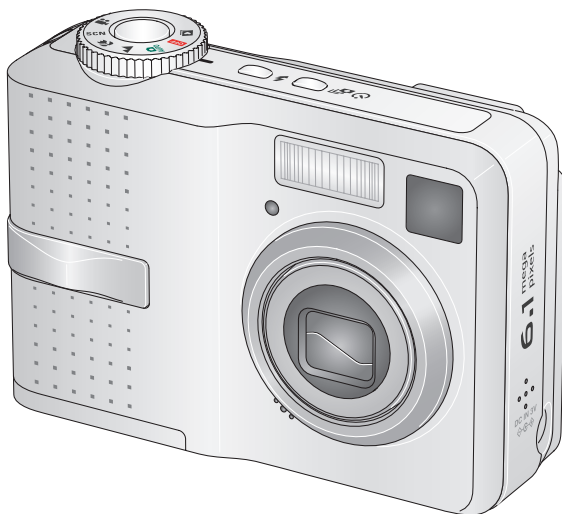

Appareil photo numérique Kodak EasyShare C643/C603 Zoom



Guide d'utilisation

www.kodak.com

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

Pour obtenir de l'aide sur l'utilisation de l'appareil photo, consultez le site Web Kodak à l'adresse www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support



Eastman Kodak Company
Rochester, New York 14650 - Etats-Unis

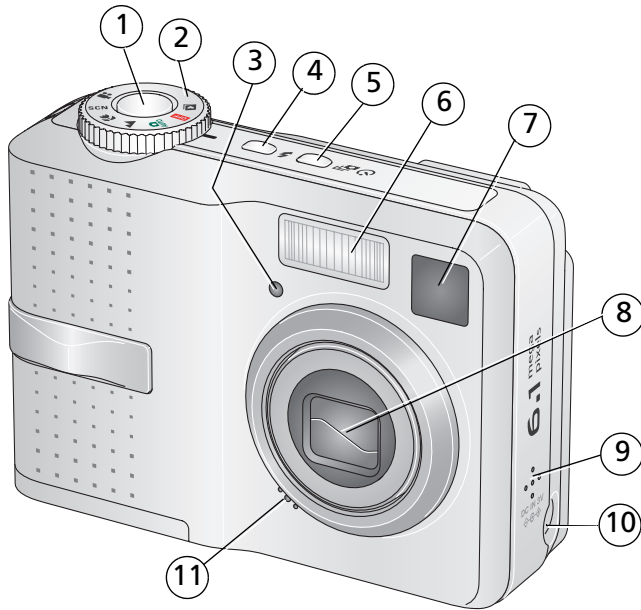
© Eastman Kodak Company, 2005


Toutes les images d'écran sont fictives.

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

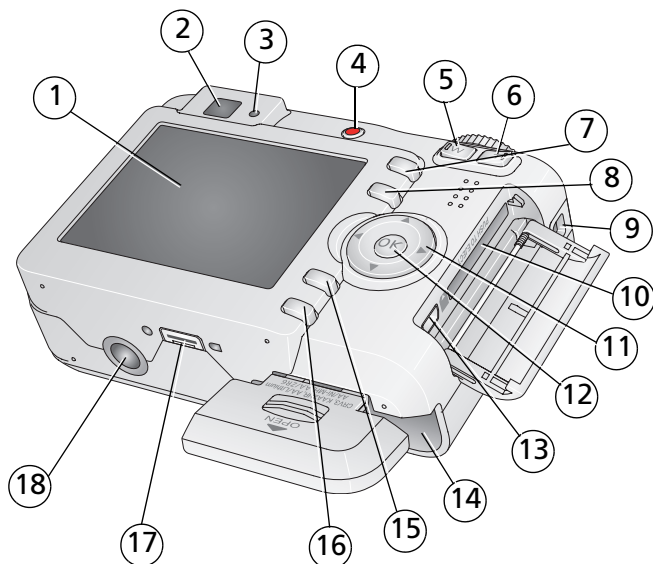
P/N 4J4308_fr

Vue avant



- | | | | |
|---|-----------------------------------|----|--|
| 1 | Bouton d'obturateur | 7 | Viseur |
| 2 | Cadran de sélection de mode | 8 | Objectif |
| 3 | Témoin du retardateur/de la vidéo | 9 | Haut-parleur |
| 4 | Bouton du flash | 10 | Port d'entrée c.c. (3 V)  , pour adaptateur secteur en option |
| 5 | Bouton Retardateur/Rafale | 11 | Microphone |
| 6 | Flash | | |

Vue arrière



- | | | | |
|---|--------------------------------|----|---|
| 1 | Ecran LCD | 10 | Logement pour carte SD ou MMC (en option) |
| 2 | Visueur | 11 | ◀/▶ ▶/▶ |
| 3 | Témoin Appareil prêt | 12 | Bouton OK |
| 4 | Bouton Share (Partager) | 13 | USB, sortie A/V |
| 5 | Bouton de grand angle | 14 | Compartment de la batterie |
| 6 | Bouton de téléobjectif | 15 | Bouton Menu |
| 7 | Bouton Delete (Supprimer) | 16 | Bouton Review (Visualiser) |
| 8 | Bouton LCD/Info | 17 | Connecteur de la station |
| 9 | Point d'attache de la dragonne | 18 | Fixation trépied |

Table des matières

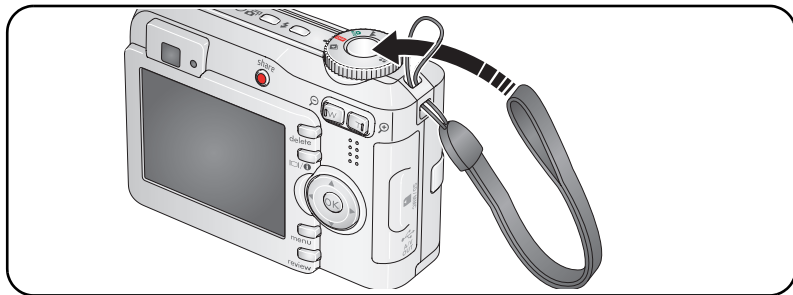
1 Réglage de l'appareil photo	1
Fixation de la dragonne.....	1
Installation de la batterie/des piles	1
Mise sous tension de l'appareil photo.....	2
Réglage de la langue, de la date et de l'heure	2
Stockage des photos sur une carte SD ou MMC	3
2 Prise de photos et réalisation de vidéos	4
Prise d'une photo.....	4
Utilisation du flash	8
Visualisation de photos et de vidéos sur votre appareil photo.....	9
3 Transfert et impression de photos	13
Installation du logiciel	13
Transfert de photos à l'aide du câble USB	14
Impression de photos	15
Compatibilité des stations avec votre appareil photo.....	18
4 Autres fonctions de votre appareil	20
Utilisation du zoom optique.....	20
Modes de prise de vue	21
Utilisation de la compensation d'exposition pour régler la luminosité	23
Utilisation du retardateur	23
Utilisation du mode rafale	24
Modification des réglages de prise de vue.....	25
Personnalisation de l'appareil photo	30
Visualisation d'un diaporama	33
Recadrage de photos	35
Affichage des informations relatives aux photos ou vidéos	35
Copie de photos et de vidéos	36
Marquage préalable des noms d'album	36
Partage de vos photos.....	39

5 Dépannage	44
Problèmes liés à l'appareil photo	44
Etat du témoin Appareil prêt de l'appareil photo	47
Communications entre l'appareil photo et l'ordinateur	48
Messages sur l'écran de l'appareil photo	49
6 Obtention d'aide	52
Liens utiles	52
Assistance client par téléphone	53
7 Annexes	55
Caractéristiques techniques de l'appareil photo	55
Capacités de stockage	58
Consignes de sécurité importantes	59
Autonomie des piles/batteries	61
Mise à niveau du logiciel et du micrologiciel	62
Entretien et précautions supplémentaires	62
Garantie	63
Conformité aux réglementations	66

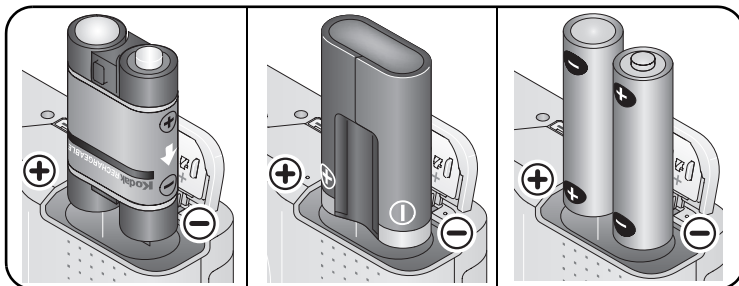
1

Réglage de l'appareil photo

Fixation de la dragonne



Installation de la batterie/des piles



Batterie Ni-MH
(rechargeable)

Pile CRV3 au lithium
(non rechargeable)

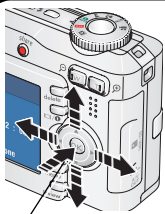
Piles 2 AA (rechargeables
ou non rechargeables)

Pour connaître les différents types de batteries/piles, voir [page 57](#). Pour prolonger la durée de vie de vos batteries/piles, voir [page 62](#).

