

---

# Appareil photo numérique Kodak EasyShare CX7310



## Guide d'utilisation

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

Des didacticiels interactifs vous sont proposés sur le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto)

Pour de l'aide sur l'utilisation de votre appareil photo, rendez-vous sur le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310support](http://www.kodak.com/go/CX7310support)



Eastman Kodak Company

343 State Street

Rochester, New York 14650 - États-Unis

© Eastman Kodak Company, 2004

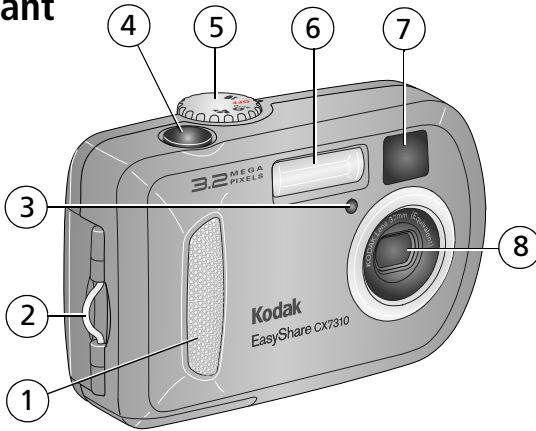
Toutes les images d'écran sont fictives.

Kodak et EasyShare sont des marques d'Eastman Kodak Company.

Le logo SD est une marque utilisée sous licence par Eastman Kodak Company.

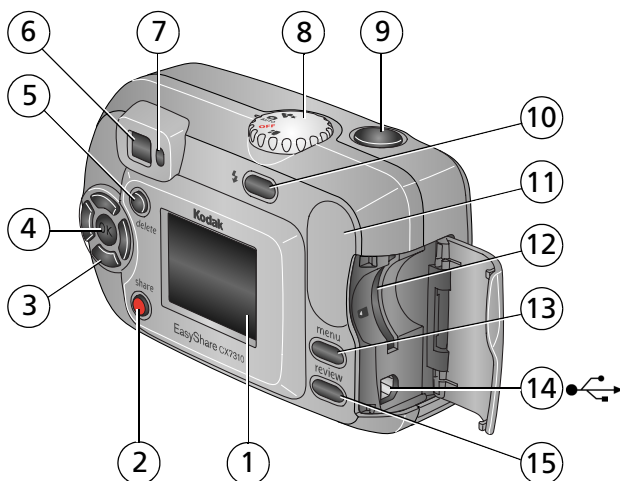
Réf. 4J1142\_fr

## Vue avant



- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1 Poignée                        | 5 Cadran de sélection de mode/Alimentation |
| 2 Point d'attache de la dragonne | 6 Flash                                    |
| 3 Témoin Retardateur/Vidéo       | 7 Objectif du viseur                       |
| 4 Bouton d'obtinateur            | 8 Objectif                                 |

## Vue arrière



1 Écran de l'appareil photo  
(écran à cristaux liquides)

2 Bouton Share (Partager)

3 Flèches directionnelles (4)  
◀/▶ ▲/▼

4 Bouton OK

5 Bouton Delete (Supprimer)

6 Visueur

7 Témoin appareil prêt

8 Cadran de sélection de  
mode/Alimentation

9 Bouton d'obturateur

10 Bouton Flash/État

11 Poignée

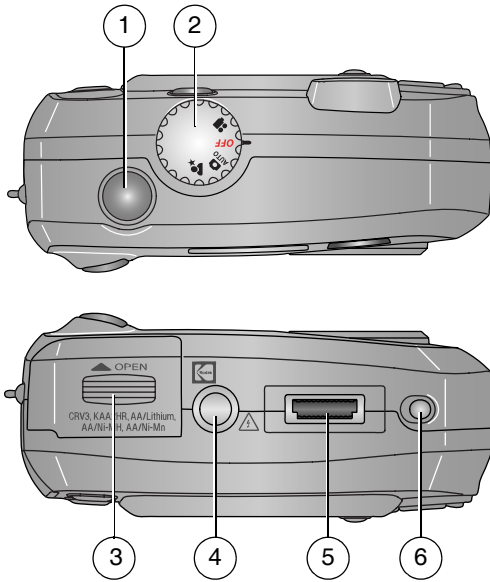
12 Logement pour carte SD/MMC  
**en option**

13 Bouton Menu

14 Port USB (universal serial bus)

15 Bouton Review (Visualisation)

## Vues de dessus et de dessous



### Vue de dessus

- 1 Bouton d'obturateur
- 2 Cadran de sélection de mode/Alimentation

### Vue de dessous

- 3 Compartiment de la pile
- 4 Fixation trépied/repère pour station
- 5 Connecteur de la station
- 6 Repère pour station

---

# Table des matières

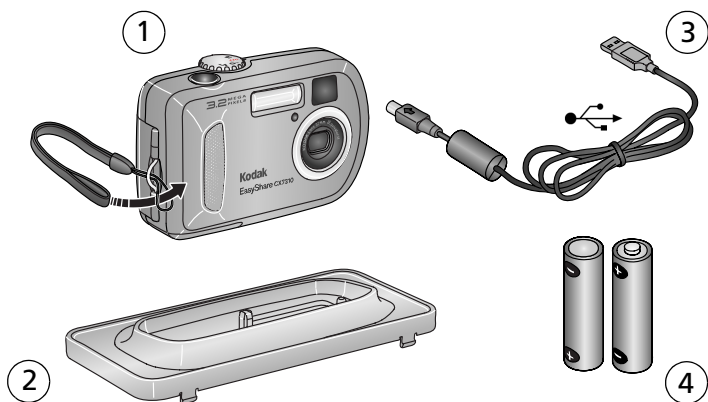
<b>1</b>	<b>Mise en route</b>	<b>1</b>
	Contenu de l'emballage	1
	Installation du logiciel	1
	Installation des piles	2
	Informations importantes sur les piles	3
	Marche et arrêt de l'appareil photo	5
	Sélection d'une langue	5
	Réglage de la date et de l'heure	6
	Vérification de l'état de l'appareil photo et de la photo	7
	Stockage des photos et des vidéos sur une carte SD/MMC	8
<b>2</b>	<b>Prise de photos et réalisation de vidéos</b>	<b>9</b>
	Prise d'une photo	9
	Réalisation d'une vidéo	9
	Utilisation de l'écran de l'appareil photo en tant que viseur	10
	Visualisation de la photo ou de la vidéo réalisée	10
	Utilisation du zoom numérique	11
	Utilisation du flash	12
	Modification des réglages de prise de vue	13
	Pour vous placer sur la photo ou la vidéo	15
	Marquage préalable des noms d'album	16
	Personnalisation de l'appareil photo	17
<b>3</b>	<b>Visualisation des photos et des vidéos</b>	<b>20</b>
	Visualisation d'une photo ou d'une vidéo	20
	Visualisation simultanée de plusieurs photos ou vidéos	20
	Lecture d'une vidéo	21
	Suppression de photos et de vidéos	21
	Modification des réglages de visualisation supplémentaires	22
	Agrandissement des photos	22
	Marquage de photos et de vidéos pour les albums	22
	Protection des photos et des vidéos contre leur suppression	24
	Exécution d'un diaporama	24
	Affichage des photos et des vidéos sur un téléviseur	25
	Copie de photos et de vidéos	26
	Affichage des informations relatives aux photos ou vidéos	27

---

<b>4</b>	<b>Installation du logiciel</b> .....	<b>28</b>
	Configuration minimale requise .....	28
	Installation du logiciel .....	29
<b>5</b>	<b>Partage de photos et de vidéos</b> .....	<b>31</b>
	Marquage des photos pour l'impression .....	31
	Marquage de photos et de vidéos pour envoi par courrier électronique .....	32
	Marquage de photos et vidéos comme favoris .....	33
	Besoin d'aide ? .....	34
<b>6</b>	<b>Transfert et impression de photos</b> .....	<b>35</b>
	Transfert des photos et des vidéos à l'aide du câble USB .....	35
	Impression de photos depuis votre ordinateur .....	35
	Commande de tirages en ligne .....	36
	Impression à partir d'une carte SD/MMC en option .....	36
	Impression sans ordinateur .....	36
<b>7</b>	<b>Dépannage</b> .....	<b>37</b>
	Problèmes liés à l'appareil photo .....	37
	Communications entre l'appareil photo et l'ordinateur .....	40
	Messages sur l'écran de l'appareil photo .....	41
	État du témoin appareil prêt de l'appareil photo .....	44
<b>8</b>	<b>Obtention d'aide</b> .....	<b>46</b>
	Liens Web utiles .....	46
	Aide du logiciel .....	46
	Assistance client par téléphone .....	46
<b>9</b>	<b>Annexe</b> .....	<b>48</b>
	Caractéristiques de l'appareil photo .....	48
	Conseils, sécurité, maintenance .....	49
	Capacités de stockage d'images .....	50
	Fonctions de veille .....	51
	Mise à niveau du logiciel et du micrologiciel .....	52
	Conformité aux réglementations .....	52

# 1 Mise en route

## Contenu de l'emballage



- |  |   |
|--|---|
| 1 Appareil photo et dragonne   | 3 Câble USB                                 |
| 2 Logement d'insertion personnalisé (pour station d'accueil ou station d'impression Kodak EasyShare compatibles) | 4 2 piles AA de démarrage non rechargeables |

**Non illustré :** kit de démarrage comprenant le Guide d'utilisation, le guide Commencez ici ! et le CD du logiciel Kodak EasyShare (dans certains pays, le Guide d'utilisation est livré sur CD. Le contenu peut être modifié sans préavis).

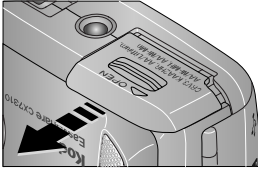
## Installation du logiciel

**IMPORTANT :** installez le logiciel Kodak EasyShare à partir du CD correspondant avant de connecter l'appareil photo à l'ordinateur. Si vous ne procédez pas ainsi, le logiciel risque de ne pas se charger correctement. Consultez le chapitre [Installation du logiciel, page 28](#) ou le guide [Commencez ici !](#) fourni avec l'appareil photo.

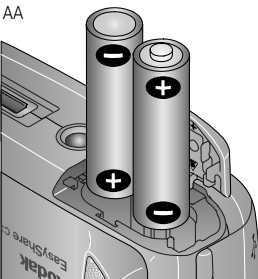


## Installation des piles

Deux piles AA de démarrage non rechargeables sont fournies avec votre appareil photo. Pour plus d'informations sur les types de piles autorisés et sur le prolongement de leur autonomie, voir [page 3](#).

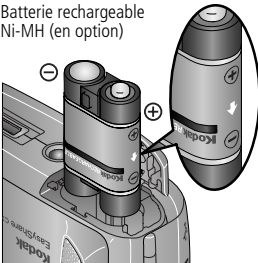


- 1 Veillez à ce que le cadran de sélection de mode soit désactivé (voir [page 5](#)).
- 2 Faites glisser le couvercle du compartiment à pile sur la face inférieure de l'appareil photo et ouvrez-le en le soulevant.



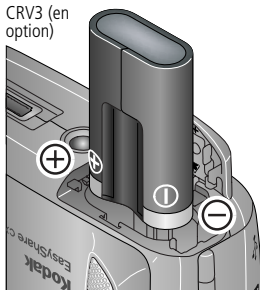
- 3 Installez les piles comme illustré.
- 4 Fermez le compartiment de la pile.

Batterie rechargeable  
Ni-MH (en option)



Si vous avez acheté une batterie rechargeable Ni-MH Kodak EasyShare (également fournie avec la station d'accueil ou d'impression Kodak EasyShare), insérez-la comme illustré.

CRV3 (en option)



Si vous avez acheté une pile au lithium CRV3 Kodak (en option), insérez-la comme illustré.

