'est insérée.

Caution

- Ne retirez pas la carte mémoire SD en cours de formatage, sous peine de l'endommager et de la rendre inutilisable.
- Les cartes mémoire SD formatées sur un ordinateur ou un périphérique autre que l'appareil photo ne peuvent pas être utilisées. Veuillez à formater la carte avec l'appareil.
- Le formatage supprime également les données protégées ; soyez vigilant.

**1 Sélectionnez [Formater] à partir du menu [Y] Préférences].**

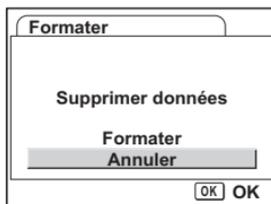
**2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

L'écran de formatage apparaît.

**3 Utilisez le bouton de navigation (▲) pour sélectionner [Formater].**

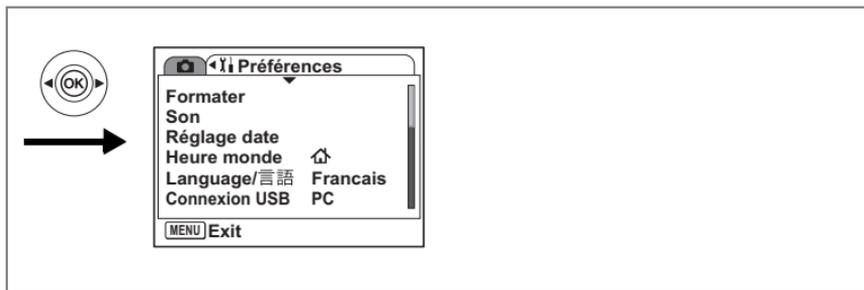
**4 Appuyez sur le bouton OK.**

Le formatage démarre. L'appareil est prêt à photographier dès le formatage terminé.



7

Réglages



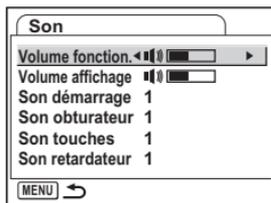
## Changement des réglages sonores

Vous avez la possibilité de régler le volume de lecture ainsi que des sons système, tels que le son de démarrage, le son obturateur ou le son système. Vous pouvez également modifier les sons système.

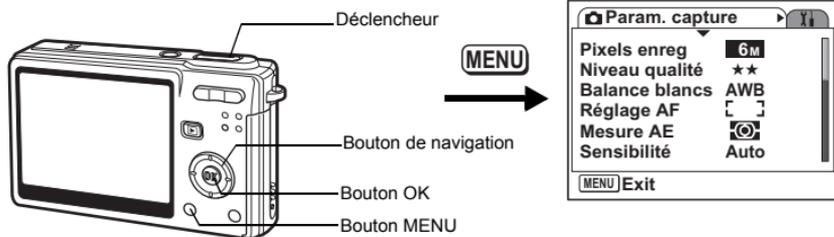
- Sélectionnez [Son] à partir du menu [⏏ Préférences].**
- Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
L'écran Son apparaît.

### Modification du volume

- Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour modifier le volume des sons système.**
- Use the four-way controller (▼) to select [Playback Volume].**
- Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour modifier le volume des sons de lecture.**
- Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
L'appareil est prêt à photographier.

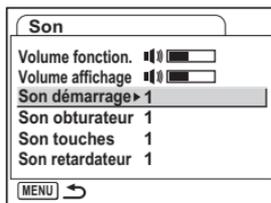


## Comment revenir au menu [Y] Préférences]



## Changement de son

- Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [Son démarrage].
- Appuyez sur le bouton de navigation (▶).
- Le menu déroulant apparaît.
- Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [1], [2], [3], [Arrêt] ou [USER].
- Procédez de la même manière pour changer [Son obturateur], [Son touches] et [Son retardateur].
- Appuyez sur le déclencheur à mi-course.  
L'appareil est prêt à photographier.

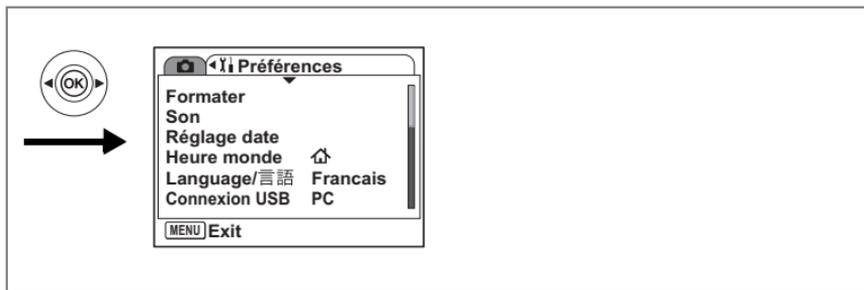


7

Réglages



Les réglages de son sont enregistrés lorsque l'appareil est mis hors tension.



## Réglage du son User

Vous pouvez régler les deux premières secondes de votre son enregistré préféré comme son User puis l'utiliser comme son de démarrage ou son d'obturateur. Le son à utiliser à l'avance est enregistré avec l'appareil. (p.101)

**1 Sélectionnez [USER] à l'étape 5 de la page 150.**

**2 Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran de lecture apparaît si un son qui peut être utilisé comme son User est sauvegardé dans l'appareil. [USER] apparaît pour le son réglé comme son User.

**3 Choisissez le fichier son à l'aide du bouton de navigation (◀ ▶)**

Bouton de navigation (▲) Lit les deux premières secondes du fichier son.

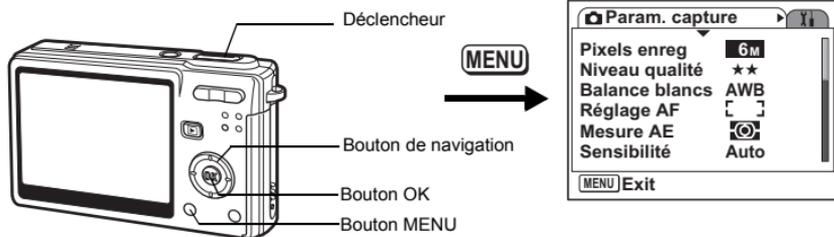
Bouton de navigation (▼) Arrête la lecture.

**4 Appuyez sur le bouton OK.**

Le son sélectionné est réglé comme son User pour le son de démarrage ou le son d'obturateur.



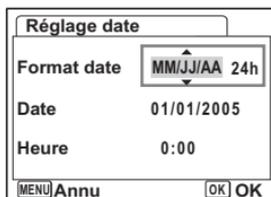
## Comment revenir au menu [Y] Préférences]



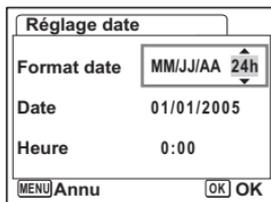
## Changement de la date et de l'heure

Vous avez la possibilité de modifier la date et l'heure initiales. Vous pouvez également définir le format d'affichage de la date sur l'appareil. Sélectionnez [mm/jj/aa], [jj/mm/aa] ou [aa/mm/jj].