Mise sous tension de l'appareil photo



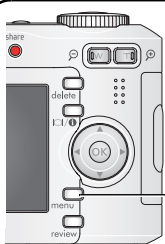
Réglage de la langue, de la date et de l'heure



OK (appuyer)

- 1 ▲/▼ pour passer à une autre option.
◀/▶ pour passer au champ précédent/suivant.
- 2 OK pour accepter les réglages.

Réglage de la langue, de la date et de l'heure lors des vos prochaines utilisations



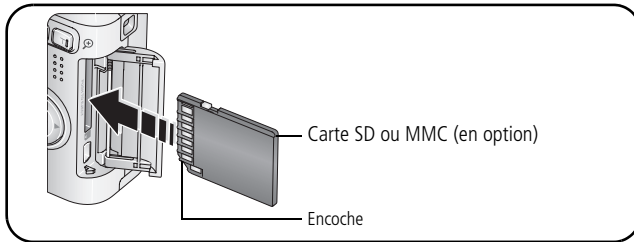
Menu

- 1 Appuyez sur Menu.
- 2 ▲/▼ pour mettre le menu de configuration en surbrillance, puis appuyez sur OK.
- 3 ▲/▼ pour mettre l'option Langue ABC ou Date et heure 28 en surbrillance, puis appuyez sur OK.

Stockage des photos sur une carte SD ou MMC

Votre appareil photo dispose de 32 Mo de mémoire interne. Une carte SD ou MMC constitue un moyen simple de stocker davantage de photos et de vidéos.

REMARQUE : lorsque vous utilisez la carte pour la première fois, veuillez à la formater dans l'appareil photo avant de prendre des photos (voir le tableau [page 32](#)). Nous recommandons les cartes SD ou MMC de Kodak.



ATTENTION :






Une carte ne peut être insérée que dans un seul sens. Ne l'insérez pas de force sous peine d'endommager l'appareil photo ou la carte. N'insérez pas et ne retirez pas la carte lorsque le témoin Appareil prêt clignote ; vous risqueriez d'endommager les photos, la carte ou l'appareil photo.

Voir [page 58](#) pour connaître les capacités de stockage. Vous pouvez vous procurer les cartes SD ou MMC auprès d'un distributeur de produits Kodak ou sur le site Web à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.

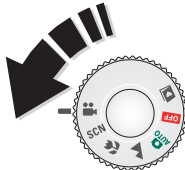

2

Prise de photos et réalisation de vidéos

Prise d'une photo

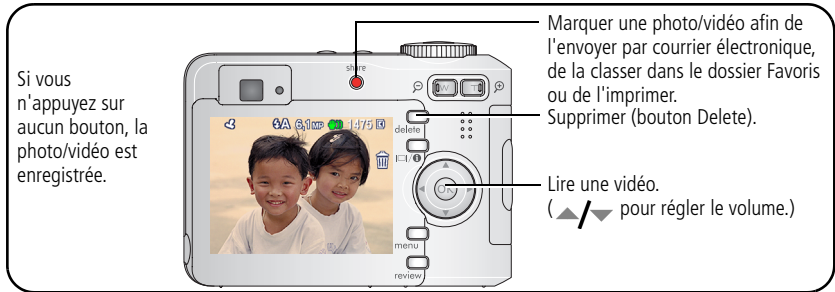
<p>①</p> 	<p>②</p>  <p>LCD/Info</p> <p>Utilisez l'écran LCD ou le viseur. Appuyez sur le bouton LCD/Info   pour :</p> <ul style="list-style-type: none">• Allumer l'écran et activer les icônes d'état• Allumer l'écran et désactiver les icônes d'état• Eteindre l'écran (utiliser le viseur)	<p>③</p>  <p>Enfoncez le bouton d'obturateur à mi-course pour régler la mise au point et l'exposition. Lorsque le témoin devient vert, enfoncez complètement le bouton d'obturateur.</p>
--	---	---

Réalisation d'une vidéo

<p>①</p> 	<p>②</p>  <p>Enfoncez entièrement le bouton d'obturateur et relâchez-le. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez de nouveau sur le bouton d'obturateur et relâchez-le.</p>
---	---


Visualisation de la photo prise ou de la vidéo réalisée

Lorsque vous prenez une photo ou réalisez une vidéo, un aperçu s'affiche sur l'écran LCD pendant environ 5 secondes.



Pour visualiser des photos et des vidéos à tout moment, voir [page 9](#).

Signification des icônes d'avertissement de flou

Lorsque la fonction Avertissement flou est activée (voir [page 32](#)), une icône d'avertissement de flou  s'affiche au cours de la visualisation rapide.

Icône verte — L'image est assez nette pour un tirage de 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) de qualité acceptable.

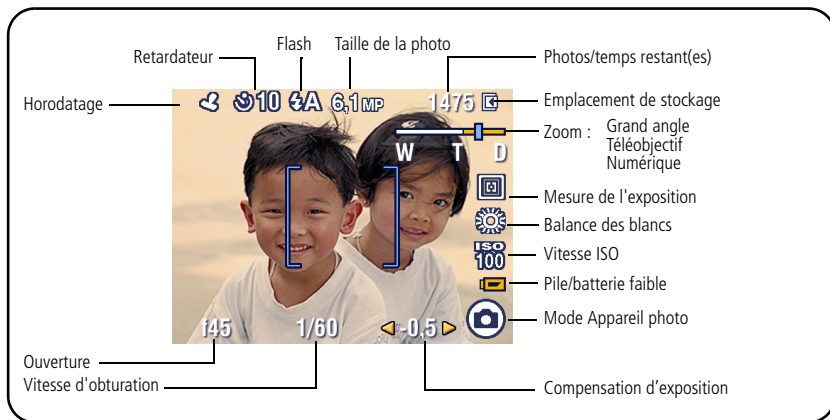
Icône jaune — Soit l'image est assez nette pour un tirage de 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) de qualité acceptable, soit sa netteté n'est pas déterminée.

Icône rouge — L'image n'est pas assez nette pour un tirage de 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) de qualité acceptable.

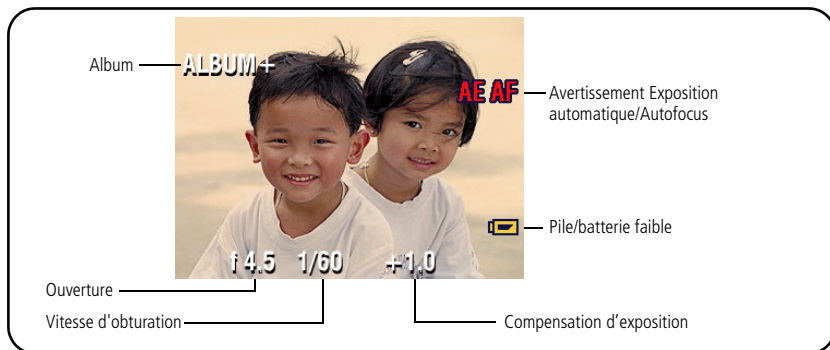
Icône blanche — L'analyse de la qualité de l'image pour un tirage est encore en cours.