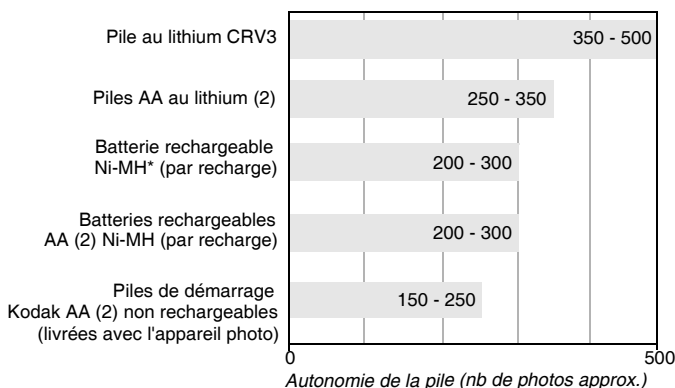
## Informations importantes sur les piles

### Mesures de sécurité et manipulation des piles

- Ne mettez pas les piles en contact avec des objets métalliques (y compris des pièces de monnaie) ; elles pourraient chauffer, fuir, se décharger ou provoquer un court-circuit.
- Pour obtenir des informations sur la mise au rebut de la batterie rechargeable, visitez le site Web de l'organisme Rechargeable Battery Recycling Corporation, à l'adresse suivante : [www.rbc.com](http://www.rbc.com).

### Types de pile de remplacement/Autonomie des piles Kodak

Votre appareil photo utilise les types de piles suivants ; l'autonomie réelle des piles dépend des conditions d'utilisation.



\* fournie avec la station d'accueil et la station d'impression Kodak EasyShare

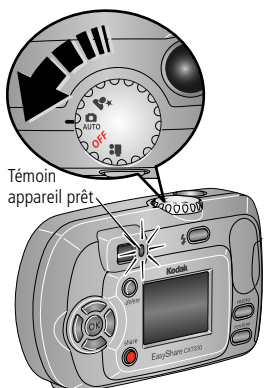
**Il est déconseillé d'utiliser des piles alcalines.** Pour que vos piles aient une durée d'utilisation acceptable et que l'appareil photo offre une bonne autonomie, utilisez les piles de remplacement répertoriées ci-dessus.

## Prolongement de l'autonomie de la pile

- Limitez les opérations suivantes, qui favorisent l'usure de la pile :
  - Visualisation des photos sur l'écran de l'appareil (voir [page 20](#))
  - Utilisation de l'écran de l'appareil photo comme viseur (voir [page 10](#))
  - Utilisation excessive du flash
- Visitez le site [www.kodak.com/go/CX7310accessories](http://www.kodak.com/go/CX7310accessories) pour :
  - Station d'accueil Kodak EasyShare** — Alimente votre appareil photo, permet de transférer des photos vers l'ordinateur et de recharger la batterie rechargeable Ni-MH Kodak EasyShare fournie.
  - Station d'impression Kodak EasyShare** — Alimente votre appareil photo, permet de réaliser des tirages 10 x 15 cm (4 x 6 po.) avec ou sans ordinateur, de transférer des photos et de recharger la batterie rechargeable Ni-MH Kodak EasyShare fournie.
- La présence de poussière sur les contacts des piles peut réduire leur autonomie. Essayez les contacts avec un chiffon propre et sec avant d'insérer les piles.
- Les piles fonctionnent moins bien à des températures inférieures à 5 °C. Ayez toujours sur vous des piles de rechange lorsque vous utilisez l'appareil par temps froid et gardez-les au chaud. Ne jetez pas des piles froides qui ne fonctionnent plus ; vous pourrez les réutiliser une fois qu'elles seront ramenées à température ambiante.

Pour plus d'informations sur les piles, visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml](http://www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml).

## Marche et arrêt de l'appareil photo



- Placez le cadran de sélection de mode sur une position autre qu'Off (Arrêt).

*Le témoin appareil prêt est vert clignotant pendant que l'appareil photo effectue une vérification automatique, puis reste vert lorsque l'appareil est prêt.*

- Pour éteindre l'appareil photo, positionnez le cadran de sélection de mode sur Off.

*L'appareil photo termine toutes les opérations en cours.*

## Modification de l'affichage

Objectif	Procédure
Allumer ou éteindre l'écran de l'appareil photo.	Appuyez sur le bouton OK.
Modifier le réglage de l'écran de l'appareil photo pour qu'il soit activé chaque fois que l'appareil photo est en marche.	Voir <a href="#">Visualisation simultanée</a> , page 17.
Afficher/Masquer les icônes d'état.	Appuyez sur ▲.

## Sélection d'une langue

### Sélection initiale d'une langue

L'écran Langue s'affiche la première fois que vous mettez l'appareil photo en marche.

- Appuyez sur ▲/▼ pour mettre une langue en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

*L'écran Déf. date/heure s'affiche dans la langue sélectionnée (voir la section [Réglage initial de la date et de l'heure](#)).*

## Sélection d'une langue à tout moment

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Menu Configuration ☰ en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Langue ABC en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Mettez une langue en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.  
*Le texte des écrans s'affiche dans la langue sélectionnée.*

## Réglage de la date et de l'heure

### Réglage initial de la date et de l'heure

Le message *La date et l'heure ont été réinitialisées* s'affiche après l'écran Langue la première fois que vous mettez l'appareil photo en marche. Il apparaît également si vous retirez les piles pendant un certain temps.

- 1 L'option DÉF. DATE/HEURE est mise en surbrillance. Appuyez sur le bouton OK.  
Vous pouvez aussi sélectionner ANNULER pour régler la date et l'heure ultérieurement.
- 2 Passez à l'étape 4 ci-dessous, [Réglage de la date et de l'heure à tout moment](#).

### Réglage de la date et de l'heure à tout moment

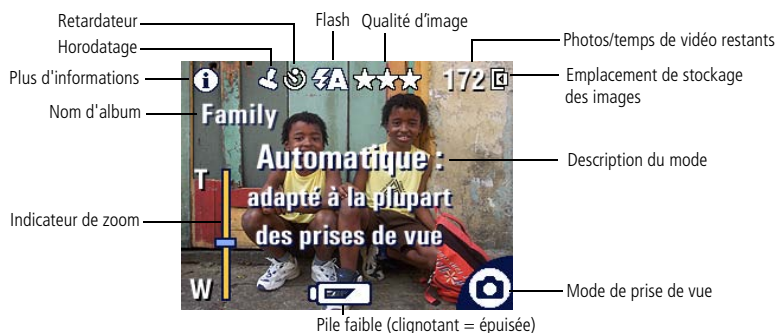
- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Menu Configuration ☰ en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Date et heure en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour modifier la date et l'heure. Appuyez sur ◀/▶ pour passer au réglage suivant.
- 5 Quand vous avez terminé, appuyez sur le bouton OK.
- 6 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

REMARQUE : selon votre système d'exploitation, le logiciel Kodak EasyShare peut mettre à jour l'horloge de l'appareil photo lorsque vous connectez ce dernier. Pour plus d'informations, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.

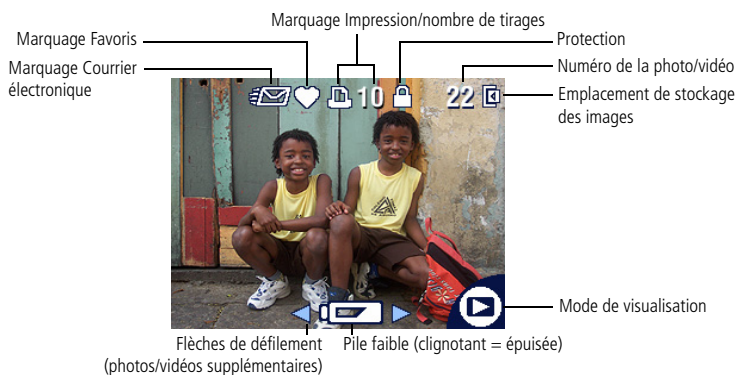
## Vérification de l'état de l'appareil photo et de la photo

Les icônes qui s'affichent sur l'écran de l'appareil photo indiquent les réglages de l'appareil et de la photo actifs. Si **i** s'affiche dans la zone d'état, appuyez sur le bouton Flash/État pour afficher les réglages supplémentaires.

### Écrans de prises de vue/vidéo



### Écran de visualisation



## Stockage des photos et des vidéos sur une carte SD/MMC

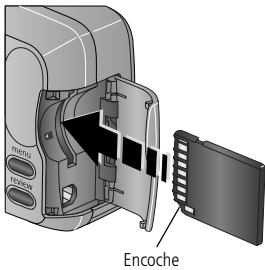
Votre appareil photo dispose de 16 Mo de mémoire interne. Vous pouvez également vous procurer des cartes SD/MMC amovibles et réutilisables en option pour stocker vos photos et vos vidéos. Vous pouvez vous procurer de nombreux accessoires Kodak (dont cette carte) auprès d'un distributeur de produits Kodak. Visitez le site Web à l'adresse suivante :

[www.kodak.com/go/CX7310accessories](http://www.kodak.com/go/CX7310accessories).



### ATTENTION :

**N'insérez pas la carte autrement que comme expliqué ci-dessous. Si elle n'est pas installée correctement, vous ne pourrez pas fermer le volet ; ne forcez pas, sous peine d'endommager l'appareil photo ou la carte. N'insérez pas ni ne retirez la carte lorsque le témoin appareil prêt vert clignote ; vous risqueriez d'endommager vos photos, la carte ou l'appareil photo.**



Pour insérer une carte SD/MMC :

- 1 Éteignez l'appareil photo.
- 2 Ouvrez le volet de la carte.
- 3 Orientez la carte comme indiqué.
- 4 Insérez la carte dans son logement en la poussant légèrement de façon à assurer le bon contact du connecteur.
- 5 Refermez le volet.

Pour retirer la carte, éteignez l'appareil photo, ouvrez le volet et sortez la carte.

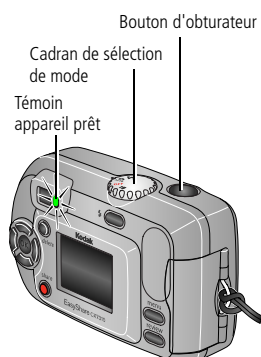
Pour définir l'emplacement de stockage des images, voir [page 15](#). Pour plus d'informations sur les capacités de stockage des cartes SD/MMC, voir [Capacités de stockage d'images, page 50](#).

## 2


# Prise de photos et réalisation de vidéos


Vous pouvez prendre des photos ou réaliser des vidéos dès que l'appareil est en marche, même si vous êtes en mode de visualisation, de partage ou de configuration.

## Prise d'une photo



- 1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur le mode photo à utiliser.


 **Automatique** — Pour prendre des photos ordinaires. L'exposition et le flash sont réglés automatiquement.

 **Nuit** — Pour les scènes nocturnes ou peu éclairées. Placez l'appareil sur une surface plane stable ou sur un trépied. En raison de la vitesse d'obturation lente, demandez au sujet de rester immobile quelques secondes après le déclenchement du flash.

- 2 Cadrez le sujet à l'aide du viseur ou de l'écran de l'appareil (appuyez sur le bouton OK pour activer l'écran de l'appareil. Voir [page 10](#)).
- 3 Appuyez sur le bouton d'obturateur pour enregistrer la photo.

*Lorsque le témoin appareil prêt devient vert clignotant, la photo est en cours d'enregistrement ; vous pouvez continuer à prendre des photos. Lorsque le témoin est rouge, attendez qu'il passe au vert.*

## Réalisation d'une vidéo

- 1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur Vidéo .
- 2 Cadrez le sujet à l'aide du viseur ou de l'écran de l'appareil
- 3 Appuyez sur le bouton d'obturateur, puis relâchez-le. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez de nouveau sur le bouton d'obturateur.



REMARQUE :

- Vous pouvez également appuyer sur le bouton d'obturateur **et le maintenir enfoncé** pendant plus de deux secondes pour procéder à l'enregistrement. Pour arrêter l'enregistrement, relâchez le bouton d'obturateur.
- Vous ne pouvez pas enregistrer de séquences audio avec l'appareil photo.
- L'enregistrement s'arrête dès que l'espace de stockage est saturé (voir la section [Capacité de stockage de vidéos](#), page 51).