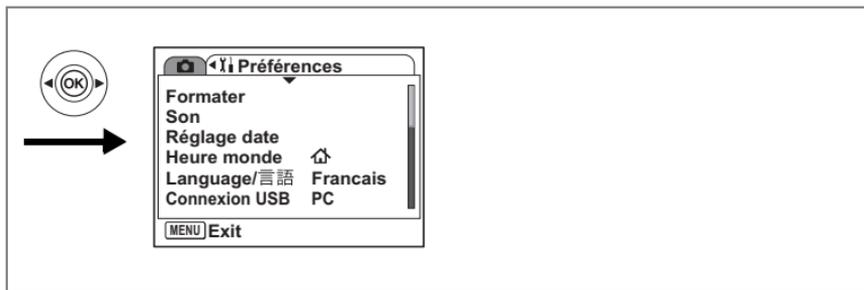
- 1 Sélectionnez [Réglage date] à partir du menu [Y] Préférences].**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
L'écran du réglage de la date apparaît.
- 3 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le cadre se déplace sur [jj/mm/aa].
- 4 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner le format d'affichage de la date et de l'heure.**



- 5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le cadre se déplace sur [24h].
- 6 Utilisez le bouton de navigation (▲▼) pour sélectionner [24h] (affichage 24 heures) ou [12h] (affichage 12 heures).**
- 7 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

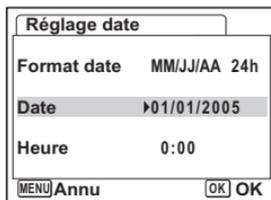


La cadre se déplace sur [Format date].



**8 Appuyez sur le bouton de navigation (▼).**

Le cadre se déplace sur [Date].



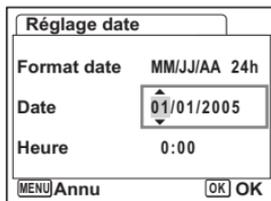
**9 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

Le cadre se déplace sur mois.

**10 Modifiez le mois à l'aide du bouton de navigation (▲▼).**

Modifiez de la même façon le jour et l'année. Ensuite, modifiez l'heure.

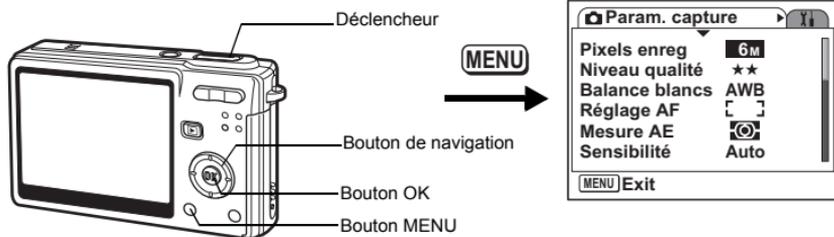
Si vous sélectionnez [12H] à l'étape 6, le paramètre bascule respectivement sur AM ou PM en fonction de l'heure.



**11 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**

L'appareil est prêt à photographier.

Comment revenir au menu [Y] Préférences]



## Réglage de l'heure monde.

La date et l'heure sélectionnées dans "Réglages initiaux (réglage de la langue d'affichage ainsi que de la date et de l'heure)" (p.28) déterminent le réglage de l'heure de référence.

Vous avez la possibilité d'afficher l'heure dans une autre ville que la vôtre (heure monde). Cette fonction est utile si vous effectuez des prises de vue à l'étranger.

**1 Sélectionnez [Heure monde] à partir du menu [Y] Préférences.**

**2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

L'écran Heure monde apparaît.

**3 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour sélectionner ➔ (Destination) ou ↗ (Ma ville).**

➔ : affiche l'heure de la ville sélectionnée comme ville de destination

↗ : affiche l'heure de la ville sélectionnée comme étant Ma ville

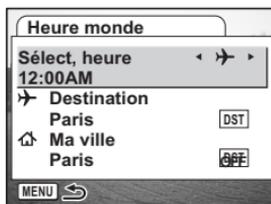
**4 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) pour sélectionner ➔ (Destination).**

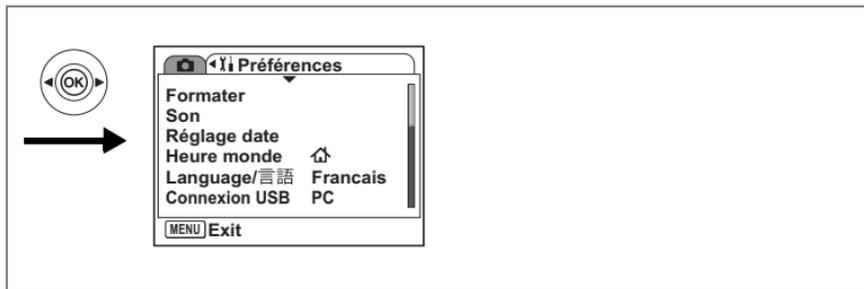
**5 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**

L'écran Destination apparaît. La ville sélectionnée clignote sur la carte.

**6 Modifiez la ville de destination à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**

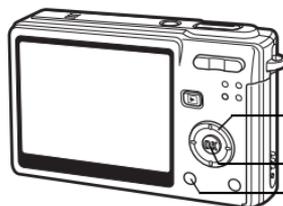
L'heure actuelle et le lieu de la ville sélectionnée apparaissent.





- 7 Utilisez le bouton de navigation (▼) pour sélectionner [Hor. Été].**
- 8 Activez  (Oui) ou désactivez  (Arrêt) la fonction à l'aide du bouton de navigation (◀▶).**  
Sélectionnez  (Oui) si la ville de destination est soumise à l'heure d'été.
- 9 Appuyez sur le bouton OK.**
- 10 Appuyez sur le bouton de navigation (▼) pour sélectionner ⬆ (Ma ville).**  
Définissez le lieu et l'heure actuelle de la même manière qu'aux étapes 5 à 9.
- 11 Appuyez sur le déclencheur à mi-course.**  
L'appareil est prêt à photographier.

## Comment revenir au menu [Y] Préférences]

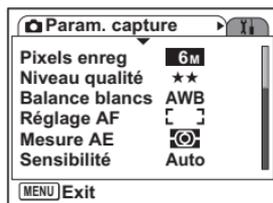


Bouton de navigation

Bouton OK

Bouton MENU

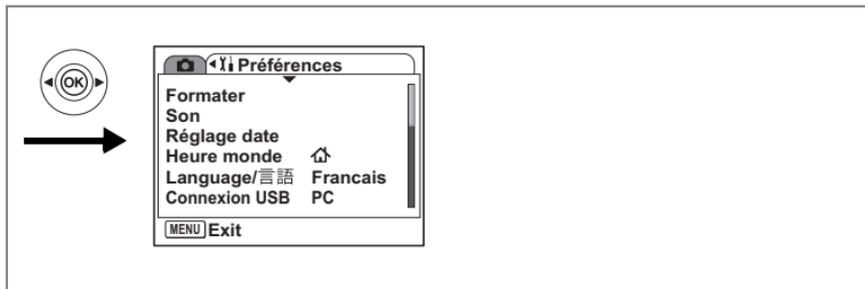
MENU



## Changement de la langue d'affichage

Il est possible de changer la langue d'affichage des menus, messages d'erreur, etc. Vous avez le choix entre allemand, anglais, chinois (traditionnel et simplifié), coréen, espagnol, français, italien, japonais, néerlandais, portugais, suédois et russe.

- 1 **Sélectionnez [Langue/言語] à partir du menu [Y] Préférences].**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**
- 3 **Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼ ◀ ▶) pour sélectionner la langue.**
- 4 **Appuyez sur le bouton OK.**
- 5 **Appuyez sur le bouton MENU.**



## Changement du mode de connexion USB

Vous pouvez également modifier le mode de connexion USB selon que le câble USB sera raccordé à une imprimante (PictBridge) ou à un ordinateur.

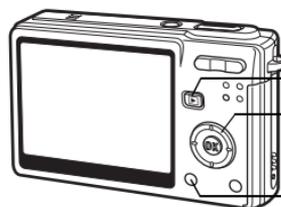
- 1 Sélectionnez [Connexion USB] depuis le menu [⏏ Préférences].**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le menu déroulant apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [PC] ou [PictBridge].**
- 4 Appuyez sur le bouton de lecture (▶).**  
L'appareil est prêt à lire des images.

## Changement du système de sortie vidéo

L'appareil permet de régler le système de sortie vidéo (NTSC ou PAL) pour la visualisation des images sur un téléviseur.