Présentation des icônes de prise de vue

Mode de prise de vue : aucun bouton enfoncé



Mode de prise de vue : bouton d'obturateur enfoncé à mi-course

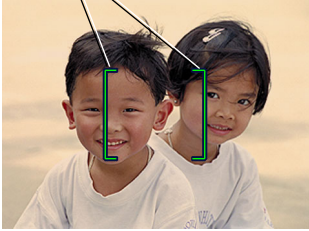







Utilisation des marques de cadrage d'autofocus (pour prendre des photos)

Lorsque vous utilisez l'écran LCD de l'appareil photo en tant que viseur, les marques de cadrage indiquent la zone sur laquelle l'appareil effectue la mise au point. L'appareil tente d'effectuer la mise au point sur des sujets placés au premier plan, même s'ils ne sont pas centrés dans la scène.

1 Enfoncez le bouton d'obturateur à **mi-course**.

Quand les marques de cadrage deviennent vertes, la mise au point est terminée.

<p>Marques de cadrage</p> 	 Mise au point centrale
	 Mise au point centrale large
	 Mise au point latérale
	 Mise au point centrale et latérale
	 Mise au point à gauche et à droite

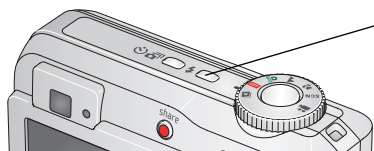
2 Si la mise au point ne correspond pas au sujet souhaité (ou si les marques de cadrage disparaissent), relâchez le bouton d'obturateur et recadrez la photo.

3 Enfoncez **complètement** le bouton d'obturateur pour prendre la photo.

REMARQUE : les marques de cadrage n'apparaissent pas en mode Paysage ou Vidéo. Lorsque la fonction Zone de mise au point (voir [page 27](#)) est définie sur Zone centrale, les marques de cadrage sont réglées sur une mise au point centrale large.

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.





Appuyez sur le bouton  à plusieurs reprises pour faire défiler les modes de flash (voir les modes de flash ci-dessous).

Le mode Flash sélectionné est représenté dans la zone d'état de l'écran LCD.

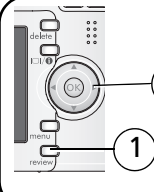
Distance entre le sujet et le flash	
Position du zoom	Distance entre le sujet et le flash
Grand angle	De 0,6 à 3,6 m ; ISO 140
Téléobjectif	De 0,6 à 2,1 m ; ISO 140

Modes de flash	Le flash se déclenche
 Flash automatique	En fonction des conditions d'éclairage.
 Flash d'appoint	Chaque fois que vous prenez une photo, quelles que soient les conditions d'éclairage. A utiliser lorsque le sujet est dans l'ombre ou à contre-jour (lorsque la source de lumière se trouve derrière le sujet). Dans les endroits peu éclairés, posez l'appareil photo sur une surface stable ou utilisez un trépied.


 <p>Préflash yeux rouges</p>	<p>Lorsque la fonction de préflash yeux rouges est désactivée :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Le flash se déclenche une fois. ■ L'appareil photo corrige ensuite automatiquement l'effet yeux rouges sur la photo. 	<p>Si la fonction de préflash yeux rouges est activée :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Le flash s'allume une fois pour que les yeux des sujets s'accoutument à la lumière, puis s'allume de nouveau lors de la prise de la photo. ■ L'appareil photo corrige ensuite automatiquement l'effet yeux rouges sur la photo.
<p>Pour activer ou désactiver la fonction de préflash yeux rouges, voir page 31.</p>		
 <p>Désactivé</p>	<p>Jamais.</p>	

Visualisation de photos et de vidéos sur votre appareil photo




Appuyez sur le bouton Review (Visualiser) pour afficher et manipuler vos photos et vidéos.



1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser). (Pour quitter ce mode, appuyez une nouvelle fois sur le bouton.)

2  pour passer à la photo précédente/suivante.

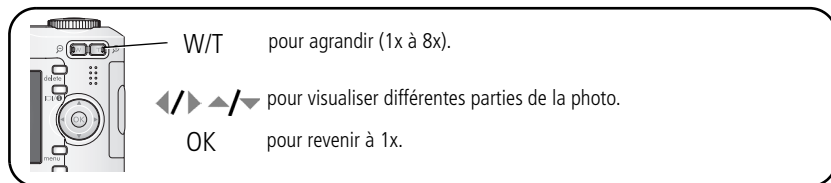
Vidéos :

- OK Lecture/pause.
-  pour régler le volume.
-  pour rembobiner au début (pendant la lecture).
-  pour visualiser la photo/vidéo suivante (pendant la lecture).

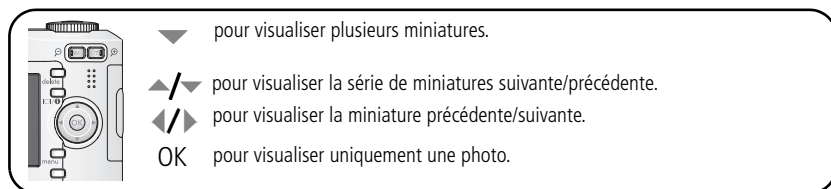
Pour économiser les piles/batteries, utilisez la station Kodak EasyShare ou l'adaptateur secteur 3 V Kodak (Rendez-vous sur le site Web à l'adresse www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.)

REMARQUE : les photos prises avec une qualité de 5,4 MP (3:2) s'affichent avec un ratio de 3:2 avec une barre noire en haut de l'écran. La durée de la vidéo apparaît en haut de l'écran.

Agrandissement de la photo pendant la visualisation

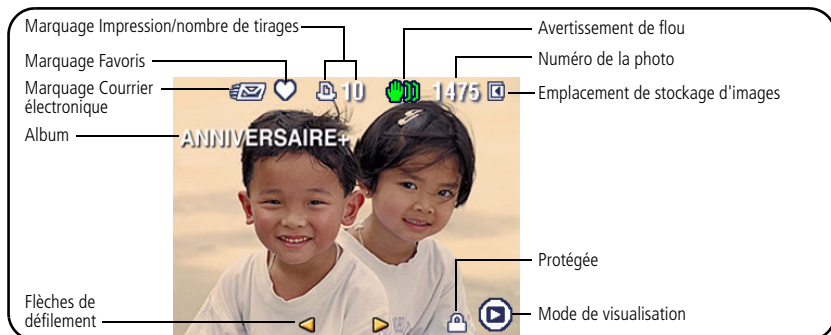


Visualisation en affichage multiple (miniatures) pendant la visualisation

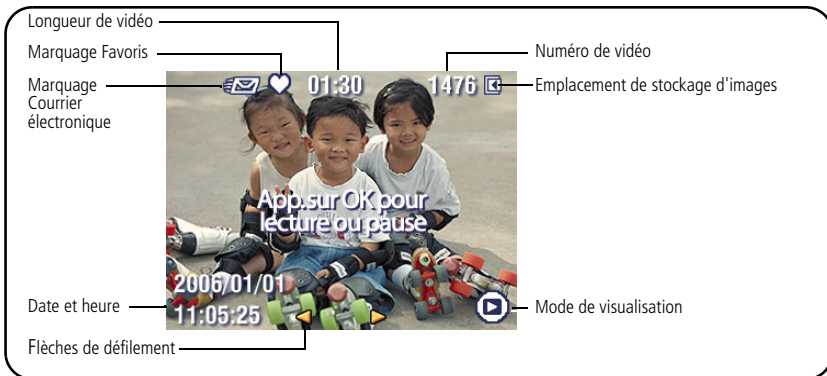


Présentation des icônes de visualisation

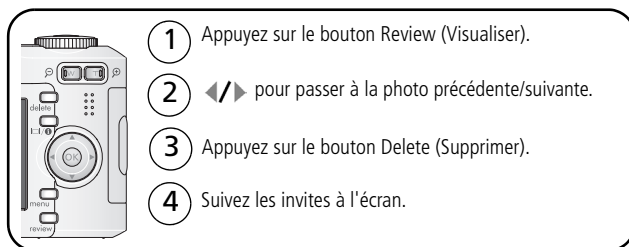
Photos



Vidéos



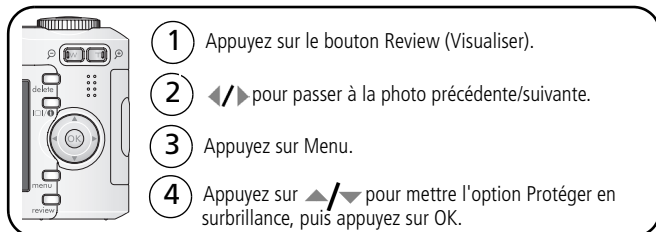
Suppression de photos et de vidéos pendant la visualisation




Utilisation de la fonction d'annulation de suppression

Si vous supprimez une photo ou une vidéo par inadvertance, la fonction Annuler suppr. vous permet de la récupérer. Cette fonction est disponible uniquement juste après la suppression de la photo ou vidéo.