## Utilisation de l'écran de l'appareil photo en tant que viseur

**IMPORTANT :** *la fonction de visualisation simultanée peut entraîner un déchargement rapide de la pile ; utilisez-la avec parcimonie.*



Bouton OK


- 1 Placez le cadran de sélection de mode sur l'un des modes photo.
- 2 Appuyez sur le bouton OK pour activer l'écran de l'appareil.
- 3 Cadrez le sujet dans l'écran de l'appareil.
- 4 Appuyez sur le bouton d'obturateur pour enregistrer la photo.
- 5 Appuyez sur le bouton OK pour désactiver l'écran de l'appareil.

Pour que l'écran de l'appareil s'allume dès que l'appareil photo est en marche, voir [Visualisation simultanée](#), page 17.

## Visualisation de la photo ou de la vidéo réalisée

Lorsque vous prenez une photo ou réalisez une vidéo, l'écran de l'appareil l'affiche pendant environ 5 secondes. Pendant ces quelques secondes, vous pouvez :

- **Visualiser** : si vous ne faites rien, la photo/vidéo est enregistrée.

- **Lire (séquence vidéo)** : appuyez sur le bouton OK pour diffuser la vidéo.
- **Partager** : appuyez sur le bouton Share (Partager) pour marquer une photo/vidéo afin de l'envoyer par courrier électronique, de la classer dans le dossier Favoris ou de l'imprimer (voir [page 31](#)).
- **Supprimer** : appuyez sur le bouton Delete (Supprimer) lorsque la photo/vidéo et le symbole  s'affichent. Suivez les instructions à l'écran pour supprimer la photo.


## Utilisation du zoom numérique


Dans tous les modes Photo, le zoom numérique permet de multiplier par 5 l'agrandissement de votre sujet.



**IMPORTANT** : *la qualité d'impression de l'image risque d'être amoindrie lorsque vous utilisez le zoom numérique. Le curseur bleu de l'indicateur de zoom s'arrête, puis devient rouge lorsque la qualité de la photo est inférieure à 1 MP. Veillez à ce que le curseur reste bleu pour garantir des tirages 10 x 15 cm (4 x 6 po.) de qualité acceptable*




Indicateur de zoom

- 1 Appuyez sur le bouton OK pour activer l'écran de l'appareil photo, puis appuyez sur  pour activer le zoom numérique.

*L'écran affiche l'image agrandie, la valeur du zoom et l'icône du zoom numérique .*

- 2 Appuyez sur   pour effectuer un zoom avant ou arrière (T - Téléobjectif ou W - Grand angle).
- 3 Appuyez sur le bouton d'obturateur pour enregistrer la photo.

Pour désactiver le zoom numérique, à partir du réglage le plus faible, appuyez sur .


**REMARQUE** : vous ne pouvez pas utiliser le zoom numérique pour la vidéo.

## Utilisation du flash


Utilisez le flash lorsque vous prenez des photos la nuit, en intérieur ou en extérieur par temps couvert ou dans l'ombre. Le flash est efficace entre 0,8 et 2,4 m (2,6 - 7,9 pieds). Vous pouvez modifier le réglage du flash uniquement en modes photo.


### Réglage du flash





Appuyez de façon répétée sur le bouton  pour faire défiler les options du flash.

L'icône du flash actif s'affiche dans la zone d'état de l'écran de l'appareil photo (voir [page 7](#)).

 **Automatique** — Le flash s'allume en fonction des conditions d'éclairage.

 **D'appoint** — Le flash s'allume systématiquement pour chaque photo, quelles que soient les conditions d'éclairage. À utiliser lorsque le sujet est dans l'ombre ou en contre-jour (lorsque le soleil se trouve derrière le sujet).

 **Yeux rouges** — Le flash s'allume une fois pour que les yeux du sujet s'y accoutument, puis s'allume de nouveau lors de la prise de la photo.

 **Désactivé** — Le flash ne s'allume jamais.



#### REMARQUE :




- Les options Désactivé ou D'appoint passent en mode Automatique lorsque l'appareil photo est éteint.
- Lorsque la photo est prise en mode Automatique ou D'appoint, le flash s'allume deux fois : une fois pour régler l'exposition et une autre fois pour prendre la photo. Lorsque la photo est prise en mode Yeux rouges, le flash s'allume trois fois : une fois pour régler l'exposition, une autre fois pour réduire l'effet yeux rouges et une dernière fois pour prendre la photo.




## Modification des réglages de prise de vue

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles avec votre appareil photo, vous pouvez en modifier les réglages :

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre en surbrillance le réglage à modifier, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Choisissez une option, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.





Réglage	Icône	Options
<b>Retardateur</b> Pour que vous soyez sur la photo ou la vidéo.		Voir <a href="#">page 15</a> .
<b>Compensation d'exposition</b> (modes photo) Pour déterminer la quantité de lumière pénétrant dans l'appareil. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous modifiez la position du cadran de sélection de mode ou que vous éteigniez l'appareil.</i>		Si les photos sont sous-exposées, augmentez la valeur. Si les photos sont surexposées, réduisez la valeur.

Réglage	Icône	Options
<p><b>Qualité d'image</b> (modes photo) Pour définir la résolution de la photo. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i></p>		<p><b>Excellente ★★★ (par défaut)</b> — (3,2 MP, faible compression) pour des tirages papier allant jusqu'à 28 x 36 cm (11 x 14 po.) ; les photos obtenues présentent une haute résolution, plus de détails et la taille des fichiers est plus grande.</p> <p><b>Excellente (3:2) ★★★</b> — (3,2 MP) idéal pour des tirages papier de 10 x 15 cm (4 x 6 po.) sans recadrage. Également pour des tirages papier allant jusqu'à 28 x 36 cm (11 x 14 po.) mais avec risque de recadrage.</p> <p><b>Très bonne ★★</b> — (3,2 MP, haute compression) pour des tirages papier allant jusqu'à 20 x 25 cm (8 x 10 po.). Les photos obtenues présentent une haute résolution et la taille des fichiers est réduite.</p> <p><b>Bonne ★</b> — (0,8 MP) pour un envoi par courrier électronique ou un affichage à l'écran ; les photos présentent une résolution inférieure et la taille des fichiers est réduite au maximum.</p>
<p><b>Mode couleur</b> (modes photo) Pour choisir les tons de couleurs. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous modifiez la position du cadran de sélection de mode ou que vous éteigniez l'appareil.</i></p>		<p><b>Couleur (réglage par défaut)</b> — Pour les photos couleur.</p> <p><b>Noir et blanc</b> — Pour les photos en noir et blanc.</p> <p><b>Sépia</b> — Pour les photos au ton rouge-brun, d'aspect ancien.</p>
<p><b>Définir album</b> Pour choisir un nom d'album.</p>		<p>Voir <a href="#">page 16</a>.</p>

Réglage	Icône	Options
<p><b>Longueur de vidéo</b> (mode Vidéo) Pour choisir la durée d'enregistrement des vidéos. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i></p>		<p><b>Maximum (réglage par défaut)</b> — Enregistre jusqu'à 30 secondes ou jusqu'à saturation de l'emplacement de stockage.</p> <p><b>Secondes</b> — Enregistre pendant la durée spécifiée ou jusqu'à ce que l'emplacement de stockage en cours soit saturé.</p> <p>REMARQUE : lorsque l'emplacement de stockage sélectionné ne dispose plus de suffisamment de place, certaines options de durée de la vidéo ne s'affichent plus. Voir <a href="#">page 51</a> pour connaître les capacités de stockage.</p>
<p><b>Stockage d'images</b> Pour choisir un emplacement de stockage d'images. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i></p>		<p><b>Automatique (par défaut)</b> — L'appareil photo utilise la carte mémoire si elle est présente dans l'appareil photo. Sinon, il utilise la mémoire interne.</p> <p><b>Mémoire interne</b> — L'appareil photo utilise toujours la mémoire interne, même si une carte mémoire est insérée.</p>
<p><b>Menu de configuration</b> Pour sélectionner des réglages supplémentaires.</p>		<p>Voir <a href="#">page 17</a>.</p>

## Pour vous placer sur la photo ou la vidéo

Le retardateur crée un intervalle de dix secondes entre le moment où vous appuyez sur le bouton d'obturateur et celui où la photo est prise.

- 1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur l'un des modes photo ou sur le mode vidéo , puis appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur  pour mettre Retardateur  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Activé en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver l'écran de menus.  
*L'icône Retardateur  s'affiche dans la zone d'état.*

- 5 Placez l'appareil sur une surface plane ou utilisez un trépied.
- 6 Cadrez la photo.

Appuyez sur le bouton d'obturateur et prenez place dans la scène.

*Le témoin du retardateur clignote lentement pendant 8 secondes, puis rapidement pendant 2 secondes, jusqu'à ce que la photo soit prise.*

Le retardateur est désactivé une fois la photo prise ou après l'arrêt de l'appareil.


## Marquage préalable des noms d'album

Utilisez la fonction Définir album (Photo ou Vidéo) pour présélectionner des noms d'album avant de prendre des photos. Toutes les photos et séquences prises par la suite seront alors marquées avec ces noms d'album.

### Premièrement : sur votre ordinateur

Utilisez le logiciel Kodak EasyShare, version 3.0 ou ultérieure (voir la section [Installation du logiciel, page 28](#)), pour créer des noms d'album sur votre ordinateur, puis copiez jusqu'à 32 noms d'album dans la mémoire interne de l'appareil photo. Pour plus d'informations, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.

### Deuxièmement : sur votre appareil photo

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'icône Définir album (Photo ou Vidéo)  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance un nom d'album, puis appuyez sur le bouton OK. Répétez l'opération pour ajouter une photo ou une vidéo à plusieurs albums.  
*Les albums sélectionnés sont signalés par une coche.*
- 4 Pour désélectionner un nom d'album, mettez-le en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK. Pour supprimer toutes les sélections d'album, choisissez Effacer tout.

- 5 Mettez l'option Quitter en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

*Vos sélections sont enregistrées. Lorsque vous activez l'écran de l'appareil photo, votre sélection d'albums s'affiche. Un signe plus (+) après un nom d'album signifie que plusieurs albums sont sélectionnés.*

- 6 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.


*Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.*



## Troisièmement : transfert vers votre ordinateur

Lorsque vous transférez des photos et séquences vidéo marquées vers votre ordinateur, le logiciel Kodak EasyShare s'ouvre et les classe dans les dossiers d'album appropriés. Pour plus d'informations, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.






## Personnalisation de l'appareil photo




Personnalisez les réglages de l'appareil photo à l'aide du menu Configuration.

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Menu Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance le réglage à modifier, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Choisissez une option, puis appuyez sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

Réglage	Icône	Options
<b>Retour</b> Pour revenir au menu précédent.		
<b>Visualisation simultanée</b> Réglez ce paramètre pour qu'il soit toujours activé ou désactivé (voir page 10). <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		Activée ou Désactivée.



Réglage	Icône	Options
<b>Date et heure</b> Pour régler la date et l'heure. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		Voir <a href="#">page 6</a> .
<b>Sortie vidéo</b> Pour choisir le réglage régional qui vous permet de relier l'appareil photo à un téléviseur ou à tout autre périphérique externe. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		<b>NTSC (par défaut)</b> — Norme appliquée dans la plupart des pays, sauf en Europe et en Chine. L'Amérique du Nord et le Japon utilisent la norme NTSC. <b>PAL</b> — Norme appliquée en Europe et en Chine.
<b>Horodatage</b> (modes photo) Pour imprimer la date sur les photos. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		Activez ou désactivez l'horodatage ou changez-en le format.
<b>Affichage date de la vidéo</b> (mode Vidéo) Pour afficher la date et l'heure de l'enregistrement avant de commencer à enregistrer la vidéo. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		Sélectionnez Aucun ou un format de date et d'heure.
<b>Langue</b> Pour afficher le texte de l'écran de l'appareil photo dans une langue de votre choix. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i>		Voir <a href="#">page 5</a> .