- 1 Sélectionnez [Sortie vidéo] à partir du menu [⏏ Préférences].**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le menu déroulant apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [NTSC] ou [PAL].**  
Sélectionnez le système de sortie vidéo correspondant au téléviseur.
- 4 Appuyez sur le bouton de lecture (▶).**  
L'appareil est prêt à lire des images.

Comment revenir au menu [Y] Préférences]

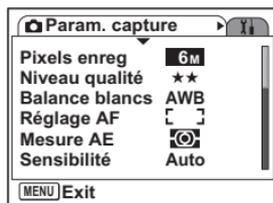


Bouton de lecture

MENU

Bouton de navigation

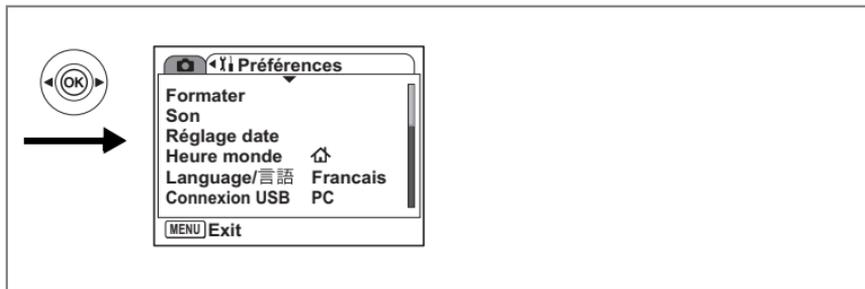
Bouton MENU



## Réglage de la luminosité de l'écran LCD

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran LCD selon cinq niveaux.

- 1 Sélectionnez [Luminosité] dans le menu [Y] Préférences].**
- 2 Utilisez le bouton de navigation (◀▶) pour régler la brillance.**  
Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'écran et vers la droite pour l'éclaircir.
- 3 Appuyez sur le bouton de lecture [▶].**  
L'appareil est prêt à lire des images.



## Réglage de la mise hors tension automatique

En réglant l'appareil de sorte que l'écran LCD se mette automatiquement en veille en cas de non-utilisation prolongée, vous économisez la batterie. Lorsque Eco. d'énergie prend effet et que l'écran LCD s'assombrit, appuyez sur n'importe quel bouton pour revenir à la luminosité normale.

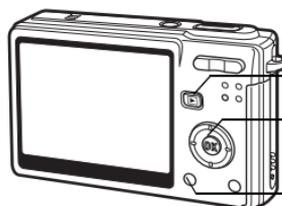
- 1 Sélectionnez [Eco. d'énergie] dans le menu [ⓘ Préférences].**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le menu déroulant apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [2min], [1min], [30sec], [15sec], [5sec] ou [Arrêt].**
- 4 Appuyez sur le bouton de lecture ▶.**  
L'appareil est prêt à lire des images.



La fonction mise hors tension automatique ne fonctionne pas dans les conditions suivantes.

- En mode lecture
- Lorsque le câble USB est branché
- Lors de l'enregistrement de séquences vidéo

## Comment revenir au menu [Y] Préférences

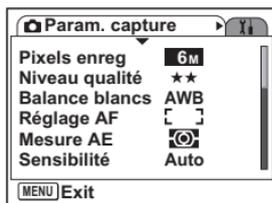


Bouton  
de lecture

MENU

Bouton de navigation

Bouton MENU



## Désactivation de Arrêt auto

Il est possible de régler l'appareil de façon à ce qu'il se mette hors tension automatiquement en cas de non-utilisation pendant une durée prédéfinie.

- 1 Sélectionnez [Arrêt auto] à partir du menu [Y] Préférences.**
- 2 Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**  
Le menu déroulant apparaît.
- 3 Utilisez le bouton de navigation (▲ ▼) pour sélectionner [5 min], [3 min] ou [Arrêt].**
- 4 Appuyez sur le bouton de lecture [▶].**  
L'appareil est prêt à lire des images.



La fonction mise hors tension automatique ne fonctionnera pas lorsque le câble USB est branché.

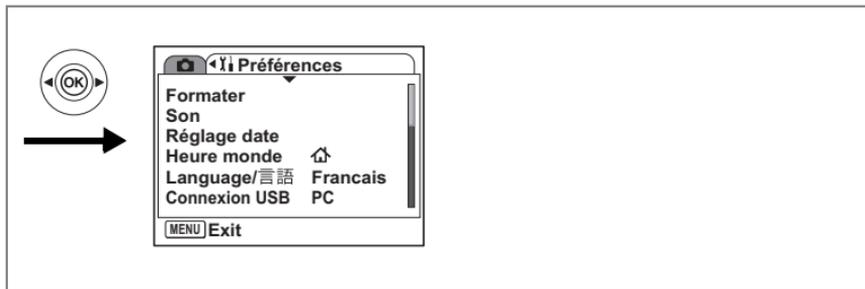
7

Réglages

## Réglage de l'affichage aide

Vous pouvez afficher des informations sur le mode que vous utilisez ainsi que sur les fonctions attribuées au bouton vert, etc., juste après le démarrage de l'appareil en mode capture ou le passage en mode capture à partir d'autres modes.

- 1 Sélectionnez [Affichage Aide] dans le menu [Y] Préférences.**
- 2 Utilisez le bouton de navigation (◀ ▶) pour sélectionner  (Oui)  (Arrêt).**
- 3 Appuyez sur le bouton de lecture [▶].**  
L'appareil est prêt à lire des images.



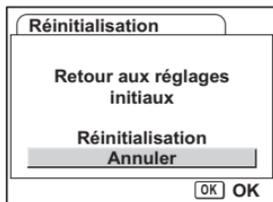
## Réinitialisation des réglages par défaut

Il est possible de restaurer les valeurs par défaut de tous les paramètres autres que la date et l'heure et la langue/言語.

- 1 **Sélectionnez [Réinitial.] à partir du menu [⏪ Préférences].**
- 2 **Appuyez sur le bouton de navigation (▶).**
- 3 **Sélectionnez [Réinitial.] à l'aide du bouton de navigation (▲).**
- 4 **Appuyez sur le bouton OK.**

L'écran Réinitialisation apparaît.

Les valeurs par défaut sont restaurées et l'appareil est prêt à prendre ou à lire des photos.



## Liste des villes

Il s'agit d'une liste des villes que vous pouvez choisir pour Heure monde.

Région	Ville	Région	Ville
Amérique du Nord	Honolulu	Afrique/Asie occidentale	Nairobi
	Anchorage		Djeddah
	Vancouver		Téhéran
	San Francisco		Dubaï
	Los Angeles		Karachi
	Calgary		Kaboul
	Denver		Malé
	Chicago		Delhi
	Miami		Colombo
	Toronto		Katmandou
	New York		Dacca
Amérique centrale et du Sud	Halifax	Asie orientale	Yangon
	Mexico		Bangkok
	Lima		Kuala Lumpur
	Santiago		Vientiane
	Caracas		Singapour
	Buenos Aires		Phnom Penh
	São Paulo		Ho chi Minh
Rio de Janeiro	Djakarta		
Europe	Lisbonne		Hong Kong
	Madrid		Pékin
	Londres		Shanghai
	Paris		Manille
	Amsterdam		Taipei
	Milan		Séoul
	Rome	Tokyo	
	Berlin	Guam	
	Stockholm	Océanie	Perth
	Athènes		Adelaïde
	Helsinki		Sydney
	Moscou		Nouméa
	Afrique/Asie occidentale		Dakar
Alger			Auckland
Johannesburg			Pago pago
Istanbul			
Le Caire			
Jérusalem			

# Réglages par défaut

Le tableau ci-dessous indique les réglages d'usine par défaut.

## Réglage de la dernière mémoire

- Oui : le réglage actuel (dernière mémoire) est sauvegardé lorsque l'appareil est mis hors tension.  
Non : le réglage reprend sa valeur par défaut lors de la mise hors tension.  
\* : le réglage dépend du réglage de la mémoire (☞ p.100).