Protection des photos et des vidéos contre leur suppression



La photo ou la vidéo est protégée et ne peut pas être supprimée. L'icône de protection  s'affiche en même temps que la photo ou la vidéo protégée.

Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

3

Transfert et impression de photos

Installation du logiciel



ATTENTION :

Installez le logiciel EasyShare avant de connecter l'appareil photo 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 Insérez le CD du logiciel 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**, **d** représentant le lecteur qui contient le CD.

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

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

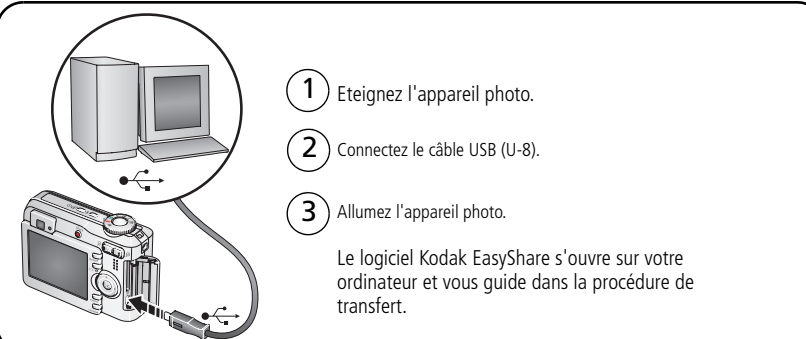
Sous Windows — Sélectionnez Complète pour installer automatiquement les applications les plus utilisées ou Installation personnalisée pour choisir les applications à installer.

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

- 5 Si vous y êtes invité, redémarrez l'ordinateur. Si vous avez désactivé votre logiciel antivirus, réactivez-le. Pour obtenir plus d'informations, reportez-vous au manuel du logiciel antivirus.

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

Transfert de photos à l'aide du câble USB



- 1 Eteignez l'appareil photo.
- 2 Connectez le câble USB (U-8).
- 3 Allumez l'appareil photo.

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

REMARQUE : visitez le site Web à l'adresse www.kodak.com/go/howto pour obtenir plus d'informations sur la connexion.

Egalement disponible pour le transfert

Vous pouvez aussi utiliser ces produits Kodak pour transférer vos photos et vos vidéos.

- Station d'accueil Kodak EasyShare, station d'impression Kodak EasyShare (voir [page 18](#))
- Lecteur multcartes Kodak, lecteur-graveur de cartes SD/MMC Kodak

Vous pouvez vous procurer les accessoires Kodak auprès d'un distributeur de produits Kodak ou sur Internet, à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.

Impression de photos

Impression avec une station d'impression Kodak EasyShare

Placez votre appareil photo sur la station d'impression Kodak EasyShare pour effectuer une impression directe avec ou sans ordinateur. Vous pouvez vous procurer les accessoires Kodak auprès d'un distributeur de produits Kodak ou sur Internet, à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.

Impression directe à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge

Votre appareil photo est compatible avec la technologie PictBridge, qui vous permet de réaliser des impressions directement à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge. Vous devez disposer des éléments suivants :

- un appareil photo avec des piles/batteries chargées
- imprimante compatible PictBridge
- un câble USB (peut être vendu séparément)

Connexion de l'appareil photo à une imprimante compatible PictBridge

- 1 Eteignez l'appareil photo et l'imprimante.
- 2 Branchez l'appareil photo sur l'imprimante à l'aide du câble USB approprié. Reportez-vous au guide d'utilisation de votre imprimante ou visitez le site Web à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.

Impression à partir d'une imprimante compatible PictBridge

- 1 Allumez l'imprimante. Allumez l'appareil photo.

Le logo PictBridge s'affiche, suivi de la photo et du menu actifs (s'il n'y a aucune photo, un message s'affiche). Si l'interface du menu s'éteint, appuyez sur un bouton pour la réactiver.

- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour choisir une option d'impression, puis sur le bouton OK.

Photo en cours	Appuyez sur ◀/▶ pour choisir une photo. Choisissez le nombre de copies.
Photos marquées	Si votre imprimante le permet, imprimez les photos que vous avez marquées pour l'impression et choisissez un format d'impression.
Index	Imprimez des miniatures de toutes les photos. Cette option nécessite une ou plusieurs feuilles de papier. Si l'imprimante le permet, choisissez un format d'impression.
Toutes les photos	Imprimez toutes les photos stockées dans la mémoire interne, sur une carte ou dans les Favoris. Choisissez le nombre de copies.
Stockage d'images	Accédez à la mémoire interne, à la carte ou aux Favoris.

REMARQUE : au cours de l'impression directe, les photos ne sont pas définitivement transférées ou enregistrées sur l'ordinateur ni sur l'imprimante.

Déconnexion de l'appareil photo d'une imprimante compatible PictBridge

- 1 Eteignez l'appareil photo et l'imprimante.
- 2 Déconnectez le câble USB de l'appareil photo et de l'imprimante.

Utilisation d'une imprimante non compatible PictBridge

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

Commande de tirages en ligne

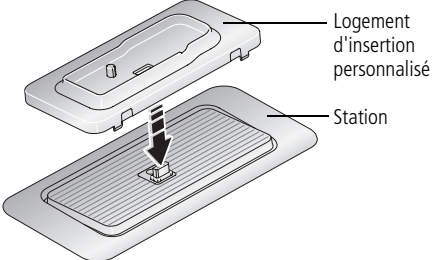
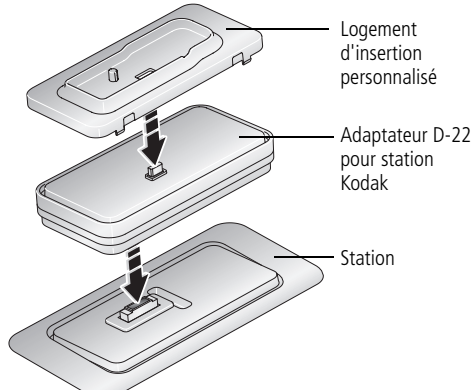
La Galerie Kodak EasyShare (www.kodakgallery.fr) est l'un des nombreux services d'impression en ligne offerts avec le logiciel Kodak EasyShare. Vous pouvez facilement :

- 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, pour une livraison à domicile.

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

- Imprimez automatiquement les photos marquées en insérant votre carte dans une imprimante dotée d'un logement de carte SD/MMC. Consultez le guide d'utilisation de votre imprimante pour obtenir plus d'informations.
- Réalisez des tirages sur une Station Kodak Picture Maker ou Kodak kiosk compatible avec les cartes SD/MMC. (Contactez le magasin avant de vous déplacer ; voir le site à l'adresse Web suivante : www.kodak.com/go/picturemaker.)
- Apportez votre carte chez un photographe pour obtenir un tirage professionnel.

Compatibilité des stations avec votre appareil photo

Station d'accueil Kodak EasyShare	Configuration de la station
<ul style="list-style-type: none">■ Station d'impression Plus série 3■ Stations d'accueil et d'impression série 3	 <p>Logement d'insertion personnalisé</p> <p>Station</p>
<ul style="list-style-type: none">■ Station d'impression■ Station d'impression Plus■ Station d'impression 6000■ Station d'accueil 6000	 <p>Logement d'insertion personnalisé</p> <p>Adaptateur D-22 pour station Kodak</p> <p>Station</p>
<ul style="list-style-type: none">■ Station d'impression 4000■ Station d'accueil II■ Stations d'accueil LS420 et LS443	Non compatible

Vous pouvez vous procurer ces stations d'accueil et d'impression, ainsi que d'autres accessoires, auprès d'un distributeur de produits Kodak ou sur Internet, à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.