Réglage	Icône	Options
<p><b>Formatage</b> Pour formater la mémoire de l'appareil photo.</p> <p> <b>ATTENTION :</b> <b>Le formatage supprime toutes les photos et vidéos, y compris celles qui sont protégées. Ne retirez pas la carte en cours de formatage ; cela pourrait l'endommager.</b></p>		<p><b>Carte mémoire</b> — Supprime toutes les données de la carte ; formate la carte.</p> <p><b>Annuler</b> — Ferme l'écran de formatage sans modifications.</p> <p><b>Mémoire interne</b> — Supprime toutes les données de la mémoire interne, y compris les adresses électroniques, les noms d'album et les favoris ; formate la mémoire interne.</p>
<p><b>À propos de</b> Pour afficher le modèle de l'appareil photo ainsi que des informations relatives au micrologiciel.</p>		





# 3

## Visualisation des photos et des vidéos

Appuyez sur le bouton Review (Visualisation) pour afficher et manipuler vos photos et vidéos. Pour économiser la pile, placez l'appareil photo dans une station d'accueil ou d'impression Kodak EasyShare compatible (vendues séparément) pour visualiser les photos et les vidéos.


**Vous pouvez appuyer sur le bouton d'obturateur à tout moment pour prendre une photo, même en mode de visualisation.**


### Visualisation d'une photo ou d'une vidéo

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation).
- 2 Appuyez sur /  pour faire défiler les photos et les vidéos en avant ou en arrière (pour un défilement plus rapide, maintenez le bouton /  enfoncé).
- 3 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation) pour quitter ce mode.





REMARQUE : les photos prises avec une qualité Excellente (3:2) s'affichent avec un rapport largeur/hauteur 3:2, avec une barre noire en haut de l'écran.

### Visualisation simultanée de plusieurs photos ou vidéos

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation).
- 2 Appuyez sur .

REMARQUE : vous pouvez également appuyer sur le bouton Menu, mettre l'option Affichage multiple  en surbrillance, puis appuyer sur le bouton OK.

*Neuf miniatures de photos ou de vidéos s'affichent alors simultanément.*

- Appuyez sur /  pour afficher la série de miniatures suivante ou précédente.
  - Appuyez sur /  pour faire défiler les miniatures une par une.
  - Appuyez sur le bouton OK pour afficher uniquement la photo sélectionnée.
- 3 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation) pour quitter ce mode.

## Lecture d'une vidéo

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation).
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour rechercher une vidéo (ou sélectionnez-en une en affichage multiple).
- 3 Pour lire ou interrompre la lecture d'une séquence vidéo, appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE : vous pouvez également appuyer sur le bouton Menu, mettre l'option Lire vidéo



en surbrillance, puis appuyer sur le bouton OK.

Pour rembobiner la vidéo, appuyez sur ◀ pendant la lecture. Pour lire de nouveau la vidéo, appuyez sur le bouton OK.

Pour afficher la photo ou la séquence vidéo précédente ou suivante, appuyez sur ◀/▶.

- 4 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation) pour quitter ce mode.

REMARQUE : l'appareil photo n'enregistre pas de séquences audio : aucun son n'est donc audible pendant la lecture de la vidéo.

## Suppression de photos et de vidéos

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation).
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour rechercher une photo ou une vidéo (ou sélectionnez-en une en affichage multiple), puis appuyez sur le bouton Delete (Supprimer).
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre une option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK :

**Photo ou Vidéo** — Efface la photo ou la vidéo affichée.

**Quitter** — Ferme l'écran de suppression.

**Tout** — Supprime toutes les photos et vidéos stockées à l'emplacement de stockage d'images sélectionné.

Pour visualiser et supprimer d'autres photos ou séquences vidéo, appuyez sur ◀/▶.











- 4 Pour fermer l'écran, sélectionnez Quitter, puis appuyez sur le bouton OK ou appuyez simplement sur le bouton Delete (Supprimer) une nouvelle fois.

REMARQUE : cette méthode ne permet pas d'effacer les photos et séquences vidéo protégées.

Vous devez retirer leur protection avant de les supprimer (voir [page 24](#)).


## Modification des réglages de visualisation supplémentaires

En mode de visualisation, appuyez sur le bouton Menu pour accéder aux réglages supplémentaires de visualisation.







	Agrandir (photos) (page 22)		Diaporama (page 24)
	Lire vidéo (page 21)		Copier (page 26)
	Album (page 22)		Affichage multiple (page 20)
	Protéger (page 24)		Informations sur les photos/vidéos (page 27)
	Stockage d'images (page 15)		Menu Configuration (page 17)

## Agrandissement des photos

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation), puis recherchez une photo.
- 2 Pour effectuer un agrandissement 2x, appuyez sur le bouton OK. Pour effectuer un agrandissement 4x, appuyez de nouveau sur le bouton OK.

REMARQUE : vous pouvez également appuyer sur le bouton Menu, mettre l'option Agrandir  en surbrillance, puis appuyer sur le bouton OK.

*La photo est agrandie. La valeur de l'agrandissement s'affiche à l'écran.*

- Appuyez sur  /   /  pour afficher différentes parties de la photo.
- Appuyez sur le bouton OK pour rétablir la taille initiale de la photo (1x).
- Appuyez sur  /  pour rechercher une autre photo.

- 3 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation) pour quitter ce mode.




## Marquage de photos et de vidéos pour les albums

Utilisez la fonction Album en mode Visualisation pour associer des noms d'album aux photos et séquences vidéo de votre appareil photo.

## Premièrement : sur votre ordinateur



Utilisez le logiciel Kodak EasyShare, version 3.0 ou ultérieure, pour créer des noms d'album sur votre ordinateur, puis copiez jusqu'à 32 noms d'album dans la mémoire interne de l'appareil photo. Pour plus d'informations, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.

## Deuxièmement : sur votre appareil photo

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation).
- 2 Appuyez sur /  pour rechercher une photo, puis appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Appuyez sur /  pour mettre l'option Album  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

- 4 Mettez un album en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

*Le nom de l'album s'affiche avec la photo. Un signe plus (+) après un nom d'album signifie que la photo a été ajoutée à plusieurs albums.*

Pour ajouter d'autres photos au même album, appuyez sur /  pour faire défiler l'ensemble des photos. Appuyez sur le bouton OK lorsque l'image voulue s'affiche.

Répétez l'étape 4 pour chaque autre album auquel vous voulez ajouter les photos.

- 5 Pour désélectionner un nom d'album, mettez-le en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK. Pour supprimer toutes les sélections d'album, choisissez Effacer tout.
- 6 Mettez l'option Quitter en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.  
*Vos sélections sont enregistrées.*
- 7 Appuyez sur le bouton Menu pour revenir au mode de visualisation.

## Troisièmement : transfert vers votre ordinateur

Lorsque vous transférez des photos et séquences vidéo marquées vers votre ordinateur, le logiciel Kodak EasyShare s'ouvre et les classe dans les dossiers d'album appropriés. Pour plus d'informations, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.

## Protection des photos et des vidéos contre leur suppression

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation), puis recherchez la photo ou la vidéo que vous souhaitez protéger.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Protéger  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.  
*La photo ou la vidéo est protégée et ne peut pas être supprimée. L'icône Protéger  apparaît lors de l'affichage de la photo ou de la vidéo protégée.*
- 4 Pour retirer la protection, appuyez de nouveau sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.




### ATTENTION :

**Le formatage de la mémoire interne ou de la carte SD/MMC supprime toutes les photos et les vidéos (y compris celles qui sont protégées). Le formatage de la mémoire interne supprime également les adresses électroniques, les noms d'album et les favoris. Pour les restaurer, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.**

## Exécution d'un diaporama

Utilisez le diaporama pour afficher vos photos et vidéos sur l'écran de l'appareil. Pour exécuter un diaporama sur un téléviseur ou sur un autre périphérique externe, voir [page 25](#).

### Lancement du diaporama

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation), puis sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Diaporama  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance l'option Commencer diaporama, puis appuyez sur le bouton OK.  
*Les photos ou les vidéos s'affichent une fois dans l'ordre dans lequel elles ont été prises.*
- 4 Pour annuler le diaporama, appuyez sur le bouton OK.

## Modification de l'intervalle d'affichage du diaporama

L'intervalle d'affichage par défaut est de 5 secondes par photo. Vous pouvez l'augmenter jusqu'à 60 secondes.

- 1 Dans le menu Diaporama, appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Intervalle en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 2 Sélectionnez un intervalle d'affichage. Pour faire défiler les secondes rapidement, maintenez la touche ▲/▼ enfoncée.
- 3 Appuyez sur le bouton OK.

*Le réglage de l'intervalle est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.*

## Exécution d'un diaporama en boucle

Si l'option Boucle est activée, le diaporama défile en continu.

- 1 Dans le menu Diaporama, appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Boucle en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 2 Mettez l'option Activée en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

*L'exécution du diaporama se répète jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton OK ou jusqu'à épuisement des piles. Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.*

## Affichage des photos et des vidéos sur un téléviseur

Vous pouvez afficher les photos et les vidéos sur un téléviseur ou sur tout autre périphérique équipé d'une entrée vidéo à l'aide d'une station d'impression Kodak EasyShare compatible et d'un câble vidéo en option (consultez le guide d'utilisation de la station d'impression).

Vous pouvez vous procurer les accessoires Kodak auprès d'un distributeur de produits Kodak.

Visitez le site à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310accessories](http://www.kodak.com/go/CX7310accessories).





## Copie de photos et de vidéos

Vous pouvez copier des photos ou des vidéos d'une carte mémoire dans la mémoire interne et vice-versa.

### Avant de copier des fichiers, vérifiez les éléments suivants :

- Une carte doit être insérée dans l'appareil photo.
- L'emplacement de stockage des photos sélectionné sur l'appareil photo correspond à l'emplacement **à partir duquel** vous copiez les photos. Voir [page 15](#).

### Pour copier des photos ou des vidéos :

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation), puis sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur  pour mettre l'option Copier  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez une option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK :
  - Photo ou Vidéo** — Copie la photo ou la vidéo sélectionnée.
  - Quitter** — Renvoie au menu de visualisation.
  - Tout** — Copie toutes les photos et les vidéos de l'emplacement de stockage d'images sélectionné dans un autre emplacement.

### REMARQUE :

- Les photos et les vidéos sont copiées et non déplacées. Pour retirer les photos et les vidéos de leur emplacement d'origine une fois qu'elles ont été copiées, supprimez-les (voir [page 21](#)).
- Les marques qui ont été définies pour l'impression, l'envoi par courrier électronique et les favoris ne sont pas copiées. Les réglages de protection ne sont pas copiés. Pour protéger une photo ou une vidéo, voir [page 24](#).

## Affichage des informations relatives aux photos ou vidéos

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualisation), puis sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Infos image ou Infos vidéo en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Pour afficher des informations sur la photo ou sur la vidéo précédente ou suivante, appuyez sur ◀/▶.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

## Configuration minimale requise

### Ordinateurs Windows

- Windows 98, Windows 98 deuxième édition, Windows Me, Windows 2000 SP1 ou Windows XP
- Internet Explorer 5.01 ou version ultérieure
- Processeur de 233 MHz ou supérieur
- 64 Mo de mémoire vive (128 Mo pour Windows XP)
- 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur
- Lecteur de CD-ROM
- Port USB disponible
- Moniteur couleur, 800 x 600 pixels (16 ou 24 bits recommandés)

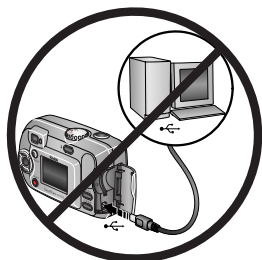
### Ordinateurs Macintosh

- Power Mac G3, G4, G4 Cube, iMac ; PowerBook G3, G4 ou iBook
- Mac OS X 10.2.x
- 128 Mo de mémoire vive
- 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur
- Lecteur de CD-ROM
- Port USB disponible
- Moniteur couleur, 1 024 x 768 pixels (milliers ou millions de couleurs recommandés)

REMARQUE : Mac OS 8.6/9.x ne prennent pas en charge les fonctions du bouton Share (Partager).