## Réinitialiser

- Oui : le réglage reprend sa valeur par défaut avec la fonction réinitialisation (☞ p.161).  
Non : le réglage est sauvegardé même après la réinitialisation.

## ● Paramètres du menu [📷 Param. Capture]

Paramètre		Réglage par défaut	Réglage de la dernière mémoire	Réinitialiser	Page
Pixels enregistrés		6M	Oui	Oui	p.78
Niveau qualité		★★ (très bon)	Oui	Oui	p.80
Balance blancs		<b>AWB</b> (Auto)	*	Oui	p.82
Réglage AF	Zone m.au point	[ ] (Multiple)	Oui	Oui	p.84
	Limiteur de m.ap	Oui	Oui	Oui	p.85
	Lumière Aux. AF	Oui	Oui	Oui	p.86
Mesure AE		📷 (multizone)	*	Oui	p.87
Sensibilité		Auto	*	Oui	p.88
Correction IL		±0.0	*	Oui	p.89
Vidéo	Pixels enregistrés	640 (640x480)	Oui	Oui	p.90
	Niveau qualité	★★★ (Excellent)	Oui	Oui	p.91
	Av rapide vidéo	Arrêt	Oui	Oui	p.92
	Anti-bougé vidéo	Oui	Oui	Oui	p.92
Zoom numérique		Oui	*	Oui	p.72
Affich. Immédiat		1 s	Oui	Oui	p.93

Mémoire	Mode Flash	Oui	-	Oui	p.76
	Mode Pr.de vues	Arrêt	-	Oui	p.65 à p.70
	Mode centre	Arrêt	-	Oui	p.73
	Position zoom	Arrêt	-	Oui	p.71
	Position MF	Arrêt	-	Oui	p.74
	Balance blancs	Arrêt	-	Oui	p.82
	Mesure AE	Arrêt	-	Oui	p.87
	Sensibilité	Arrêt	-	Oui	p.88
	Correction IL	Arrêt	-	Oui	p.89
	Zoom numérique	Oui	-	Oui	p.72
	DISPLAY	Arrêt	-	Oui	p.51
N° fichier	Oui	-	Oui	-	
Régl. Bout. Vert	Initialiser Enrgs.	Oui	Oui	p.94	
Netteté	Normale	Oui	Oui	p.97	
Saturation	Normale	Oui	Oui	p.98	
Contraste	Normale	Oui	Oui	p.99	

## ● Menu [🔧 Préférences]

Paramètre		Réglage par défaut	Réglage de la dernière mémoire	Réinitialiser	Page
Son	Volume fonction	3	Oui	Oui	p.149
	Volume affichage	3	Oui	Oui	
	Son démarrage	1	Oui	Oui	
	Son obturateur	1	Oui	Oui	
	Son touches	1	Oui	Oui	
Son retardateur	1	Oui	Oui	Oui	
Réglage date	Format date (date)	Selon réglage initial	Oui	Non	p.152
Heure monde	Sélect. heure	Ma ville	Oui	Non	p.154
	Destination (ville)	Identique à Ma ville	Oui	Non	
	Destination (Hor. Été)	Identique à Ma ville	Oui	Non	
	Ma ville (ville)	Selon réglage initial	Oui	Non	
	Ma ville (Hor. Été)	Selon réglage initial	Oui	Non	
Language/ 言語		Selon réglage initial	Oui	Non	p.28
Connexion USB		PC	Oui	Oui	p.157
Sortie vidéo		Selon réglage initial	Oui	Non	p.157
Luminosité		4	Oui	Oui	p.158
Eco. d'énergie		5 sec	Oui	Oui	p.159
Zoom rapide		Arrêt	Oui	Oui	p.109
Effacement rap		Arrêt	Oui	Oui	p.116
Arrêt auto		3 min	Oui	Oui	p.160
Affichage Aide		Oui	Oui	Oui	p.160
Réinitialisation		Annuler	Non	Oui	p.161

## ● Éléments de la palette du mode lecture

Paramètre		Réglage par défaut	Réglage de la dernière mémoire	Réinitialiser	Page
	Diaporama	Intervalle	3 sec	Oui	p.113
		Effet d'écran	Volet	Oui	
		Effet sonore	Oui	Oui	
	Redéfinit	Selon la photo prise	Non	-	p.131
	Recadrage	-	Non	-	p.133
	Copier image/son	Annuler	Non	-	p.145
	Rotation d'image	Normale	Non	Non	p.134
	Filtre couleurs	N & B	Non	-	p.135
	Filtre numérique	DOUX	Non	-	p.137
	Filtre Brillance	0	Non	-	p.139
	Montage vidéo	Enregistrer comme photo	Non	-	p.141
	Réduction yeux rouges	-	-	-	p.144
	Mémo vocal	-	-	-	p.106
	Protéger	Choisir une image&son	Oui	Non	p.120
	DPOF	Choisir ne image	Oui	Non	p.124
	Écran de démarrage	Selon la photo prise	Oui	Oui	p.147

## ● Mode capture et fonctions

Yes: Available

No: Not available

		Flash	Mise au point manuelle Paysage Macro, hyperfocale,	Retardateur	Prise de vue en continu	Commande à distance	Zoom numérique	LCD éteint
Mode capture	 Programme	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	 Nocturne							
	 Paysage							
	 Fleur							
	 Portrait							
	 Lumière tamisée							
	 Mer & neige							
	 Mouvements							
	 Animaux Domestiques							
	 Texte							
 Gastronomie								
 Aide panorama (première prise)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non	
 Aide panorama (deuxième prise de vue et suivante)	Oui (*1)	Oui (*1)	Oui (*1)	Non	Oui (*1)	Oui (*1)	Non	
 Compos. Cadre créa. (*2)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non	
 Vidéo	Non (*3)	Oui	Oui	Non	Non	Non (*4)	Oui	
 Enregistrement vocal	-	-	-	-	-	-	Oui	

		Flash	Mise au point manuelle Paysage Macro, hyperfocale,	Retardateur	Prise de vue en continu	Commande à distance	Zoom numérique	LCD éteint
Divers		Zoom numérique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non (*5)
		Mode macro	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
		Mode paysage	Non (*3)	-	Oui	Oui	Oui	Oui
		Mise au point manuelle	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui (*6)
		Prise de vue en continu	Non (*3)	Oui	-	-	-	Oui

\*1 : disponible mais le réglage est le même que celui de la première prise

\*2 : si vous accédez à ce mode lorsque l'écran LCD est réglé sur Arrêt, l'écran revient en affichage normal.

\*3 : flash sur Arrêt.

\*4 : disponible uniquement lorsque Anti-bougé vidéo est réglé sur Arrêt.

\*5 : lorsque l'écran LCD est réglé sur Arrêt, le zoom numérique est annulé.

\*6 : il est impossible de changer l'affichage de l'écran LCD en cours d'utilisation de la mise au point manuelle.

## ● Mode capture et réglage par défaut de chaque fonction

		Mode Flash	Pixels enregistrés	Balance blancs	Zone m. au point	Limiteur de m.ap	Lumière Aux. AF	Mesure AE	Sensibilité	Netteté	Saturation	Contraste
	Programme											
	Nocturne											
	Vidéo	①			⑤	⑦	⑦	⑨	⑩			
	Aide panorama											
	Enregistrement vocal											
	Paysage			④			⑧			⑪	⑪	⑪
	Fleur			④		⑧				⑪	⑪	⑪
	Portrait			④						⑪	⑪	⑪
	Lumière tamisée	②	③	④						⑪	⑪	⑪
	Mer & neige			④						⑪	⑪	⑪
	Mouvements	②		④	⑥					⑪	⑪	⑪

		Mode Flash	Pixels enregistrés	Balance blancs	Zone m. au point	Limiteur de m.ap	Lumière Aux. AF	Mesure AE	Sensibilité	Netteté	Saturation	Contraste
	Animaux Domestiques	②		④	⑥	⑧				⑪	⑪	⑪
	Texte			④		⑧				⑪	⑪	⑪
	Gastronomie			④		⑧				⑪	⑪	⑪
	Compos. Cadre créa.		③									

\* Une case vide correspond à aucun changement de réglage.