4

Autres fonctions de votre appareil

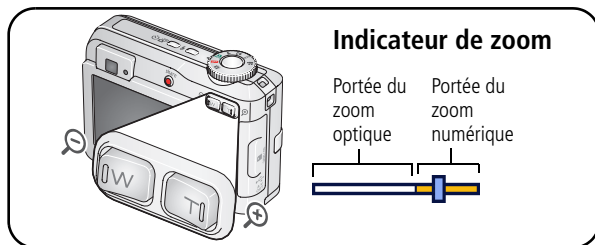
Utilisation du zoom optique

Le zoom optique vous permet de réduire jusqu'à 3 fois la distance qui vous sépare du sujet. Il est efficace lorsque le sujet se trouve au moins à 60 cm du sujet ou à 12,9 cm en mode Gros plan. Vous pouvez modifier le zoom optique avant le début de l'enregistrement vidéo, mais pas pendant.

Cadrez le sujet à l'aide du viseur ou de l'écran LCD.

Appuyez sur le bouton de téléobjectif (T) pour effectuer un zoom avant. Appuyez sur le bouton de grand angle (W) pour effectuer un zoom arrière.

L'indicateur de zoom indique l'état du zoom.



Prenez une photo ou enregistrez une vidéo.

Utilisation du zoom numérique

Le zoom numérique vous permet, dans n'importe quel mode Photo, d'agrandir une photo jusqu'à 15 fois.





- 1 Appuyez sur le bouton de téléobjectif (T) pour atteindre la limite du zoom optique (3x). Relâchez le bouton et appuyez à nouveau dessus.

2 Prenez une photo ou enregistrez une vidéo.

REMARQUE : vous ne pouvez pas utiliser le zoom numérique pour la vidéo. La qualité de l'image risque d'être amoindrie par l'utilisation du zoom numérique. Le curseur bleu de l'indicateur de zoom s'arrête, puis devient rouge lorsque la qualité d'image atteint la limite pour un tirage de 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) de qualité acceptable.

Modes de prise de vue













Mode	Utilisation
 Automatique AUTO	Pour une prise de vue classique. Ce mode est facile à utiliser et offre une excellente qualité d'image.
 Paysage	Pour des scènes éloignées. L'appareil photo utilise une mise au point à l'infini. Les marques de cadrage d'autofocus ne sont pas disponibles en mode Paysage.
 Gros plan	Pour des plans très rapprochés. Utilisez, si possible, la lumière ambiante plutôt que le flash. L'appareil photo règle automatiquement la distance de mise au point en fonction de la position du zoom.
SCN Scène	Simplicité « visez, déclenchez » lors de la prise de photos dans certaines conditions. (Voir page 22 .)
 Vidéo	Pour l'enregistrement de vidéos sonorisées. (Voir page 4 .)

Modes scène

- 1 Placez le cadran de sélection de mode sur Scène **SCN**.
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour afficher les descriptions des différents modes.

REMARQUE : si le texte d'aide s'éteint, appuyez sur le bouton OK.

- 3 Appuyez sur le bouton OK pour choisir un mode scène.

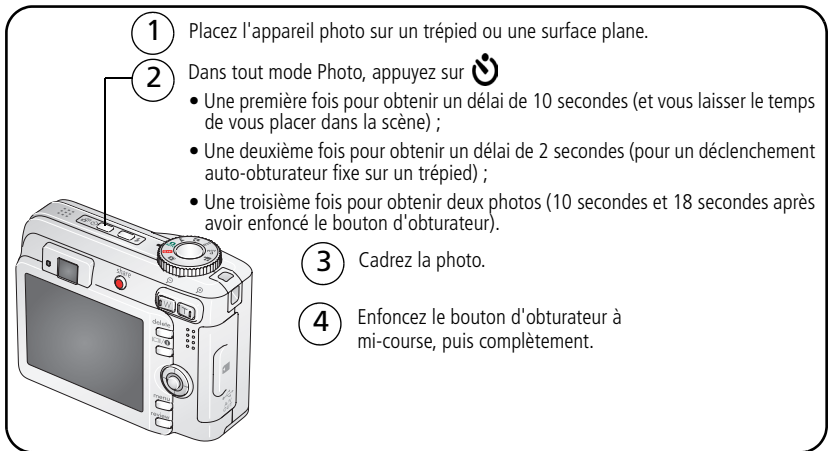
Mode	Utilisation
 Portrait	Portraits plein cadre de personnes.
 Sport	Sujets en mouvement.
 Enfants	Photos d'enfants en pleine action avec une lumière intense.
 Fête	Personnes en intérieur. Réduit l'effet yeux rouges.
 Plage	Pour les scènes lumineuses à la plage.
 Neige	Pour les scènes lumineuses avec de la neige.
 Feux d'artifice	Le flash ne se déclenche pas. Placez l'appareil sur une surface plane et stable ou sur un trépied.
 Auto-portrait	Gros plans de vous-même. Assure une bonne mise au point et réduit l'effet yeux rouges.
 Contre-jour	Sujets dans l'ombre ou à contre-jour (lorsque la lumière est derrière le sujet).
 Portrait de nuit	Réduit l'effet yeux rouges des sujets lors de prises de vue nocturnes ou mal éclairées. Placez l'appareil sur une surface plane et stable ou sur un trépied.


Utilisation de la compensation d'exposition pour régler la luminosité

En mode Automatique ou SCN, vous pouvez régler la compensation d'exposition pour éclaircir ou assombrir les photos. Appuyez sur ▲ pour augmenter la valeur de compensation d'exposition ou sur ▼ pour la réduire.

Le niveau de compensation d'exposition est indiqué sur l'écran ◀-2,0▶ ; l'écran s'éclaircit ou s'assombrit en fonction de ce réglage.


Utilisation du retardateur



- 1 Placez l'appareil photo sur un trépied ou une surface plane.
- 2 Dans tout mode Photo, appuyez sur 
 - Une première fois pour obtenir un délai de 10 secondes (et vous laisser le temps de vous placer dans la scène) ;
 - Une deuxième fois pour obtenir un délai de 2 secondes (pour un déclenchement auto-obturateur fixe sur un trépied) ;
 - Une troisième fois pour obtenir deux photos (10 secondes et 18 secondes après avoir enfoncé le bouton d'obturateur).
- 3 Cadrez la photo.
- 4 Enfoncez le bouton d'obturateur à mi-course, puis complètement.



Pour désactiver le retardateur avant que la photo ne soit prise, appuyez sur le bouton Retardateur (ce réglage reste actif).

Suivez la même procédure pour enregistrer une vidéo et :

- Placez le cadran de sélection de mode sur Vidéo .
- Enfoncez complètement le bouton d'obturateur.

REMARQUE : l'enregistrement s'arrête lorsque l'espace de stockage est saturé. Seules les options 2 et 10 secondes sont disponibles en mode Vidéo.

Utilisation du mode rafale

Option	Description	Objectif
 Rafale	L'appareil prend jusqu'à 4 photos (2 par seconde) lorsque vous appuyez sur le bouton d'obturateur.  Les 4 premières photos sont enregistrées.	Pour photographier un événement attendu. Exemple : une personne maniant un club de golf.

- 1 Dans la plupart des modes Photo, appuyez plusieurs fois sur le bouton Rafale pour choisir une option.
- 2 Enfoncez le bouton d'obturateur **à mi-course** pour régler la mise au point et l'exposition.
- 3 Enfoncez le bouton d'obturateur **complètement et maintenez-le enfoncé** pour prendre les photos.

L'appareil photo prend des photos jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton d'obturateur, que les photos aient été prises ou que la capacité maximale de stockage soit atteinte.

REMARQUE : pendant la visualisation rapide, vous pouvez supprimer toutes les photos de la série. Pour effectuer une suppression sélective, utilisez le mode de visualisation (voir [page 11](#)).

Modification des réglages de prise de vue

Vous pouvez modifier les réglages de votre appareil photo afin d'en tirer le meilleur parti :

- 1 Appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre un réglage en surbrillance, puis sur le bouton OK.
- 3 Choisissez une option, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

REMARQUE : certains réglages ne sont pas disponibles dans certains modes.