Il est recommandé d'utiliser Mac OS X pour profiter de toutes les fonctionnalités.

## Installation du logiciel



### ATTENTION :

Installez le logiciel Kodak EasyShare avant de connecter l'appareil photo ou la station d'accueil en option à l'ordinateur. Si vous ne procédez pas ainsi, le logiciel risque de ne pas se charger correctement.

- 1 Fermez toutes les applications logicielles en cours d'exécution sur l'ordinateur (y compris les logiciels antivirus).
- 2 Placez le CD du logiciel Kodak EasyShare dans le lecteur de CD-ROM.
- 3 Chargez le logiciel :

**Sous Windows** — Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, choisissez Exécuter dans le menu Démarrer et tapez **d:\setup.exe**, où **d** correspond à la lettre du lecteur qui contient le CD.

**Sur Mac OS X** — Cliquez deux fois sur l'icône du CD sur le bureau, puis cliquez sur l'icône d'installation.

**Sur Mac OS 8.6 ou 9.x** — Dans la fenêtre d'installation, cliquez sur Continuer.

- 4 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour installer le logiciel.

**Sous Windows** — Sélectionnez Complète pour installer automatiquement les applications les plus utilisées. Sélectionnez Installation personnalisée pour choisir les applications à installer.

**Sur Mac OS X** — Suivez les instructions à l'écran.

**Sur Mac OS 8.6 ou 9.x** — Sélectionnez l'installation standard pour installer automatiquement les applications les plus utilisées.

REMARQUE : quand on vous y invite, prenez quelques minutes pour enregistrer électroniquement votre appareil photo et le logiciel. Cela vous permettra de recevoir des informations sur les mises à jour des logiciels et d'enregistrer certains produits fournis avec votre appareil photo. Une connexion à un fournisseur de service Internet est nécessaire pour pouvoir procéder à l'enregistrement électronique. Pour vous enregistrer ultérieurement, visitez le site Web à l'adresse suivante :

[www.kodak.com/go/register](http://www.kodak.com/go/register).

- 5 Si vous y êtes invité, redémarrez l'ordinateur. Si vous avez désactivé un logiciel antivirus, activez-le de nouveau. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel du logiciel antivirus.




Pour obtenir plus d'informations sur les applications logicielles incluses sur le CD Kodak EasyShare, cliquez sur le bouton Aide du logiciel Kodak EasyShare.

## 5

# Partage de photos et de vidéos


Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour « marquer » vos photos et vidéos. Une fois qu'elles ont été transférées vers votre ordinateur, vous pouvez les partager avec :



		Photos	Vidéos
	Imprimer (page 31)	✓	
	Courrier électronique (page 32)	✓	✓
	Favoris (page 33), pour faciliter le classement de vos photos/vidéos sur votre ordinateur et leur partage sur votre appareil photo.	✓	✓

REMARQUE : les marques restent jusqu'à leur suppression. Lorsqu'une photo ou une vidéo marquée est copiée, la marque **n'est pas** copiée.

## Marquage des photos pour l'impression


- 1 Appuyez sur le bouton Share (Partager).
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour rechercher une photo.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Imprimer  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.


- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le nombre de copies (de 0 à 99). La quantité par défaut est 1. Zéro supprime la marque pour la photo sélectionnée.\*\*

L'icône Imprimer  apparaît dans la zone d'état.

- 5 Appuyez sur le bouton OK.

- 6 Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter ce menu.

\* Pour marquer toutes les photos de l'emplacement de stockage d'images, mettez en surbrillance l'option Imprimer tout , appuyez sur le bouton OK, puis sélectionnez le nombre de copies comme décrit ci-dessus. L'option Imprimer tout n'est pas disponible avec l'option de visualisation rapide.

\*\* Pour supprimer les marques d'impression de toutes les photos dans l'emplacement de stockage d'images, mettez en surbrillance l'option Annuler tirages , puis appuyez sur le bouton OK. Il est impossible d'annuler des tirages dans l'option de visualisation rapide.

## Impression de photos marquées

Lorsque vous transférez les photos marquées vers votre ordinateur, l'écran d'impression du logiciel Kodak EasyShare s'affiche. Pour plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel Kodak EasyShare.

Pour plus d'informations sur l'impression depuis votre ordinateur ou depuis une carte, voir [page 35](#).

REMARQUE : pour obtenir les meilleurs tirages 10 x 15 cm (4 x 6 po.), réglez la qualité d'image sur Excellente (3:2) (voir [page 14](#)).





## Marquage de photos et de vidéos pour envoi par courrier électronique

### Premièrement : sur votre ordinateur

Créez un carnet d'adresses électroniques sur votre ordinateur à l'aide du logiciel Kodak EasyShare, puis copiez jusqu'à 32 adresses électroniques dans la mémoire interne de l'appareil photo.

### Deuxièmement : marquage de photos et de vidéos sur votre appareil photo







- 1 Appuyez sur le bouton Share (Partager). Appuyez sur ◀/▶ pour rechercher une photo.

- 2 Mettez l'option Courrier électronique  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance une adresse électronique, puis appuyez sur le bouton OK.  
Pour marquer d'autres photos et vidéos à envoyer à la même adresse, appuyez sur   pour faire défiler l'ensemble des photos. Appuyez sur le bouton OK lorsque la photo ou la vidéo voulue s'affiche.  
Pour envoyer les photos et les vidéos à plusieurs adresses, répétez l'étape 3 pour chaque adresse.  
*Les adresses sélectionnées sont indiquées par une coche.*
- 4 Pour désélectionner une adresse, mettez-la en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK. Pour désélectionner toutes les adresses électroniques, mettez l'option Effacer tout en surbrillance.
- 5 Mettez l'option Quitter en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.  
*Vos sélections sont enregistrées. L'icône Courrier électronique  s'affiche dans la zone d'état.*
- 6 Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter ce menu.

### Troisièmement : transfert et envoi par courrier électronique

Lorsque vous transférez les photos et vidéos marquées vers votre ordinateur, l'écran d'adresses électroniques du logiciel Kodak EasyShare s'ouvre pour vous permettre d'envoyer des photos et des vidéos aux adresses spécifiées. Pour plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel Kodak EasyShare.

### Marquage de photos et vidéos comme favoris

- 1 Appuyez sur le bouton Share (Partager).
- 2 Appuyez sur   pour rechercher une photo ou une vidéo.
- 3 Appuyez sur   pour mettre l'option Favoris  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.  
*L'icône Favoris  apparaît dans la zone d'état.*
- 4 Pour supprimer la marque, appuyez de nouveau sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter ce menu.



## **Utilisation des favoris sur votre ordinateur**

Lorsque vous transférez vos photos et vidéos favorites vers votre ordinateur, vous pouvez facilement les récupérer, les classer et les étiqueter par sujet, date, événement ou toute autre catégorie de votre choix à l'aide du logiciel Kodak EasyShare. Pour plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel Kodak EasyShare.

## **Besoin d'aide ?**

Cliquez sur le bouton d'aide du logiciel Kodak EasyShare pour plus d'informations sur la création de carnets d'adresses, l'impression, l'envoi par courrier électronique et le classement de photos marquées sur votre ordinateur.

# 6

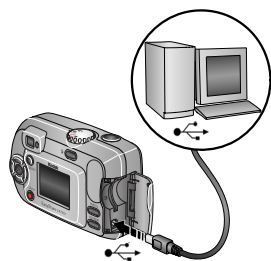
## Transfert et impression de photos




### ATTENTION :

Installez le logiciel Kodak EasyShare avant de connecter l'appareil photo ou la station d'accueil ou d'impression en option à l'ordinateur. Si vous ne procédez pas ainsi, le logiciel risque de ne pas se charger correctement.

### Transfert des photos et des vidéos à l'aide du câble USB



- 1 Éteignez l'appareil photo.
- 2 Branchez l'extrémité étiquetée  du câble USB sur le port USB étiqueté de votre ordinateur. Consultez le guide d'utilisation de votre ordinateur pour plus d'informations.
- 3 Branchez l'autre extrémité du câble USB sur le port USB étiqueté de l'appareil photo.
- 4 Mettez l'appareil photo en marche.

*Le logiciel Kodak EasyShare s'ouvre sur l'ordinateur et vous guide dans la procédure de transfert.*

#### REMARQUE :

- Pour consulter un didacticiel sur la connexion, consultez le CD du logiciel Kodak EasyShare ou visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto).
- Vous pouvez également utiliser le lecteur multcartes Kodak ou le lecteur-graveur de cartes MMC/SD pour transférer vos photos.

### Impression de photos depuis votre ordinateur

Pour plus d'informations sur l'impression de photos depuis votre ordinateur, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel Kodak EasyShare.

## Commande de tirages en ligne

Le service d'impression Kodak EasyShare (assuré par Ofoto, [www.ofoto.com](http://www.ofoto.com)) est l'un des nombreux services d'impression en ligne offerts avec le logiciel Kodak EasyShare. Vous pouvez facilement :

- télécharger vos photos ;
- retoucher et améliorer vos photos et leur ajouter des bordures ;
- stocker les photos et les partager avec votre famille et vos amis ;
- commander des tirages de haute qualité, des cartes de vœux avec photo, des cadres et des albums, avec livraison à domicile.

## Impression à partir d'une carte SD/MMC en option

- Imprimez automatiquement des photos marquées lorsque vous insérez votre carte dans une imprimante disposant d'un logement SD/MMC. Consultez le guide d'utilisation de votre imprimante pour plus d'informations.
- Réalisez des tirages sur une station Kodak Images compatible avec les cartes SD/MMC (contactez un distributeur avant de vous déplacer ; visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/picturemaker](http://www.kodak.com/go/picturemaker)).
- Apportez votre carte chez votre photographe pour obtenir un tirage professionnel.

## Impression sans ordinateur

Placez votre appareil photo sur une station d'impression Kodak EasyShare compatible pour effectuer une impression directe, sans utiliser d'ordinateur. Vous pouvez vous procurer de nombreux accessoires Kodak (dont cette station d'impression) auprès d'un distributeur de produits Kodak. Visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310accessories](http://www.kodak.com/go/CX7310accessories).

Si vous avez des questions sur votre appareil photo, lisez d'abord ce qui suit. Des informations techniques complémentaires sont disponibles dans le fichier Lisez-moi figurant sur le CD du logiciel Kodak EasyShare. Pour obtenir les mises à jour des informations de dépannage, visitez le site à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310support](http://www.kodak.com/go/CX7310support).

## Problèmes liés à l'appareil photo

Problème	Cause	Solution
L'appareil photo ne s'allume pas.	Les piles ne sont pas correctement installées.	Installez de nouvelles piles ( <a href="#">page 2</a> ) ou rechargez les batteries rechargeables.
L'appareil photo ne s'éteint pas.	L'appareil photo s'est verrouillé.	Retirez la pile, puis réinsérez-la ou remplacez-la. Si le problème persiste, contactez l'assistance client ( <a href="#">page 46</a> ).
Le nombre de photos restantes ne diminue pas lorsqu'une photo est prise.	La photo ne prend pas suffisamment d'espace pour diminuer le nombre de photos restantes.	L'appareil photo fonctionne normalement. Continuez à prendre des photos.
Autonomie réduite de la batterie rechargeable Ni-MH EasyShare Kodak.	Présence de poussière sur les contacts de la pile ou oxydation des contacts.	Essuyez les contacts avec un chiffon propre et sec ( <a href="#">page 4</a> ) avant d'insérer les piles dans l'appareil.
Les photos stockées sont endommagées.	Vous avez retiré la carte mémoire ou les piles se sont entièrement déchargées alors que le témoin appareil prêt clignotait.	Reprenez la photo. Ne retirez pas la carte lorsque le témoin appareil prêt clignote. Veillez à ce que les batteries rechargeables soient toujours chargées.