- ① : fixe sur Flash coupé
- ② : réglé sur Flash coupé (paramètre modifiable)
- ③ : fixé sur 3M (2048x1536)
- ④ : fixé sur AWB
- ⑤ : fixé sur Point
- ⑥ : réglé sur AF suivi automatique
- ⑦ : fixé sur Arrêt
- ⑧ : réglé sur Arrêt (paramètre modifiable)
- ⑨ : fixé sur Centrale pondérée
- ⑩ : fixé sur Auto
- ⑪ : fixé sur Normal

Différents accessoires dédiés sont disponibles pour cet appareil.

### **Adaptateur secteur D-AC8**

**Câble USB I-USB17 (\*)**

**Câble AV I-AVC7 (\*)**

**Étui O-CC35**

**Courroie O-ST8**

**Courroie O-ST20 (\*)**

**Courroie en cuir O-ST24**

**Courroie « sport » O-ST30**

**Télécommande E (fonction zoom)**

**Commande à distance F**

**Batterie lithium-ion rechargeable D-LI8 (\*)**

**Chargeur de batterie D-BC8 (\*)**

**Cordon d'alimentation secteur D-CO2 (\*)**

D-CO2A Australie

D-CO2E Europe

D-CO2H Hong Kong, Royaume-Uni

D-CO2J Japon

D-CO2K Corée

D-CO2U États-Unis, Canada

Les produits repérés par un astérisque (\*) sont identiques à ceux qui sont fournis avec l'appareil.

Des messages du type de ceux présentés ci-dessous peuvent apparaître sur l'écran LCD au cours de l'utilisation de l'appareil.

Erreur de compression	La compression de l'image que vous avez capturée a échoué. Modifiez la qualité/taille et réessayez.
Pas d'image & son	Il n'y a pas de fichiers images ou de sons sur la carte mémoire SD ou dans la mémoire intégrée.
Carte mémoire pleine	La carte mémoire SD ou la mémoire intégrée est pleine et aucune autre image ne peut être enregistrée.
Mémoire intégrée pleine	Introduisez une nouvelle carte mémoire SD ou supprimez des images. (p.23, 115) Modifiez la qualité/taille et réessayez. (p.131)
Impossible de créer image/son	En raison des spécifications de l'appareil, vous ne pouvez enregistrer que 5 000 fichiers même si vous utilisez une carte mémoire SD de grande capacité. Supprimez les fichiers indésirables pour poursuivre l'enregistrement.
Erreur carte mémoire	La prise de vue et la lecture sont impossibles à cause d'un problème avec la carte mémoire SD. Il se peut que vous puissiez lire une image ou un son sur un ordinateur.
Cette carte n'est pas formatée	La carte mémoire SD insérée n'est pas formatée ou l'a été sur un PC ou autre périphérique et n'est pas compatible avec cet appareil. (p.148)
Carte verrouillée	La carte mémoire SD est protégée en écriture. Sont uniquement possibles les opérations dans les menus et le changement de mode.
Enregistrement des données en cours	S'affiche lorsque vous passez en mode lecture en cours d'enregistrement d'une image ou de réglage de paramètres de protection ou DPOF. Le message disparaît lorsque l'enregistrement ou le réglage est terminé.
Traitement des données en cours	L'image est en cours d'enregistrement sur la carte mémoire SD ou dans la mémoire intégrée.
	Les réglages de protection ou les réglages DPOF sont en cours de modification.
	La séquence vidéo est en cours d'enregistrement.
	L'image est en cours de traitement par un filtre numérique.
	La séquence vidéo est éditée.
	La carte mémoire SD ou la mémoire intégrée est en cours de formatage.
Suppression	L'image ou le son est en cours de suppression.
L'appareil ne peut pas lire cette image et ce son	Vous essayez de lire une image ou un son dans un format non supporté par l'appareil. Il se peut qu'un autre type d'appareil ou un ordinateur puisse retransmettre ces données.
Piles épuisées	La batterie est épuisée. Rechargez-la ou remplacez-la par une batterie rechargée. (p.14)

Le dossier ne peut être créé	Le numéro de dossier le plus élevé a été utilisé et le numéro de fichier le plus élevé a été attribué à une image et aucune autre image ne peut être enregistrée. Introduisez une nouvelle carte mémoire SD ou formatez la carte mémoire SD ou la mémoire intégrée. (p. 23, 148)
Images protégées	L'image ou le son que vous tentez de supprimer est protégé.
Cette image/son ne peut pas être traitée	Vous essayez de redéfinir, recadrer, protéger une image ou de définir les réglages DPOF d'une image ou d'éditer une image à l'aide d'un filtre numérique ou d'éditer une séquence vidéo alors que l'image ou la séquence vidéo ne peuvent pas être traitées avec ces fonctions.
Pas d'image à traiter	Aucun fichier ne peut être traité avec la palette du mode lecture.

Il se peut que des messages tels que les suivants apparaissent sur l'écran LCD lors de l'utilisation de la fonction PictBridge.

Pas de papier dans l'imprimante	Absence de papier dans l'imprimante.
Pas d'encre dans l'imprimante	Absence d'encre dans l'imprimante.
Erreur imprimante	L'imprimante a retourné un message d'erreur.
Erreur données	L'imprimante a retourné un message d'erreur de données.
Bourrage papier dans l'imprimante	Bourrage papier dans l'imprimante.

# Problèmes de prise de vue

Incident	Cause	Solution
L'appareil ne s'allume pas	La batterie n'est pas installée dans l'appareil	Assurez-vous de la présence de la batterie dans l'appareil.
	La batterie n'est pas en place correctement	Vérifiez l'orientation de la batterie. Réintroduisez la batterie face à l'étiquette présente dans le logement. (p.14)
	La batterie est faible	Installez la batterie rechargée ou utilisez un adaptateur secteur.
Aucune image sur l'écran LCD	L'écran LCD est désactivé	Appuyez sur le bouton OK/affichage pour allumer l'écran LCD.
	L'image est affichée mais peu visible	L'image affichée sur l'écran LCD peut s'avérer peu visible en extérieur si la lumière est forte.
Déclenchement impossible	Le flash est en cours de recyclage	Le clignotement rouge de l'icône du flash sur l'écran ACL indique que le flash est en cours de recyclage et que les photos sont impossibles. Si elle est fixe, l'icône signale que le recyclage est terminé.
	Pas d'espace disponible sur la carte mémoire SD	Insérez une carte mémoire SD disposant d'espace libre ou supprimez les images non désirées. (p.23, 115)
	Enregistrement en cours	Attendez que l'enregistrement soit terminé.
	Le nombre d'images, de séquences vidéo et de fichiers audio enregistré sur la carte mémoire SD a atteint 5 000	Changez de carte mémoire SD ou supprimez les fichiers indésirables.
L'image est sombre	Le sujet est trop éloigné dans un environnement sombre comme une scène de nuit par exemple	L'image est sombre si le sujet est trop éloigné. Respectez la portée du flash.
	L'arrière-plan est sombre	Il est possible que votre sujet soit sombre si l'arrière-plan est sombre, par exemple en scène de nuit, lorsque le flash n'atteint pas l'arrière-plan, et ce en dépit d'une exposition correcte. Réglez le mode sur  pour que le sujet comme l'arrière-plan soient clairs. (p.51, 58)