Réglage	Options
<p>Bracketing de l'exposition</p> <p>Permet de trouver la meilleure exposition pour les conditions, selon votre évaluation des trois photos.</p> <p><i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>Désactivé</p> <p>+/- 0,5</p> <p>+/- 1,0</p> <p>L'appareil prend trois clichés : une image avec une exposition moyenne, une avec une exposition inférieure et une autre avec une exposition supérieure.</p>
<p>Compensation d'exposition</p> <p>Détermine la quantité de lumière pénétrant dans l'appareil.</p> <p><i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>De -2,0 à +2,0 (par incréments de 0,5)</p>

Réglage	Options
<p>Taille de la photo Pour définir la résolution de la photo. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i></p>	<p>6,1 MP (réglage par défaut) — Pour des tirages papier allant jusqu'à 50 cm x 75 cm (20 po x 30 po) ; les photos obtenues présentent la résolution la plus élevée et la taille de fichier maximale.</p> <p>5,4 MP (3:2) — Idéal pour des tirages allant jusqu'à 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) sans recadrage. Egalement pour des tirages papier allant jusqu'à 50 cm x 75 cm (20 po x 30 po).</p> <p>4 MP — Pour des tirages papier allant jusqu'à 50 cm x 75 cm (20 po x 30 po) ; les photos obtenues présentent une résolution moyenne et la taille des fichiers est réduite.</p> <p>1,9 MP — Pour des tirages papier allant jusqu'à 28 cm x 36 cm (11 po x 14 po) ; les photos obtenues présentent une résolution moyenne et la taille des fichiers est réduite.</p> <p>0,8 MP — Pour imprimer des tirages allant jusqu'à 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po), les envoyer par courrier électronique, les distribuer via Internet, les afficher à l'écran ou économiser de l'espace.</p>


Réglage	Options
<p>Balance des blancs Pour définir les conditions d'éclairage. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>Automatique (par défaut) — Corrige automatiquement la balance des blancs. Idéal pour les photos de tous les jours.</p> <p>Lum. du jour — Pour les photos prises avec un éclairage naturel.</p> <p>Lum. artificielle — Elimine le halo orange émis par les ampoules électriques domestiques. Idéal pour les photos prises en intérieur, sans flash, sous un éclairage tungstène ou halogène.</p> <p>Florescent — Elimine le halo vert émis par les ampoules fluorescentes. Idéal pour les photos prises en intérieur, sans flash, sous un éclairage fluorescent.</p>
<p>Vitesse ISO Pour contrôler la sensibilité de l'appareil à la lumière. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>Utilisez une vitesse lente pour les scènes très lumineuses et une vitesse plus élevée pour les scènes sombres. Choisissez Automatique (réglage par défaut), 80, 100, 200, 400, 800 (800 disponible uniquement pour la taille de photo la plus petite).</p> <p>REMARQUE : ce réglage revient sur Automatique lorsque l'appareil est en mode Sport, Portrait ou SCN ou pendant les expositions longue durée.</p> <p>Non disponible en mode Vidéo.</p>
<p>Zone de mise au point Pour sélectionner une zone de mise au point plus ou moins concentrée. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>Multizones (réglage par défaut) — Evalue trois zones à partir desquelles une mise au point uniforme est appliquée. Idéal pour les photos de tous les jours.</p> <p>Zone centrale — Evalue la petite surface au centre du viseur. Idéal pour obtenir une mise au point précise sur une zone spécifique de la photo.</p> <p>REMARQUE : afin d'optimiser les résultats, le réglage Multizones est utilisé pour les photos en mode Paysage.</p>

Réglage	Options
<p>Mode couleur Pour choisir les tons des couleurs. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous changiez de mode.</i></p>	<p>Coul. saturées Coul. neutres (par défaut) Coul. atténuées Noir et blanc Sépia — Pour des photos au ton rouge-brun, d'aspect ancien. REMARQUE : avec le logiciel EasyShare, vous pouvez transformer une photo couleur en photo noir et blanc ou sépia. Non disponible en mode Vidéo.</p>
<p>Exposition longue durée Pour contrôler la durée d'ouverture de l'obturateur. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous éteigniez l'appareil.</i></p>	<p>De 0,7 à 8 secondes (par incréments de 0,5)</p>
<p>Déf. album Pour choisir un nom d'album. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez. Vous pouvez appliquer des choix de définition d'album différents pour les vidéos et les photos.</i></p>	<p>Activé ou Désactivé. Présélectionne des noms d'album avant de prendre des photos ou de réaliser des vidéos. Toutes les photos ou vidéos réalisées par la suite sont alors associées à ces noms d'album. Voir page 36.</p>

Réglage	Options
<p>Stockage d'images Pour choisir un emplacement de stockage pour les photos et vidéos. <i>Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.</i></p>	<p>Automatique (par défaut) — L'appareil photo utilise la carte mémoire s'il y en a une dans l'appareil photo. Sinon, il utilise la mémoire interne.</p> <p>Interne — L'appareil photo utilise la mémoire interne, même si une carte mémoire est insérée.</p> <p>REMARQUE : si votre carte arrive à saturation durant la prise de photos, l'option Memory plus vous invite à passer à la mémoire interne, si celle-ci dispose d'espace libre. L'option Memory plus n'est pas disponible en mode Vidéo.</p>
<p>Taille de la vidéo</p>	<p>640 x 240 320 x 240 Disponible uniquement en mode Vidéo.</p>
<p>Longueur de la vidéo</p>	<p>Continue (réglage par défaut) 5 secondes 15 secondes 30 secondes Disponible uniquement en mode Vidéo.</p>
<p>Menu de config. Pour sélectionner des réglages supplémentaires.</p>	<p>Voir la section Personnalisation de l'appareil photo, page 30.</p>

Personnalisation de l'appareil photo


Le menu de configuration vous permet de personnaliser les réglages de votre appareil photo.

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Menu de config.  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre 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.

REMARQUE : ces réglages sont conservés jusqu'à ce que vous les changiez.

Réglage	Options
Retour au menu précédent.	
Visual. simult. Activez ou désactivez ce paramètre par défaut. REMARQUE : dans certains modes, l'écran s'allume même si l'option de visualisation simultanée est désactivée. (Pour allumer ou éteindre l'écran à tout moment, appuyez sur le bouton LCD/Info.)	Activée (réglage par défaut) Désactivée
Sons de l'appareil Pour choisir des effets sonores.	Thème — Applique le même ensemble d'effets sonores à toutes les fonctions. Son individuel — Permet de choisir un effet sonore pour chaque fonction.


Réglage	Options
Volume sonore	Désactivé Faible (réglage par défaut) Moyen Fort
M. hors tension auto Permet de choisir la durée d'inactivité à la fin de laquelle l'appareil photo s'éteint.	10 minutes 5 minutes 3 minutes (réglage par défaut) 1 minute
Date et heure	Voir page 2 .
Sortie vidéo Choisissez le réglage local qui vous permet de relier l'appareil photo à un téléviseur ou à tout autre périphérique externe.	NTSC (par défaut) — Norme la plus courante, utilisée en Amérique du Nord et au Japon. PAL — Norme utilisée en Europe et en Chine.
Capteur d'orientation Pour orienter les photos de façon à ce qu'elles s'affichent dans le bon sens.	Activé (réglage par défaut) Désactivé
Préflash y. rouges Sélectionnez cette fonction pour que le préflash yeux rouges se déclenche automatiquement avant que la photo ne soit prise. REMARQUE : l'appareil photo corrige automatiquement l'effet yeux rouges, même lorsque la fonction de préflash yeux rouges est désactivée.	Activé Désactivé (par défaut)
Horodatage Pour horodater les photos.	Choisissez un format de date ou désactivez la fonction (elle est désactivée par défaut).

Réglage	Options
Affichage date vidéo Pour afficher la date et l'heure de l'enregistrement avant de commencer la lecture de la vidéo.	Activé (par défaut) : choisissez parmi les formats de date. Désactivé
Avertissement flou Pour définir si l'icône d'avertissement de flou s'affiche lors de la visualisation rapide.	Activé (réglage par défaut) Désactivé (Voir page 5.)
Langue	Voir page 2.
Formater  ATTENTION : 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.	Carte mémoire — Supprime toutes les données de la carte ; formate la carte. Annuler — Ferme l'écran sans conserver les modifications. Interne — Supprime toutes les données de la mémoire interne, y compris les adresses électroniques, les noms d'album et les favoris ; formate la mémoire interne.
A propos de Pour afficher les informations relatives à l'appareil photo.	

Visualisation d'un diaporama

Utilisez le diaporama pour afficher vos photos et vidéos sur l'écran LCD de l'appareil. Pour visualiser un diaporama sur un téléviseur ou sur un autre périphérique externe, voir [page 34](#). Pour économiser les piles/batteries, utilisez un adaptateur secteur 3 V Kodak. (Rendez-vous sur le site Web de Kodak à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories.)