Problème	Cause	Solution
En mode de visualisation, la photo voulue (voire aucune photo) ne s'affiche pas sur l'écran de l'appareil.	L'appareil photo ne trouve peut-être pas l'emplacement de stockage d'images correct.	Vérifiez l'emplacement de stockage d'images ( <a href="#">page 15</a> ).
En mode de visualisation, un écran bleu ou noir s'affiche à la place d'une photo.	Le format de fichier n'est pas reconnu.	Transférez la photo vers l'ordinateur ( <a href="#">page 35</a> ).
Le bouton d'obturateur ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas en marche.	Allumez l'appareil photo ( <a href="#">page 5</a> ).
	L'appareil traite une photo, le témoin appareil prêt (près du viseur) est rouge clignotant.	Attendez que le témoin appareil prêt ne clignote plus en rouge avant de prendre une autre photo.
	La carte mémoire ou la mémoire interne est saturée.	Transférez des photos vers votre ordinateur ( <a href="#">page 35</a> ), supprimez des photos de l'appareil photo ( <a href="#">page 21</a> ), changez d'emplacement de stockage des images ( <a href="#">page 15</a> ) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible ( <a href="#">page 8</a> ).
	Vous n'avez pas appuyé sur le bouton d'obturateur.	Pour savoir comment obtenir les meilleurs résultats, voir <a href="#">page 9</a> .
Le diaporama ne fonctionne pas sur un périphérique vidéo externe.	Le réglage Sortie vidéo n'est pas correct.	Réglez la sortie vidéo de l'appareil photo (NTSC ou PAL, <a href="#">page 18</a> ).
	Le périphérique externe n'est pas correctement configuré.	Voir le guide d'utilisation du périphérique externe.

Problème	Cause	Solution
La photo est trop claire.	Le sujet était trop proche pour une utilisation du flash.	Placez-vous de façon à ce que le sujet se trouve au moins à 0,8 m (2,6 pieds) de l'appareil photo.
	Trop de lumière.	Diminuez la compensation d'exposition (page 13).
La photo n'est pas nette.	L'objectif est sale.	Nettoyez l'objectif (page 49).
	Le sujet était trop proche lors de la prise de la photo.	Placez-vous de façon à ce que le sujet se trouve au moins à 0,8 m (2,6 pieds) de l'appareil photo.
	Le sujet ou l'appareil photo a bougé lors de la prise de la photo.	Placez l'appareil sur une surface plane stable ou sur un trépied.
La photo est trop sombre ou sous-exposée.	Le flash n'est pas activé.	Allumez le flash (page 12).
	Le sujet est trop éloigné pour que le flash soit efficace.	Placez-vous de façon à ce que le sujet se trouve à moins de 2,4 m (7,9 pieds) de l'appareil photo.
	Le sujet est devant une lumière intense (contre-jour).	Utilisez un flash d'appoint (page 12) ou déplacez-vous afin que la lumière ne soit pas derrière le sujet.
	Lumière insuffisante.	Augmentez la compensation d'exposition (page 13).
L'appareil photo ne reconnaît pas la carte mémoire SD/MMC.	La carte n'est peut-être pas agréée SD/MMC.	Procurez-vous une carte agréée SD/MMC.
	La carte est peut-être endommagée.	Reformatez la carte mémoire (page 19). Attention : le formatage d'une carte efface toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.
	La carte n'est pas correctement insérée dans l'appareil.	Insérez une nouvelle carte mémoire dans le logement en la poussant jusqu'à assurer le contact (page 8).
L'appareil photo se bloque lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	L'appareil photo a détecté une erreur lors de l'insertion ou du retrait de la carte mémoire.	Éteignez l'appareil photo, puis rallumez-le. Assurez-vous que l'appareil photo est éteint avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire.

Problème	Cause	Solution
Carte mémoire saturée.	L'emplacement de stockage est saturé.	Insérez une nouvelle carte (page 8), transférez des photos vers l'ordinateur (page 35) ou supprimez des photos (page 21).
	Le nombre maximal de fichiers et de dossiers est atteint (ou toute autre restriction sur les répertoires).	Transférez les photos vers l'ordinateur (page 35), puis formatez la carte ou la mémoire interne (page 19). Attention : le formatage d'une carte efface toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.

## Communications entre l'appareil photo et l'ordinateur

Problème	Cause	Solution
L'ordinateur ne communique pas avec l'appareil photo.	La configuration du port USB de votre ordinateur pose problème.	Reportez-vous au fichier USB.html figurant sur le CD du logiciel Kodak EasyShare ou visitez le site Web à l'adresse suivante : <a href="http://www.kodak.com/go/camerasupport_francais">www.kodak.com/go/camerasupport_francais</a>
	L'appareil photo est éteint.	Allumez l'appareil photo (page 5).
	Les piles sont épuisées ou non chargées.	Installez de nouvelles piles (page 2) ou rechargez les batteries rechargeables.
	Certains utilitaires de gestion énergétique avancée des ordinateurs portables mettent les ports hors tension pour économiser la batterie.	Reportez-vous à la section relative à la gestion énergétique du guide d'utilisation de votre ordinateur portable pour désactiver cette fonction.
	Le câble USB n'est pas correctement connecté.	Connectez le câble aux ports de l'appareil photo et de l'ordinateur (page 35).
	Le logiciel n'est pas installé.	Installez le logiciel (page 28).

Problème	Cause	Solution
	Le logiciel n'est pas installé correctement.	Déconnectez le câble USB. Fermez toutes les applications ouvertes. Réinstallez le logiciel (page 28).
	Trop d'applications sont en cours d'exécution sur l'ordinateur.	Déconnectez l'appareil photo de l'ordinateur. Fermez toutes les applications, puis reconnectez l'appareil photo.
	Le logiciel de surveillance de la batterie ou un logiciel similaire s'exécute constamment.	Quittez ce logiciel avant de démarrer le logiciel Kodak.
Impossible de transférer des photos (l'Assistant Ajout de nouveau matériel ne trouve pas les pilotes).	Le logiciel n'est pas installé.	Déconnectez le câble USB (si vous utilisez une station d'accueil ou d'impression, déconnectez le câble et retirez l'appareil photo de la station d'accueil). Fermez toutes les applications ouvertes. Réinstallez le logiciel (page 28).
	Le logiciel n'est pas installé correctement.	Déconnectez le câble USB. Fermez toutes les applications ouvertes. Réinstallez le logiciel (page 28).

## Messages sur l'écran de l'appareil photo

Message	Cause	Solution
Aucune image à afficher.	Aucune photo ne se trouve dans l'emplacement de stockage des images sélectionné.	Changez l'emplacement de stockage des images (page 15).
Formatage requis par carte.	La carte mémoire est endommagée ou formatée pour un autre appareil photo numérique.	Formatez la carte mémoire (page 19) ou insérez-en une nouvelle (page 8). Attention : le formatage d'une carte efface toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.
Lecture de la carte mémoire impossible (formatez la carte mémoire ou insérez-en une autre).		



Message	Cause	Solution
Retirez le câble USB de l'appareil photo Redémarrez l'ordinateur si nécessaire.	Le câble USB est relié à l'appareil photo alors que celui-ci est placé sur la station d'accueil.	Débranchez le câble USB de l'appareil photo.
Formatage requis par la mémoire interne.	La mémoire interne de l'appareil photo est endommagée.	Formatez la mémoire interne (page 19). Attention : le formatage efface toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés. Le formatage de la mémoire interne supprime également les adresses électroniques, les noms d'album et les favoris. Pour les restaurer, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.
Lecture de la mémoire interne impossible (formatez-la).		
Pas de carte mémoire (fichiers non copiés).	Aucune carte mémoire n'est insérée dans l'appareil photo. Les photos n'ont pas été copiées.	Insérez une carte mémoire (page 8).
Espace insuffisant pour copier les fichiers (fichiers non copiés).	L'espace disponible dans l'emplacement de stockage des images (mémoire interne ou carte mémoire) est insuffisant.	Supprimez des photos de l'emplacement de stockage des images (page 21) ou insérez une nouvelle carte mémoire (page 8).
La carte mémoire est verrouillée (insérez une nouvelle carte mémoire).	La carte est protégée en écriture.	Insérez une nouvelle carte (page 8) ou utilisez la mémoire interne (page 15).
Carte mémoire en lecture seule, utilisez la mémoire interne pour la prise de vue.		

Message	Cause	Solution
La carte mémoire est inutilisable (insérez une nouvelle carte mémoire).	La carte est lente, endommagée ou illisible.	Formatez la carte mémoire (page 19) ou insérez-en une nouvelle (page 8). Attention : le formatage d'une carte efface toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.
La date et l'heure ont été réinitialisées.	C'est la première fois que vous mettez en marche l'appareil photo ou la pile a été enlevée pendant une longue période ou elle est épuisée.	Réinitialisez l'horloge (page 6).
L'appareil ne contient aucun carnet d'adresses. (Connectez-le à l'ordin. pour importer le carnet d'adresses.)	Aucune adresse électronique ne s'affiche car il n'y a pas de carnet d'adresses.	Créez et copiez le carnet d'adresses depuis l'ordinateur. Consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.
L'appareil ne contient aucun nom d'album. (Connectez-le à l'ordin. pour importer les noms d'album.)	Les noms d'album n'ont pas été copiés de l'ordinateur vers l'appareil photo.	Créez et copiez des noms d'album depuis l'ordinateur. Consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.
Marquage des images possible uniquement avec 32 noms d'album. Seuls les 32 1ers noms d'album seront enregistrés.	Le nombre maximal de noms d'album (32) a été associé aux images de l'appareil photo. REMARQUE : les albums précédemment associés à une image ne sont pas supprimés même s'ils n'apparaissent pas dans le fichier d'album actif sur l'appareil photo.	Supprimez un ou plusieurs noms d'album associés à l'image (page 22).

Message	Cause	Solution
Température de l'appareil élevée (l'appareil va s'éteindre).	La température interne de l'appareil photo est trop élevée pour qu'il fonctionne. Le témoin du viseur devient rouge et l'appareil photo s'éteint.	Éteignez l'appareil photo jusqu'à ce qu'il soit suffisamment froid au toucher, puis remettez-le en marche. Si le message s'affiche de nouveau, contactez l'assistance client (page 46).
Format de fichier inconnu.	L'appareil photo ne peut pas lire le format de la photo.	Transférez la photo vers l'ordinateur (page 35) ou supprimez-la (page 21).
Erreur appareil photo n° XXXX. Voir guide d'utilisation.	Une erreur a été détectée.	À l'aide du cadran de sélection de mode, désactivez l'appareil, puis activez-le de nouveau. Si le message s'affiche de nouveau, contactez l'assistance client (page 46).

## État du témoin appareil prêt de l'appareil photo

Zone	Cause	Solution
Le témoin appareil prêt du viseur ne s'allume pas et l'appareil photo ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas en marche.	Allumez l'appareil photo (page 5).
	Les piles sont épuisées ou non chargées.	Installez de nouvelles piles (page 2) ou rechargez les batteries rechargeables.
	Le cadran de sélection de mode était activé lors du rechargement des piles.	À l'aide du cadran de sélection de mode, désactivez l'appareil, puis activez-le de nouveau.
Le témoin appareil prêt est vert clignotant.	Le traitement et l'enregistrement de la photo sont en cours.	L'appareil photo fonctionne normalement.