Incident	Cause	Solution
La mise au point n'est pas correcte	Sujet de mise au point difficile	Il est possible que la mise au point s'avère difficile dans les cas suivants : sujet faiblement contrasté (ayant par exemple un ciel bleu ou un mur blanc comme arrière-plan), éléments sombres, motifs ou treillis fins, sujets en mouvement ou photos prises à travers une fenêtre, un rideau, etc. Effectuez la mise au point sur un autre sujet situé à distance identique et verrouillez la mise au point en pressant le déclencheur à mi-course. Pointez alors l'appareil vers votre sujet et appuyez sur le déclencheur à fond, ou utilisez le mode de mise au point manuelle.
	Sujet hors de la zone de mise au point	Cadrez votre sujet dans la mire de mise au point (zone de mise au point) au centre de l'écran LCD. Si le sujet sort de la zone de mise au point, pointez l'objectif vers votre sujet et verrouillez la mise au point (par pression à mi-course du déclencheur), puis recomposez votre scène et appuyez sur le déclencheur à fond.
	Le sujet est trop proche	Réglez le mode de prise de vue sur  (Macro). (p.73)
	Le mode de prise de vue est réglé sur  (Macro)	En mode normal, les images sont floues si la mise au point est réglée sur  (macro).
Le flash ne se déclenche pas	Le mode flash est désactivé	Réglez-le sur Auto ou  . (p.76)
	Le mode capture est réglé sur  (vidéo), rafale, infini-paysage,  (mouvements),  (animaux domestiques) ou  (lumière tamisée)	Le flash ne se déclenche pas dans ces modes. Vous pouvez annuler le réglage d'absence de flash pour  (mouvements),  (animaux domestiques) et  (lumière tamisée).
La connexion USB avec un ordinateur ne fonctionne pas correctement	Le mode de connexion USB de l'appareil est défini sur PictBridge	Réglez le mode de connexion USB sur PC. (p.157)
La connexion USB avec une imprimante ne fonctionne pas correctement	Le mode de connexion USB de l'appareil est défini sur PC	Réglez le mode de connexion USB sur PictBridge. (p.157)

Dans de très rares cas, l'électricité statique risque de perturber le fonctionnement de l'appareil ; retirez alors la batterie puis réintroduisez-la. Si l'appareil fonctionne correctement, il est en parfait état de marche et vous pouvez l'utiliser sans problème.

# Caractéristiques principales

## Appareil photo

Type	Appareil photo numérique compact entièrement automatique avec zoom incorporé		
Nombre effectif de pixels	6,0 mégapixels		
Capteur	CCD de 6,36 mégapixels (nombre total de pixels) et de 1/2,5 pouces à transfert interligne avec filtre de couleurs primaires		
Pixels enregistrés	Image fixe	6M (2816x2112), 5M (2560x1920), 4M (2304x1728), 3M (2048x1536), 2M (1600x1200), 1024 (1024x768), 640 (640x480)	
	Vidéo	640 (640x480), 320 (320x240)	
Sensibilité	Auto, manuel (64/100/200/400 : sensibilité sortie standard)		
Formats de fichier	Image fixe	JPEG (Exif2.2), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III	
	Vidéo	AVI (MPEG-4 DivX), env. 30 im./s avec son, Anti-bougé vidéo	
	Son	WAV (système PCM), monaural, temps d'enregistrement max. d'env. 2 h 13 min 21 s (lors de l'utilisation d'une carte mémoire SD 128 Mo)	
Niveau qualité	« Bon », « très bon », « excellent »		
Support de stockage	Mémoire intégrée (env. 23 Mo), carte mémoire SD		

Capacité de stockage des images et temps d'enregistrement (lors de l'utilisation d'une carte mémoire SD 128 Mo)

Images fixes

Niveau qualité	Pixels enregistrés			
	Excellent ★★★	Très bon ★★	Bon ★	Son
6M	53	80	121	2 h 13 min 21 s
5M	67	101	151	
4M	81	122	183	
3M	96	144	216	
2M	134	202	303	
1024	245	367	551	
640	449	674	1011	

Vidéo

Niveau qualité	Pixels enregistrés		
	★★★ Excellent	★★ Très bon	★ Bon
640 (640x480)	5 min 11 s	6 min 14 s	7 min 13 s
320 (320x240)	14 min 3 s	15 min 51 s	17 min 20 s

\* Le tableau ci-dessus indique le nombre d'images et le temps d'enregistrement approximatifs, ceux-ci pouvant varier en fonction de la carte mémoire SD et du sujet.

Balance blancs	Auto, lumière du jour, ombre, tungstène, lumière fluorescente, manuelle		
Objectif	Focale	6,2 mm-18,6 mm (équivalent à 37,5 mm-112,5 mm en format 35)	
	Ouverture maximale	f/2,7 - f/5,2	
	Composition de l'objectif	6 éléments en 5 groupes (deux lentilles asphériques)	
	Type de zoom	Commandé électriquement	
	Plage de l'image	Environ 148 mm × 111 mm (l'écran est plein) (mode macro)	
	Cache-objectif	Commandé électriquement	
Zoom numérique	Mode capture/lecture	Max 4× (s'associe à un zoom optique 3× pour un grossissement de zoom équivalent à 12×)	
Écran LCD	Écran LCD couleur TFT 2,5 pouces, 232 kilopixels (avec rétro-éclairage), type Beau-Reflective®, couverture de la mire du viseur : environ 100 %		
Fonctions de lecture	Image par image, index 9 images, grossissement (max. 8×, par défilement), lecture de séquences vidéo, lecture de son, histogramme, sélect. & suppr. Palette du mode lecture (diaporama, redéfinir, recadrage, copier image/son, rotation d'image, filtre couleurs, filtre numérique, filtre brillance, montage vidéo, réduction yeux rouges, mémo vocal, protéger, DPOF, écran démarrage)		
Filtre couleurs	N&B, sépia, filtre couleur (affichage par barre, huit couleurs), N&B + rouge, N&B + vert et N&B + bleu.		
Filtre numérique	Doux, illustration, effet spécial 1, effet spécial 2, allongeant		
Filtre Brillance	Filtre Brillance		
Système de mise au point	Type	Système par détection de contrastes TTL par capteur, sélection multiple 5 points /spot, lumière AF auxiliaire, verrouillage mise au point (par pression du déclencheur à mi-course), AF suivi automatique possible	
	Plage de mise au point image fixe (à partir de l'avant de l'objectif)	Normal :	environ 0,4 m – ∞ (plage de zoom entière)
		Macro :	environ 0,15 m – environ 0,5 m (grand angle)
		Paysage :	∞ (plage de zoom entière)
		Hyperfocale :	environ 1,1 m – ∞ (grand angle), environ 4,5 m – ∞ (télé)
	Mise au point manuelle :	environ 0,15 m – ∞ (Grand angle), environ 0,4 m – ∞ (sauf en grand angle)	
(à partir de l'avant de l'objectif)	Normal :	environ 0,15 m – ∞ (grand angle), environ 0,4 m – ∞ (télé)	
	Macro :	Approx. 0.15 m – 0.5 m (wide)	
	Paysage :	∞ (plage de zoom entière)	
	Hyperfocale :	environ 0,6 m – ∞ (grand angle), environ 2,5 m – ∞ (télé)	
	Mise au point manuelle :	environ 0,15 m – ∞ (environ 0,04 m – ∞ sauf en grand angle)	