Lancement du diaporama

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser), puis sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Diaporama  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Lancer diaporama en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

Chaque photo et vidéo s'affiche une fois.

Pour interrompre 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 image. Vous pouvez choisir un intervalle d'affichage compris entre 3 et 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 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Activé 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'au déchargement des piles/batteries. Le réglage Boucle est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

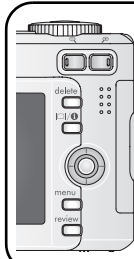
Affichage des photos et des vidéos sur un téléviseur


Vous pouvez afficher des photos et des vidéos sur un téléviseur, un moniteur ou n'importe quel autre périphérique équipé d'une sortie vidéo. Cependant, il se peut que la qualité de l'image sur votre écran de téléviseur ne soit pas aussi bonne que sur votre écran d'ordinateur ou à l'impression.

REMARQUE : vérifiez que le réglage de la sortie vidéo (NTSC ou PAL) est correct (voir Sortie vidéo [page 31](#)).
Le défilement des images s'arrête si un câble est branché au cours de la visualisation du diaporama.

- 1 Connectez le port de sortie audio/vidéo USB de l'appareil photo et les ports d'entrée vidéo (jaune) et audio (blanc) du téléviseur à l'aide du câble audio/vidéo (inclus). Consultez le guide d'utilisation de votre téléviseur pour obtenir plus d'informations.
- 2 Visualisez les photos et vidéos sur le téléviseur.

Recadrage de photos




- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser).
- 2 ◀/▶ pour passer à la photo précédente/suivante.
- 3 Appuyez sur Menu, choisissez l'option Recadrer , puis appuyez sur OK.
- 4 Appuyez sur le bouton de téléobjectif (T) pour effectuer un zoom avant ou sur les boutons ◀/▶ ▲/▼ pour déplacer la zone de recadrage.
- 5 Suivez les invites à l'écran.

La photo est copiée, puis recadrée. La photo d'origine est conservée. Il n'est possible de recadrer une même photo qu'une seule fois sur l'appareil photo.

Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

Affichage des informations relatives aux photos ou vidéos



- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser).
- 2 Appuyez sur le bouton LCD/Info.

Pour quitter le mode de visualisation, appuyez sur le bouton Review (Visualiser).

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 doit correspondre à l'emplacement **à partir duquel** vous copiez les photos. (Voir Stockage d'images, [page 29.](#))

Pour copier des photos ou des vidéos :

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser), puis sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Copier ►► en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre une option en surbrillance.
- 4 Appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE : les photos et les vidéos sont copiées et non pas déplacées. Pour faire disparaître des photos ou des vidéos de leur emplacement d'origine après les avoir copiées, supprimez-les (voir [page 11](#)). Les marques 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 12](#).


Marquage préalable des noms d'album

Utilisez la fonction Déf. album (Photo ou Vidéo) pour présélectionner des noms d'album avant de prendre des photos ou de réaliser des vidéos. Toutes les photos ou vidéos réalisées par la suite sont alors associées à ces noms d'album.

1ère étape : sur votre ordinateur

Utilisez le logiciel EasyShare fourni avec votre appareil photo pour créer des noms d'album sur votre ordinateur. Vous pouvez ensuite copier jusqu'à 32 noms d'album dans la mémoire interne de l'appareil photo en le connectant à l'ordinateur. Pour obtenir plus d'informations, consultez l'aide du logiciel EasyShare.

2e étape : sur votre appareil photo

- 1 Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Déf. album  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre en surbrillance un nom d'album, puis appuyez sur le bouton OK. Répétez l'opération pour marquer les photos et les vidéos pour des albums.

Les albums sélectionnés sont cochés.

- 4 Pour désélectionner un nom d'album, mettez-le en surbrillance et 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 LCD de l'appareil photo, votre sélection d'albums y apparaît. Un signe plus (+) affiché après un nom d'album signifie que plusieurs albums sont sélectionnés.
- 6 Appuyez sur le bouton Menu pour quitter le menu.

3e étape : transfert vers votre ordinateur

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




Marquage de photos/vidéos pour les albums


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

1ère étape : sur votre ordinateur

Utilisez le logiciel EasyShare pour créer des albums sur votre ordinateur, puis copiez-les (32 noms max.) dans la mémoire interne de l'appareil photo. Pour obtenir plus d'informations, consultez l'aide du logiciel EasyShare.

2e étape : sur votre appareil photo

- 1 Appuyez sur le bouton Review (Visualiser), puis recherchez la photo ou la vidéo.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Appuyez sur  pour mettre l'option Album  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur  pour mettre en surbrillance un dossier d'album, puis appuyez sur le bouton OK.

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 ajouter les photos dans d'autres albums.

Le nom de l'album s'affiche avec la photo. Un signe plus (+) s'affiche après le nom de l'album pour indiquer que la photo a été ajoutée à plusieurs albums.

Pour désélectionner un nom d'album, mettez-le en surbrillance et appuyez sur le bouton OK. Pour désélectionner tous les albums, choisissez Effacer tout.

3e étape : transfert vers votre ordinateur













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

Partage de vos photos

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. Utilisez le bouton Share (Partager) :

- A tout moment (la photo/vidéo la plus récente s'affiche).
- Juste après avoir pris la photo/vidéo, pendant la visualisation rapide.
- Après avoir appuyé sur le bouton Review (Visualiser).

Marquage des photos pour l'impression

- 1 Appuyez sur le bouton Share (Partager). Appuyez sur   pour rechercher une photo.
- 2 Appuyez sur  /  pour mettre l'option Imprimer  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.*
- 3 Appuyez sur  /  pour sélectionner le nombre de copies (de 0 à 99). Zéro supprime la marque pour la photo sélectionnée.
Facultatif : vous pouvez appliquer un nombre de tirages à d'autres photos. Appuyez sur   pour rechercher une photo. Appuyez sur  /  pour modifier le nombre de tirages. Répétez cette étape jusqu'à ce que le nombre de tirages voulu soit sélectionné.
- 4 Appuyez sur le bouton OK.
L'icône d'impression  apparaît dans la zone d'état.
- 5 Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter le menu.

* Pour marquer toutes les photos de l'emplacement de stockage, mettez l'option Imprimer tout en surbrillance, appuyez sur le bouton OK, puis indiquez le nombre de copies. L'option Imprimer tout n'est pas disponible en mode de visualisation rapide. Pour supprimer les marques d'impression de toutes les photos de l'emplacement de stockage, mettez l'option Annuler impr. en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK. L'option Annuler impr. n'est pas disponible en mode 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 obtenir plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel EasyShare.

Pour obtenir plus d'informations sur l'impression à partir de l'ordinateur, de la station d'impression, d'une imprimante compatible PictBridge ou d'une carte, voir [page 15](#).


REMARQUE : pour obtenir de meilleurs tirages 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po), réglez la qualité d'image sur 5,4 MP (3:2). (Voir Taille de la photo, [page 26](#).)


Marquage de photos et de vidéos pour envoi par courrier électronique


1ère étape : sur votre ordinateur

Créez un carnet d'adresses électroniques sur votre ordinateur à l'aide du logiciel Kodak EasyShare, puis copiez les adresses (32 max.) dans la mémoire interne de l'appareil photo. Pour plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel EasyShare.


2e étape : marquage des photos/vidéos sur votre appareil photo

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

2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Cour. élect.  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

L'icône de courrier électronique  apparaît dans la zone d'état.

3 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre une adresse électronique en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

Pour marquer d'autres photos/vidéos à envoyer à la même adresse, appuyez sur /▶ pour les faire défiler. Appuyez sur OK lorsque la photo voulue s'affiche.

Pour envoyer les photos/vidéos à plusieurs adresses, répétez l'étape 3 pour chaque adresse.


Les adresses sélectionnées sont cochées.

- 4 Pour désélectionner une adresse, mettez-la en surbrillance et appuyez sur le bouton OK. Pour désélectionner toutes les adresses électroniques, mettez l'option Effacer tout en surbrillance.
- 5 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Quitter en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 6 Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter le menu.