Zone	Cause	Solution
Le témoin appareil prêt est orange clignotant.	Le flash n'est pas chargé.	Veuillez patienter. Continuez à prendre des photos lorsque le témoin devient vert fixe.
	Initialisation de l'appareil photo en cours.	
Le témoin appareil prêt est rouge clignotant et l'appareil photo s'éteint.	Les piles sont faibles ou épuisées.	Installez de nouvelles piles (page 2) ou rechargez les batteries rechargeables.
Le témoin appareil prêt est rouge fixe.	La mémoire interne de l'appareil photo ou la carte mémoire est saturée.	Transférez des photos vers votre ordinateur (page 35), supprimez des photos de l'appareil photo (page 21), changez d'emplacement de stockage des images (page 15) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible (page 8).
	La mémoire de traitement de l'appareil photo est saturée.	Veuillez patienter. Vous pouvez recommencer à prendre des photos lorsque le témoin devient vert.
	La carte est en lecture seule.	Utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage d'images (page 15) ou utilisez une autre carte.
Le témoin appareil prêt est vert fixe.	L'appareil photo est allumé, prêt à prendre une photo ou une séquence vidéo.	L'appareil photo fonctionne normalement.

# 8

## Obtention d'aide

### Liens Web utiles

Aide sur l'utilisation de votre appareil photo	<a href="http://www.kodak.com/go/CX7310support">www.kodak.com/go/CX7310support</a>
Aide sur l'utilisation du système d'exploitation Windows et des photos numériques	<a href="http://www.kodak.com/go/pcbasics">www.kodak.com/go/pcbasics</a>
Téléchargement du tout dernier micrologiciel ou logiciel de l'appareil photo	<a href="http://www.kodak.com/go/CX7310downloads">www.kodak.com/go/CX7310downloads</a>
Optimisation de votre imprimante pour des couleurs plus fidèles et plus éclatantes	<a href="http://www.kodak.com/go/onetouch_francais">www.kodak.com/go/onetouch_francais</a>
Service d'assistance pour les appareils photo, les logiciels, les accessoires et plus encore	<a href="http://www.kodak.com/go/support">www.kodak.com/go/support</a>
Achat d'accessoires pour appareils photo	<a href="http://www.kodak.com/go/CX7310accessories">www.kodak.com/go/CX7310accessories</a>
Enregistrement de votre appareil photo	<a href="http://www.kodak.com/go/register_francais">www.kodak.com/go/register_francais</a>
Consultation des didacticiels en ligne	<a href="http://www.kodak.com/go/howto">www.kodak.com/go/howto</a>

### Aide du logiciel

Cliquez sur le bouton Aide dans le logiciel Kodak EasyShare. Vous pouvez également consulter le didacticiel sur le CD pour obtenir plus d'informations sur la connexion de l'appareil photo et de l'ordinateur.

### Assistance client par téléphone

Si vous avez des questions sur le fonctionnement du logiciel ou de l'appareil photo, vous pouvez vous adresser à un agent de l'assistance client.

## Avant d'appeler

Reliez l'appareil photo, la station d'accueil ou la station d'impression à l'ordinateur. Restez près de l'ordinateur et munissez-vous des informations suivantes :


- Système d'exploitation
- Vitesse du processeur (MHz)
- Modèle de l'ordinateur
- Mémoire vive (Mo)
- Message d'erreur exact reçu
- Version du CD du logiciel Kodak EasyShare
- Numéro de série de l'appareil photo


Allemagne	069 5007 0035	Irlande	01 407 3054
Australie	1800 147 701	Italie	02 696 33452
Autriche	0179 567 357	Japon	03 5540 9002
Belgique	02 713 14 45	Nouvelle-Zélande	0800 440 786
Brésil	0800 150000	Norvège	23 16 21 33
Canada	1 800 465 6325	Pays-Bas	020 346 9372
Chine	800 820 6027	Philippines	1 800 1 888 9600
Corée	00798 631 0024	Portugal	021 415 4125
Danemark	3 848 71 30	Royaume-Uni	0870 243 0270
Espagne	91 749 76 53	Singapour	800 6363 036
États-Unis	1 800 235 6325	Suède	08 587 704 21
En dehors des États-Unis	585 726 7260	Suisse	01 838 53 51
Finlande	0800 1 17056	Taiwan	0800 096 868
France	01 55 17 40 77	Thaïlande	001 800 631 0017
Grèce	00800 441 25605	International, ligne payante	+44 131 458 6714
Hong-Kong	800 901 514	International, télécopie	+44 131 458 6962
Inde	91 22 617 5823		

Pour obtenir une liste récente des numéros de téléphone, visitez le site Web à l'adresse suivante :

<http://www.kodak.com/US/en/digital/contacts/DAInternationalContacts.shtml>

## Caractéristiques de l'appareil photo

Appareil photo numérique Kodak EasyShare CX7310		
Couleur		24 bits, millions de couleurs
Modes Couleur		Couleur, noir et blanc, sépia
Communication avec l'ordinateur		USB, via le câble USB ; station d'accueil ou station d'impression Kodak EasyShare compatibles
Dimensions	Largeur	103,5 mm (4,1 po.)
	Épaisseur	40,2 mm (1,6 po.)
	Hauteur	65 mm (2,6 po.)
	Poids	147 g (5,2 oz) sans pile ni carte
Format de fichier	Photo	JPEG/EXIF version 2.2 
	Vidéo	QuickTime (CODEC : norme JPEG)
Flash	Modes	Automatique, D'appoint, Yeux rouges, Désactivé
	Portée	0,8 - 2,4 m (2,6 - 7,9 pieds) avec ISO 140
	Temps de chargement	Moins de 7 secondes avec une pile chargée
Capteur d'images	CCD transfert interligne 25/68 mm, rapport largeur/hauteur 4:3, pixel carrés de 2,6 $\mu\text{m}$ , CFA Bayer RVB, 3,3 MP avec pixels optiques noirs	
Vitesse ISO	Automatique : 100 - 200 (modes Photos ; 140 avec le flash) ; 100 - 800 (mode Vidéo)	
Objectif	Type	Combinaison verre/plastique avec protection de l'objectif en verre
	Ouverture	f/4,5
	Distance focale	37 mm (équivalent à 35 mm)
	Distance de mise au point	Grand angle standard : de 0,8 m (2,6 pieds) à l'infini
Écran à cristaux liquides (écran de l'appareil photo)		Écran à cristaux liquides de 37 mm, couleur, 280 x 220 pixels Fréquence de prévisualisation : 20 images/seconde
Température d'utilisation		0 à 40 °C

Appareil photo numérique Kodak EasyShare CX7310		
Stockage photos/séquences vidéo		16 Mo de mémoire interne ; carte MMC ou SD en option 
Résolution en pixels (par réglage de qualité)	Excellente - 3,2 MP, faible compression	2 080 x 1 544, 1/8 JPEG comprimé
	Excellente (3:2) - 2,8 MP, optimisée pour l'impression	2 080 x 1 368, 1/8 JPEG comprimé
	Très bonne - 3,2 MP, forte compression	2 080 x 1 544, 1/10 JPEG comprimé
	Bonne - 0,8 MP	1 024 x 768, 1/8 JPEG comprimé
Alimenta- tion	Pile	2 piles de démarrage non rechargeables, 2 piles AA au lithium, 2 piles AA Ni-MH, CRV3, batterie rechargeable Ni-MH
Retardateur		10 secondes
Fixation trépied		Oui
Sortie vidéo		NTSC ou PAL sélectionnable
Résolution vidéo		320 x 240 pixels, 15 images/seconde
Viseur		Galiléen inversé
Balance des blancs		Automatique
Zoom (mode photo uniquement)		Numérique 5x

## Conseils, sécurité, maintenance

- Respectez toujours les mesures de sécurité élémentaires. Consultez le livret « Importantes consignes de sécurité » fourni avec votre appareil photo.
- Ne laissez pas de produits chimiques, une crème solaire par exemple, entrer en contact avec la surface peinte de l'appareil photo.
- Si l'appareil a été exposé à l'humidité ou à des températures extrêmes, éteignez-le et retirez les piles et la carte mémoire. Laissez sécher tous les composants à l'air libre pendant au moins 24 heures avant de réutiliser l'appareil photo. Si le problème persiste, contactez l'assistance client (voir [page 46](#)).



- Nettoyez l'objectif et l'écran de l'appareil :
  - 1 Soufflez légèrement sur l'objectif ou l'écran de l'appareil pour éliminer les poussières.
  - 2 Essuyez avec précaution l'objectif ou l'écran de l'appareil à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux ou d'une lingette pour objectifs non traitée.

N'utilisez pas de solutions nettoyantes autres que celles spécifiquement destinées aux objectifs d'appareils photo. **N'essuyez pas l'objectif ou l'écran de l'appareil avec des lingettes pour verres de lunettes traitées chimiquement. Elles risquent de le rayer.**
- Nettoyez l'extérieur de l'appareil photo en l'essuyant avec un chiffon propre et sec. N'utilisez jamais de tissus rêches ou abrasifs ni de solvants organiques sur une partie quelconque de l'appareil photo.
- Connectez le trépied directement à l'appareil photo, mais pas à la station d'accueil ou d'impression.
- Des contrats de maintenance sont proposés dans certains pays. Pour plus d'informations, contactez un distributeur de produits Kodak.
- Pour obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage de l'appareil photo numérique, contactez les autorités locales. Visitez le site Web de l'organisme Electronics Industry Alliance à l'adresse suivante : [www.eiae.org](http://www.eiae.org) ou le site Web de Kodak à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310support](http://www.kodak.com/go/CX7310support).

## Capacités de stockage d'images

Dans la mesure où la taille des fichiers varie, le nombre de photos ou de vidéos que vous pouvez stocker peut changer. Vous pouvez vous procurer des cartes SD/MMC et tout autre accessoire chez un revendeur de produits Kodak. Visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310accessories](http://www.kodak.com/go/CX7310accessories).

## Capacité de stockage de photos

	Nombre de photos approximatif			
	Excellente	Excellente (3:2)	Très bonne	Bonne
	★★★	★★★	★★	★
16 Mo de mémoire interne	17	19	21	67
SD/MMC 16 Mo	20	23	25	76
SD/MMC 32 Mo	40	46	50	152
SD/MMC 64 Mo	80	92	100	304
SD/MMC 128 Mo	160	184	200	608

## Capacité de stockage de vidéos

	Minutes/secondes de vidéo
16 Mo de mémoire interne	46 s
SD/MMC 16 Mo	53 s
SD/MMC 32 Mo	1 mn, 50 s
SD/MMC 64 Mo	3 mn, 44 s
SD/MMC 128 Mo	7 mn, 31 s

## Fonctions de veille

Durée d'inactivité	Appareil photo	Réactivation de l'appareil
1 minute	L'écran s'éteint.	Appuyez sur le bouton OK.
8 minutes	L'appareil s'éteint automatiquement.	Appuyez sur un bouton (ou insérez/retirez une carte).
3 heures	L'appareil s'éteint.	Désactivez le cadran de sélection de mode, puis activez-le de nouveau.

## Mise à niveau du logiciel et du micrologiciel

Téléchargez les dernières versions du logiciel inclus sur le CD du logiciel Kodak EasyShare et du micrologiciel de l'appareil photo (logiciel qui fonctionne sur l'appareil photo). Visitez le site Web à l'adresse suivante : [www.kodak.com/go/CX7310downloads](http://www.kodak.com/go/CX7310downloads).

## Conformité aux réglementations

### Conformité et stipulations FCC



Appareil photo numérique Kodak EasyShare CX7310

À l'issue des tests dont il a fait l'objet, cet équipement a été déclaré conforme à la section 15 de la réglementation FCC applicable aux appareils numériques de classe B. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques susceptibles de créer des interférences nuisibles avec les communications radioélectriques si l'équipement est installé incorrectement. Cependant, il n'est pas garanti que des interférences n'apparaîtront pas dans une installation particulière.

Dans le cas où cet équipement créerait des interférences avec la réception radio ou télévisée, ce qui peut être vérifié en éteignant et en rallumant l'appareil, il est conseillé d'essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes : 1) réorienter ou déplacer l'antenne de réception ; 2) augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur ; 3) relier l'équipement à une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté ; 4) prendre conseil auprès d'un distributeur ou d'un technicien radio/téléviseur qualifié.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par les autorités compétentes en matière de conformité peuvent priver l'utilisateur du droit d'utiliser l'équipement en question. Lorsque des câbles d'interface blindés ont été fournis avec le produit ou avec des composants ou accessoires complémentaires et spécifiés comme devant être utilisés avec l'installation du produit, ils doivent être utilisés conformément à la réglementation de la FCC.