Mécanisme d'exposition	Mesure AE	Mesure TTL par capteur (multizone, centrale pondérée, point)
	Modes capture	Palette de modes (programme, nocturne, vidéo, enregistrement vocal, aide panorama, paysage, fleur, portrait, mouvements, mer & neige, lumière tamisée, gastronomie, animaux domestiques, texte, composition cadre créatif)
	Correction IL	±2 IL (incréments de 1/3 IL)
	Vidéo	Arrêt d'enregistrement environ 1 s avant saturation de la mémoire
Obturateur	Type	Obturateur électronique/mécanique
	Vitesse	Environ 1/2000 s - 4 s
Flash	Type	Flash automatique avec fonction de réduction des yeux rouges
	Modes de flash	Auto, Flash coupé, Flash forcé, Auto+Yeux rouges, Flash forcé+Yeux rouges (synchronisation vitesses lentes en mode nocturne), Flash doux
	Portée effective	Grand angle : environ 0,15 m – environ 5,1 m (à la sensibilité sortie standard de Auto) Télé : environ 0,4 m – environ 2,7 m (à la sensibilité sortie standard de Auto)
Modes prise de vues	Vue par vue, rafale, retardateur 10 s, retardateur 2 s, commande à distance 3 s, commande à distance instantanée	
Retardateur	Contrôlé électroniquement, avec temporisation d'environ 10 s, 2 s	
Fonction heure	Réglage de l'heure pour 71 villes (28 fuseaux horaires)	
Alimentation électrique	Batterie lithium-ion rechargeable D-LI8, adaptateur (en option)	
Autonomie de la batterie	Environ 130 images	(à 23 °C, avec écran LCD allumé, 50 % des prises de vue avec le flash et utilisation d'une batterie lithium-ion rechargeable D-LI8) * La durée de vie de la batterie repose sur les mesures de la norme CIPA et peut varier en fonction des conditions d'utilisation de l'appareil.
Port d'entrée/de sortie	Câble AV/USB (type de communication PC USB 2.0, compatible avec vitesses rapides), câble d'alimentation externe	
Système de sortie vidéo	NTSC, PAL	
Format	85,5 (l) × 53,5 (h) × 19 (p) mm (hormis éléments de fonctionnement et protubérances)	
Poids	100 g (sans batterie et carte mémoire SD)	
Poids au moment de la prise de vue	120 g (avec batterie et carte mémoire SD)	
Accessoires	Batterie lithium-ion rechargeable, chargeur, cordon d'alimentation secteur, câble USB, logiciel (CD-ROM), câble AV, courroie, manuel d'utilisation	

## Alimentation électrique

	Chargeur de batterie D-BC8	Adaptateur secteur D-AC8 (en option)
Puissance absorbée normale	100-240 V CA (50 Hz/60 Hz)	100-240 V CA (50 Hz/60 Hz)
Puissance de sortie normale	4,2 V / 630 mA CC	4,5 V/2 A CC
Dimensions	88 × 46 × 26,5 (mm)	90 × 43,5 × 26,5 (mm)
Poids	61 g	122 g

Tous les appareils PENTAX achetés chez des revendeurs autorisés sont garantis contre tout défaut de fabrication pendant une période de douze mois suivant la date d'achat. Pendant cette période, les réparations et l'échange des pièces défectueuses sont effectuées gratuitement, sous réserve que le matériel ne présente aucune trace de choc, de corrosion par des produits chimiques ou par fuite de batterie, de dommage dû à l'infiltration de sable ou de liquide, de mauvaise manipulation ou de manipulation contraire au mode d'emploi ou de modifications par un réparateur non agréé. Le fabricant et son représentant agréé ne sont pas responsables des réparations ou modifications n'ayant pas fait l'objet d'accord expressément écrit, ni des dommages liés au retard ou à la perte d'usage du matériel ni à leurs conséquences quelles qu'elles soient, directes ou indirectes, causées par la défectuosité du matériel ou par toutes autres causes. Il est expressément reconnu par l'acheteur que la responsabilité du fabricant ou de ses représentants en matière de garantie, implicite ou explicite, est strictement limitée au remplacement des pièces comme indiqué ci-dessus. Il ne sera effectué aucun remboursement d'une réparation faite par un service après-vente non agréé par Pentax.

## Procédure pendant la période de garantie de 12 mois

Tout appareil PENTAX reconnu défectueux pendant la période de 12 mois suivant son achat devra être retourné au revendeur chez lequel l'achat a été effectué ou chez le fabricant. S'il n'existe pas de représentant agréé du fabricant dans votre pays, envoyez votre matériel directement au fabricant, en port payé. Dans ce cas, la période d'immobilisation du matériel risque d'être très longue en raison des procédures requises. Si le matériel est couvert par la garantie, la réparation sera effectuée et les pièces remplacées gracieusement avant de vous être renvoyé en état de fonctionnement. Si le matériel n'est plus sous garantie, la réparation sera facturée aux tarifs habituels du fabricant ou de son représentant. Les frais de port sont à la charge du propriétaire de l'équipement. Si votre matériel PENTAX a été acheté dans un autre pays que celui où vous souhaitez faire appliquer la garantie, les frais de remise en état peuvent vous être facturés par le représentant du fabricant de ce pays. Cependant, si le matériel est retourné au fabricant, il sera réparé gratuitement pendant la période de garantie, conformément à cette garantie. Dans tous les cas, les frais d'expédition et les taxes douanières seront à la charge de l'expéditeur. De façon à prouver la date de votre achat (si nécessaire), conservez la facture ou le reçu de cet achat pendant au moins un an. Avant d'expédier votre matériel en réparation, vérifiez d'abord que vous l'envoyez à un représentant officiel du fabricant ou à l'un de ses ateliers agréés, sauf s'il s'agit du fabricant lui-même. Demandez toujours un devis et ne faites procéder aux travaux de réparation qu'après accord écrit du devis.

- Cette garantie n'affecte en rien les droits fondamentaux du client.
- Les garanties locales disponibles chez les distributeurs Pentax de certains pays peuvent remplacer cette garantie. Par conséquent, nous vous conseillons de lire attentivement la carte de garantie fournie avec votre produit au moment de l'achat ou de contacter le distributeur PENTAX de votre pays afin d'obtenir de plus amples informations et de recevoir une copie de la garantie.



Les batteries ne figurent pas au nombre des déchets ménagers. Veillez à déposer vos batteries usagées dans un point de collecte adapté.

Les appareils usagés ou défectueux ne figurent pas au nombre des déchets ménagers.

Veillez à jeter vos vieux appareils dans le respect de l'environnement ou à nous les retourner.



La marque CE signifie que l'appareil est conforme aux directives de l'Union européenne.

## **For customers in USA**

### **STATEMENT OF FCC COMPLIANCE**

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.

Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, 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 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.

## **For customers in Canada**

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

## **Pour les utilisateurs au Canada**

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

**Declaration of Conformity**  
According to 47CFR, Parts 2 and 15 for  
**Class B Personal Computers and Peripherals**

We: PENTAX IMAGING COMPANY  
A Division of PENTAX of America, Inc.

Located at: 600 12<sup>th</sup> Street, Suite 300  
Golden, Colorado 80401 U.S.A.  
Phone: 303-799-8000 FAX: 303-790-1131

Declare under sole responsibility that the product identified herein, complies with 47CFR Parts 2 and 15 of the FCC rules as a Class B digital device. Each product marketed is identical to the representative unit tested and found to be compliant with the standards. Records maintained continue to reflect the equipment being produced can be expected to be within the variation accepted, due to quantity production and testing on the statistical basis as required by 47CFR §2.909. 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. The above named party is responsible for ensuring that the equipment complies with the standards of 47CFR §15.101 to §15.109.

Product Name: PENTAX Digital Still Camera

Model Number: Optio S6

Contact person: Customer Service Manager

Date and Place: October, 2005, Colorado



## Information relative à la mise au rebut

### 1. Au sein de l'Union européenne

Si ce symbole est inscrit sur votre produit, cela signifie que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés aux ordures ménagères. Il existe un système de collecte spécifique pour ces produits.

Les dispositifs électriques et électroniques usagés doivent être traités séparément et conformément à la législation qui prévoit un traitement, une récupération et un recyclage spécifiques pour ces produits.