## **Déclaration du ministère des Communications du Canada**

**DOC Class B Compliance** — This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

**Respect des normes-Classe B** — Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

---

# Index

## A

- À propos de, 19
- accessoires
  - achat, 46
  - carte SD/MMC, 8
  - pires, 2, 3
- Affichage date de la vidéo, 18
- Affichage multiple, 20
- Agrandir, 22
- aide
  - appareil photo, 37
  - assistance, 46
  - dépannage, 37
  - liens Web, 46
  - logiciel EasyShare, 46
- Album, 22
  - prémarquage des photos/vidéos, 16
- alcalines, avertissement sur les piles, 4
- alimentation
  - appareil photo, 5
  - commutateur, i
  - désactivation automatique, 51
- appareil photo, écran.  
*Voir* écran de l'appareil photo
- appareil prêt, témoin, ii, 44
- arrêt automatique, 51
- assistance client, 46
- assistance technique, 46
- automatique
  - flash, 12
  - veille, 51
- Automatique, mode, 9

## B

- batterie rechargeable Ni-MH
  - autonomie, 3
  - installation, 2

## bouton

- Delete (Supprimer), ii, 10
- directionnel, ii
- Flash/État, ii, 7, 12
- Menu, ii, 13
- obturateur, i, 9
- OK, ii, 5
- Review (Visualisation), ii, 10, 20
- Share (Partager), ii, 10, 31

## bouton d'obturateur

- délai du retardateur, 15
- utilisation, 9

## C

### câble

- USB, 1, 35
- vidéo, 25

### câble USB

- connexion de l'appareil photo à l'ordinateur, 35
- port de l'appareil photo, ii
- transfert de photos, 35

### cadran de sélection de mode, i

- utilisation, 9

### Capacités de stockage

- capacités de stockage, 50
- capacités de stockage mémoire interne/carte, 50
- pires, 3

### caractéristiques, appareil photo, 48

### carte MMC

- formatage, 19
- impression à partir de, 36
- insertion, 8
- logement, ii
- réglage de l'emplacement de stockage d'images, 15

### carte SD/MMC

- capacités de stockage, 50
- formatage, 19

impression à partir de, 36  
insertion, 8  
logement, ii  
réglage de l'emplacement de  
stockage d'images, 15  
chargement  
logiciel, 29  
Compensation d'exposition, 13  
configuration nécessaire,  
système, 28  
conformité aux réglementations  
canadiennes, 53  
conformité FCC, 52  
conseils  
fichier Lisez-moi, 37  
maintenance, 49  
piles, 4  
sécurité, 49  
contenu de l'emballage, 1  
copie de photos/vidéos  
vers l'ordinateur, 35  
copie des photos/vidéos  
carte vers mémoire, 26  
mémoire vers carte, 26  
Copier, 26  
corbeille, suppression, 10

**D**  
d'appoint, flash, 12  
date  
affichage sur la vidéo, 18  
impression sur les photos, 18  
réglage, 6, 18  
Date et heure, 18  
Définir album, 14  
Delete (Supprimer), bouton, ii, 10  
dépannage  
appareil photo, 37  
communications entre l'appareil  
photo et l'ordinateur, 40  
messages d'erreur, 41

témoin appareil prêt, 44  
Diaporama, 24  
boucle continue, 25  
modification de l'heure  
affichée, 25  
problèmes, 38  
visualisation sur l'appareil  
photo, 24  
visualisation sur un téléviseur, 25  
directionnel, bouton, ii  
distance de mise au point, 48

**E**  
EasyShare, logiciel *Voir aussi* Kodak  
EasyShare, logiciel, 28  
écran à cristaux liquides. *Voir* écran  
de l'appareil photo  
écran de l'appareil photo  
activation/désactivation de la  
visualisation simultanée, 17  
icônes d'état, 7  
messages d'erreur, 41  
utilisation comme viseur, 10  
visualisation des  
photos/vidéos, 20  
Visualisation rapide, 10  
Visualisation simultanée, 10  
zone d'état, 7  
emballage, contenu, 1  
entretien de votre appareil photo, 49  
envoi de photos/vidéos par courrier  
électronique, 32  
état  
icônes de l'écran, 7  
témoin appareil prêt de l'appareil  
photo, 44  
vérification sur l'écran, 7

**F**  
favoris, marquage, 33  
films. *Voir* vidéos  
fixation trépied, iii

- flash, i  
 désactivation, 12  
 portée, 12, 48  
 réglages, 12  
 utilisation, 12
- Flash/État, bouton, ii, 7, 12
- Formatage, 19
- formatage de la carte/mémoire interne, 19
- H**
- heure, réglage, 6, 18
- horloge, réglage, 6, 18
- Horodatage, 18
- I**
- icônes  
 écran de l'appareil photo, 7  
 menu de configuration, 17  
 menu de visualisation, 22  
 menu Partager, 31
- impression  
 à partir de l'ordinateur, 35  
 commande en ligne, 36  
 depuis une carte, 36  
 optimisation de l'imprimante, 46  
 photos marquées, 31, 36  
 sans ordinateur, 36
- impression, station, 36
- informations  
 à propos de l'appareil photo, 19  
 à propos des photos/vidéos, 27
- informations relatives à la réglementation, 52
- installation  
 carte SD/MMC, 8  
 logiciel, 29  
 piles, 2
- K**
- Kodak EasyShare, logiciel  
 installation, 29  
 mise à niveau, 52  
 obtention d'aide, 46
- L**
- Langue, 18  
 réglage, 5
- Lire vidéo, 21
- Lisez-moi, fichier, 37
- logiciel  
 installation, 29  
 mise à niveau, 52  
 obtention d'aide, 46
- Longueur de vidéo, 15
- M**
- Macintosh  
 configuration requise, 28  
 installation du logiciel, 29
- maintenance, appareil photo, 49
- marche et arrêt de l'appareil photo, 5
- marquage  
 favoris, 33  
 moment opportun, 31  
 pour albums, 16, 22  
 pour envoi par courrier électronique, 32  
 pour impression, 31
- mémoire  
 capacités de stockage, 50  
 carte amovible, 15  
 insertion de la carte, 8  
 interne, 15  
 réglage de l'emplacement de stockage d'images, 15
- mémoire interne  
 capacité de stockage, 50  
 formatage, 19

- réglage de l'emplacement de stockage d'images, 15
- Menu
  - bouton, ii, 13
  - mode de visualisation, 22
- menu
  - configuration, menu, 17
  - Partager, 31
- messages d'erreur, 41
- micrologiciel
  - mise à niveau, 52
  - trouver la version sur l'appareil photo, 19
- mise à niveau du logiciel/micrologiciel, 52
- mise au rebut et recyclage de l'appareil photo, 50
- des piles, 3
- Mode couleur, 14
- mode de veille, 51
- modes
  - Automatique, 9
  - Nuit, 9
  - vidéo, 9

## N

- NTSC, réglage de la sortie vidéo, 18, 25
- Nuit, mode, 9
- numérique, zoom, 11

## O

- objectif, i
  - nettoyage, 50
- obturateur, bouton, i
- obturateur, problèmes, 38
- OK, bouton, ii, 5
- ordinateur
  - configuration nécessaire, 28
  - connexion de l'appareil photo, 35

- installation du logiciel, 29
- transfert de photos vers, 35

## P

- PAL, réglage de la sortie vidéo, 18, 25
- Partager
  - menu, 31
- périphérique vidéo externe
  - réglage de la sortie vidéo, 18
  - visualisation des photos/vidéos, 25
- photos
  - agrandissement, 22
  - capacité de stockage, 50
  - copie, 26
  - envoi par courrier électronique des photos marquées, 32
  - impression à partir de l'ordinateur, 35
  - marquage, 16, 22
  - marquage pour une impression, 31
  - modification des réglages de prise de vue, 13
  - prise, 9
  - protection, 24
  - suppression, 21
  - transfert vers l'ordinateur, 35
  - vérification des réglages, 7
  - visualisation, 20
  - visualisation en affichage multiple, 20
  - visualisation sur un téléviseur, 25
- photos/vidéos multiples, visualisation, 20
- pile CRV3
  - autonomie, 3
  - installation, 3
- piles
  - autonomie, 3



avertissement sur les alcalines, 4  
 compartiment, iii  
 extension de l'autonomie, 4  
 installation, 2  
 mesures de sécurité et  
 manipulation, 3  
 types, 3  
 piles AA  
 autonomie, 3  
 installation, 2  
 piles au lithium, autonomie, 3  
 poignée, i, ii  
 point d'attache de la dragonne, i  
 prise de photos, 9  
 protection des photos/vidéos, 24

**Q**

Qualité d'image, 14

**R**

réalisation de vidéos, 9  
 recyclage et mise au rebut  
 de l'appareil photo, 50  
 des piles, 3  
 réglage  
 album, 14, 16  
 compensation d'exposition, 13  
 date et heure, 6, 18  
 emplacement de stockage  
 d'images, 15  
 flash, 12  
 horodatage, 18  
 langue, 5, 18  
 longueur de vidéo, 15  
 mode Couleur, 14  
 options de menu  
 visualisation, 22  
 qualité d'image, 14  
 Retardateur, 15  
 sortie vidéo, 18  
 Visualisation simultanée, 17  
 Retardateur, 13

témoin, i  
 utilisation, 15  
 retardateur (délai de  
 l'obturateur), 15  
 Retour, 17  
 Review (Visualisation),  
 bouton, ii, 10, 20

**S**

sécurité, 49  
 service et assistance, numéros de  
 téléphone, 46  
 Share (Partager)  
 bouton, ii, 10, 31  
 sites Web Kodak, 46  
 Sortie vidéo, 18  
 station  
 connecteur sur l'appareil  
 photo, iii  
 impression, 36  
 repères pour, iii  
 Stockage d'images, 15  
 capacités, 50  
 réglage de l'emplacement de  
 stockage, 15  
 sur la carte SD/MMC, 8  
 suppression  
 au cours de la visualisation  
 rapide, 10  
 de la carte MMC/SD, 21  
 de la mémoire interne, 21  
 photos/vidéos protégées, 24  
 précaution de formatage, 19  
 système, configuration  
 nécessaire, 28

**T**

téléchargement de photos, 35  
 télévision, affichage des photos et  
 des vidéos, 25

témoin

Retardateur, i, 15

vidéo, i

témoin appareil prêt, ii, 44

tirages en ligne, commande, 36

transfert de photos, 35

## U

URL, sites Web Kodak, 46

## V

Vidéo, mode, 9

vidéos

affichage de la date, 18

capacités de stockage, 50

copie, 26

envoi par courrier électronique

des vidéos marquées, 32

marquage, 16

prise, 9

protection, 24

réglage de la durée

d'enregistrement, 15

suppression, 21

témoin d'enregistrement, i

transfert vers l'ordinateur, 35

vérification des réglages, 7

visualisation, 20, 21

visualisation sur un téléviseur, 25

viseur, ii

objectif, i

utilisation de l'écran de l'appareil

photo, 10

visualisation

diaporama, 24

informations relatives à l'appareil  
photo, 19

informations sur les  
photos/vidéos, 27

photo agrandie, 22

photos et vidéos, 20

photos/vidéos qui viennent d'être  
prises, 10

photos/vidéos sur un  
téléviseur, 25

visualisation des photos/vidéos

affichage multiple, 20

agrandissement, 22

au cours de leur prise, 10, 24

options de menu, 22

protection, 24

suppression, 21

sur l'écran de l'appareil  
photo, 20

Visualisation rapide, 10

Visualisation simultanée, 17

activée/désactivée par défaut, 17

utilisation, 10

## W

Windows

configuration requise, 28

installation du logiciel, 29

## Y

yeux rouges, flash, 12

## Z

zoom numérique, 11