Conformément à la législation en vigueur, les foyers au sein des états membres de l'UE peuvent retourner gratuitement leurs équipements électriques et électroniques aux entreprises de collecte appropriées\*. Dans certains pays, votre revendeur local peut reprendre votre ancien produit gratuitement si vous achetez un produit neuf similaire.

\*Veuillez vous renseigner auprès des autorités locales.

En jetant ce produit correctement, vous êtes sûr que ces déchets subiront le traitement, la récupération et le recyclage adéquats et vous aidez à prévenir les éventuels effets négatifs pour l'environnement et la santé publique qu'une mise au rebut inadaptée pourrait entraîner.

### 2. Hors de l'UE

Si vous souhaitez jeter votre produit, veuillez contacter avec les autorités locales pour connaître la méthode appropriée de mise au rebut.

En Suisse : les équipements électriques et électroniques usagés peuvent être retournés gratuitement au vendeur, même si vous n'achetez pas de nouveaux produits. Une liste des usines de collecte est disponible sur les sites [www.swico.ch](http://www.swico.ch) ou [www.sens.ch](http://www.sens.ch).

- A**
- Accessoires optionnels ..... 169
  - Adaptateur secteur ..... 21
  - Affich. Immédiat ..... 93
  - Affichage Aide ..... 160
  - Affichage immédiat ..... 33
  - Affichage neuf images ..... 112
  - Anti-bougé vidéo ..... 92
  - Arrêt auto ..... 160
  - Attache-courroie ..... 11
  - Autonomie ..... 18
- B**
- Balance des blancs ..... 82
  - Batterie ..... 14
  - Bon ..... 25
  - Bouton de lecture ..... 12, 39, 40
  - Bouton de navigation ..... 12, 39, 40
  - Bouton MENU ..... 12, 39, 41
  - Bouton OK ..... 12, 39
  - Bouton vert ..... 12, 39, 41
- C**
- Câble USB/AV ..... 11
  - Carte mémoire SD ..... 23, 24
  - Commande du zoom ..... 12, 39, 40
  - Commutateur écriture-protection ..... 24
  - Composition cadre créatif ..... 63
  - Connexion USB ..... 157
  - Contraste de l'image ..... 99
  - Courroie ..... 13
- D**
- Date et heure ..... 152
  - Déclencheur ..... 11, 32
  - Diaporama ..... 113
  - DPOF ..... 124
- E**
- Écran LCD ..... 11
  - Effacement rapide ..... 116
  - Enregistrement de son ..... 103
  - Excellent ..... 25
  - Exposition ..... 89
- F**
- Filetage pour pied ..... 11
  - Filtre brillance ..... 139
  - Filtre numérique ..... 137
  - Filtres de couleur ..... 135
  - Flash ..... 11
  - Formater ..... 148
- G**
- Grand angle ..... 71
- H**
- Heure de référence ..... 154
  - Heure monde ..... 154
- I**
- Imprimante ..... 127
  - Interrupteur général ..... 11
- L**
- Langue d'affichage ..... 156
  - Lecture de l'image précédente ou suivante ..... 34
  - Lecture des images fixes ..... 34
  - Lecture des séquences vidéo ..... 110
  - Lecture des sons ..... 105
  - Lecture zoom ..... 108
  - Limiteur de mise au point ..... 85
  - Liste des menus ..... 46
  - Lumière aux. AF ..... 86
- M**
- Mémoire ..... 100
  - Menu Param. capture ..... 46
  - Menu Préférences ..... 47
  - Message vocal ..... 106
  - Messages ..... 170
  - Microphone ..... 11
  - Mode aide panorama ..... 61
  - Mode autofocus ..... 73
  - Mode capture ..... 39
  - Mode centre ..... 73
  - Mode de mesure de la luminosité ..... 87
  - Mode enregistrement vocal ..... 42, 103
  - Mode flash ..... 76
  - Mode hyperfocale ..... 73
  - Mode infini-paysage ..... 73
  - Mode lecture ..... 40
  - Mode m.a.p. manuelle ..... 73
  - Mode macro ..... 73
  - Mode nocturne ..... 58
  - Mode photo ..... 55
  - Mode programme ..... 54
  - Mon album ..... 36

Montage vidéo .....	141	Témoign d'accès .....	11
<b>N</b>		Témoign d'usure de la batterie .....	18
Netteté .....	97	Témoign du retardateur .....	11
Nombre d'images enregistrables .....	18	Texte .....	57
<b>O</b>		Trappe de protection du logement de la batterie/de la carte .....	14
Objectif .....	11	Très bon .....	25
<b>P</b>		<b>Z</b>	
Palette du mode capture .....	48	Zone m.a.p. ....	84
Palette du mode lecture .....	50	Zoom .....	71
PictBridge .....	127	Zoom rapide .....	109
Pression à fond .....	33		
Pression à mi-course .....	33		
Prise d'entrée AC .....	11		
Prise d'images fixes .....	32		
Prise de vue en continu .....	67		
Protéger .....	120		
<b>Q</b>			
Qualité des images fixes .....	25		
Qualité des séquences vidéo .....	26		
<b>R</b>			
Réalisation de séquences vidéo .....	59		
Recadrage .....	133		
Redéfinir des images .....	131		
Réduction des yeux rouges .....	144		
Réglage de l'écran .....	147		
Réglage des menus .....	43		
Réglages de la mise au point automatique .....	84		
Réglages initiaux .....	28		
Réglages sonores .....	149		
Réinitial. ....	161		
Retardateur .....	65		
<b>S</b>			
Saturation des couleurs .....	98		
Sensibilité .....	88		
Son démarrage .....	150		
Son obturateur .....	150		
Suppr ttes images .....	117		
Suppression d'images .....	115		
Symboles .....	9		
Système de sortie vidéo .....	157		
<b>T</b>			
Taille des images fixes .....	25		
Taille des séquences vidéo .....	90		
Télé .....	71		
Télécommande .....	69, 123		
Téléviseur .....	122		

## Aide-mémoire

## Aide-mémoire

- PENTAX Corporation** 2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JAPAN  
(<http://www.pentax.co.jp>)
- PENTAX Europe GmbH  
(European Headquarters)** Julius-Vosseler-Strasse, 104, 22527 Hamburg, GERMANY  
(HQ - <http://www.pentaxeurope.com>)  
(Germany - <http://www.pentax.de>)
- PENTAX U.K. Limited** PENTAX House, Heron Drive, Langley, Slough, Berks  
SL3 8PN, U.K.  
(<http://www.pentax.co.uk>)
- PENTAX France S.A.S.** 12/14, rue Jean Poulmarch, 95106 Argenteuil Cedex, FRANCE
- PENTAX Benelux B.V.** (for Netherlands)  
Spinveld 25, 4815 HR Breda, NETHERLANDS  
(<http://www.pentax.nl>)  
(for Belgium & Luxembourg)  
Weiveldlaan 3-5, 1930 Zaventem, BELGIUM  
(<http://www.pentax.be>)
- PENTAX (Schweiz) AG** Widenholzstrasse 1 Postfach 367 8305 Dietlikon,  
SWITZERLAND  
(<http://www.pentax.ch>)
- PENTAX Scandinavia AB** P.O. Box 650, 75127 Uppsala, SWEDEN  
(<http://www.pentax.se>)
- PENTAX Imaging Company**  
**A Division of PENTAX of America, Inc.**  
(Headquarters)  
600 12th Street, Suite 300 Golden, Colorado 80401, U.S.A.  
(Distribution & Service Center)  
16163 West 45th Drive, Unit H Golden, Colorado  
80403, U.S.A. (<http://www.pentaximaging.com>)
- PENTAX Canada Inc.** 1770 Argentia Road Mississauga, Ontario L5N 3S7, CANADA  
(<http://www.pentaxcanada.ca>)



for your  
precious moments

Le fabricant se réserve le droit de modifier à tout moment les spécifications, le design et le choix des fournisseurs sans notification préalable.