3e étape : transfert et envoi par courrier électronique



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




Marquage de photos comme favoris


Vous pouvez conserver vos photos préférées dans le dossier Favoris  de la mémoire interne de l'appareil photo, puis les partager avec votre famille et vos amis.

REMARQUE : lorsque vous transférez des photos de votre appareil photo vers votre ordinateur, toutes les photos (y compris vos favorites) sont stockées sur l'ordinateur au format original. Vos photos favorites sont transférées à nouveau sur votre appareil photo dans un format réduit, ce qui vous permet d'en afficher et d'en partager plus.

1. Marquez vos photos comme favoris





- 1 Appuyez sur le bouton Share (Partager). Appuyez sur ◀/▶ pour rechercher une photo.
 - 2 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre l'option Favoris  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
L'icône Favoris  apparaît dans la zone d'état. Pour supprimer la marque, appuyez de nouveau sur le bouton OK.
- Appuyez sur le bouton Share (Partager) pour quitter le menu.

<p>2. Transférez les photos vers votre ordinateur</p>	<p>1 Pour tirer le meilleur parti de votre appareil photo, installez le logiciel EasyShare fourni avec l'appareil photo. (Voir page 13.)</p> <p>2 Connectez l'appareil photo et l'ordinateur à l'aide du câble USB (voir page 14) ou d'une station EasyShare.</p> <p><i>Lors du premier transfert de photos, le logiciel vous aide à sélectionner vos photos favorites. Les photos sont ensuite transférées vers l'ordinateur. Vos photos favorites (des copies au format réduit) sont retransférées dans le dossier Favoris de la mémoire interne de votre appareil photo.</i></p>
<p>3. Visualisez vos favoris sur votre appareil photo</p>	<p>1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur Favoris .</p> <p>2 Appuyez sur  /  pour faire défiler les favoris.</p>

REMARQUE : le nombre de favoris stockés par l'appareil photo est limité. A l'aide de l'option des favoris de l'appareil du logiciel EasyShare, personnalisez la taille du dossier Favoris  de l'appareil photo. Les vidéos marquées comme favoris restent dans le dossier Favoris du logiciel EasyShare. Pour obtenir plus d'informations, cliquez sur le bouton d'aide du logiciel EasyShare.



Réglages en option

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

	<p>Diaporama (page 33)</p>		<p>Supprimer les favoris (page 43)</p>
	<p>Affichage multiple (page 10)</p>		<p>Menu de configuration (page 30)</p>

REMARQUE : les photos prises avec une qualité de 5,4 MP (3:2) s'affichent avec un ratio de 3:2 avec une barre noire en haut de l'écran.

Suppression de tous les favoris de l'appareil photo

- 1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur Favoris .
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Mettez l'option Suppr. favoris  en surbrillance et appuyez sur le bouton OK.

Toutes les photos enregistrées dans le dossier Favoris de la mémoire interne sont supprimées. Les favoris seront récupérés lors du prochain transfert de photos sur l'ordinateur.





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

Annulation du transfert de favoris vers l'appareil photo

- 1 Ouvrez le logiciel Kodak EasyShare. Cliquez sur l'onglet Ma collection.
- 2 Allez sur la page Albums.
- 3 Cliquez sur l'album Favoris de l'appareil photo.
- 4 Cliquez sur Supprimer l'album.

Lors du prochain transfert de photos de votre appareil photo vers l'ordinateur, utilisez l'Assistant Favoris de l'appareil photo pour recréer votre album de favoris ou pour désactiver la fonction Favoris de l'appareil photo.

Impression et envoi par courrier électronique des favoris

- 1 Positionnez le cadran de sélection de mode sur Favoris . Appuyez sur  pour rechercher une photo.
- 2 Appuyez sur le bouton Share (Partager).
- 3 Mettez l'option Imprimer  ou Cour. élect.  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE : les favoris pris avec cet appareil photo (et non importés d'une autre source) conviennent pour des tirages de 10 cm x 15 cm (4 po x 6 po) maximum.

5

Dépannage

Pour une assistance produit pas à pas, visitez le site Web de Kodak à l'adresse www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support et cliquez sur Interactive Troubleshooting & Repairs (Dépannage et réparations interactifs).

Problèmes liés à l'appareil photo

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
L'appareil photo ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none">■ Insérez une nouvelle batterie/de nouvelles piles (page 1).■ Rechargez les batteries, le cas échéant.
L'appareil photo ne s'éteint pas.	<ul style="list-style-type: none">■ Retirez les piles/batteries, puis réinsérez-les ou remplacez-les. Si l'appareil photo ne fonctionne toujours pas, rendez-vous sur le site Web de Kodak à l'adresse www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support et cliquez sur Interactive Troubleshooting & Repairs (Dépannage et réparations interactifs).
Le chiffre correspondant au nombre de photos restantes ne diminue pas lorsqu'une photo est prise.	<ul style="list-style-type: none">■ L'appareil photo fonctionne normalement. Continuez à prendre des photos.■ Utilisez la fonction de rafraîchissement de votre station d'accueil ou d'impression série 3.
L'autonomie de la batterie Kodak Ni-MH pour appareil photo numérique est réduite.	<ul style="list-style-type: none">■ Essayez les contacts avec un chiffon propre et sec (page 62) avant d'insérer la batterie dans l'appareil photo.
Les photos stockées sont endommagées.	<ul style="list-style-type: none">■ Reprenez la photo. Ne retirez pas la carte tant que le témoin Appareil prêt clignote. Ne laissez pas les piles/batteries se décharger entièrement.

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
En mode de visualisation, la photo voulue ne s'affiche pas sur l'écran de l'appareil (voire aucune photo ne s'affiche).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez l'emplacement de stockage d'images (page 30).
En mode de visualisation, un écran bleu ou noir s'affiche à la place d'une photo.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Transférez la photo vers l'ordinateur (page 14), puis formatez la carte dans l'appareil photo (page 32). <p>Attention : le formatage d'une carte supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.</p>
Le bouton d'obturateur ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Allumez l'appareil photo (page 2). <ul style="list-style-type: none"> ■ Attendez que le témoin Appareil prêt ne clignote plus en rouge avant de prendre une autre photo. ■ Transférez des photos vers votre ordinateur (page 14), supprimez des photos de l'appareil photo (page 14), changez d'emplacement de stockage d'image (page 30) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible (page 3). ■ Pour savoir comment obtenir les meilleurs résultats, voir page 4.
Le diaporama ne fonctionne pas sur un périphérique vidéo externe.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Changez la sortie vidéo de l'appareil photo (NTSC ou PAL, page 30). ■ Voir le guide d'utilisation du périphérique externe.
L'image est trop claire.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Déplacez-vous de manière à ce que le sujet se trouve au moins à 60 cm de l'appareil photo. ■ Diminuez la compensation d'exposition (page 30).
L'image n'est pas nette.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez l'objectif (page 62). ■ Déplacez-vous de manière à ce que le sujet se trouve au moins à 60 cm de l'appareil photo. ■ Placez l'appareil sur une surface plane et stable ou sur un trépied.

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
La photo est trop sombre.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Allumez le flash (page 8). ■ Placez-vous de façon à ce que le sujet se trouve à moins de 2,4 m de l'appareil photo. ■ Utilisez le mode Flash d'appoint (page 8) ou remplacez-vous de sorte que la lumière ne soit pas derrière le sujet. ■ Augmentez la compensation d'exposition (page 30).
L'appareil photo ne reconnaît pas la carte mémoire SD/MMC.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Procurez-vous une carte agréée SD/MMC. ■ Reformatez la carte mémoire (page 30). <p>Attention : le formatage d'une carte supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Insérez une nouvelle carte mémoire dans le logement en la poussant jusqu'à assurer le contact (page 3).
L'appareil photo se bloque lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Eteignez l'appareil photo, puis rallumez-le. Assurez-vous que l'appareil photo est éteint avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire.
La carte mémoire est saturée.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insérez une nouvelle carte (page 3), transférez des photos vers votre ordinateur (page 14) ou supprimez des photos (page 11).
La carte mémoire et la mémoire interne sont saturées.	<p>Transférez les photos sur l'ordinateur (page 14), puis formatez la carte ou la mémoire interne (page 30).</p> <p>Attention : le formatage d'une carte supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.</p>

Etat du témoin Appareil prêt de l'appareil photo

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
Le témoin Appareil prêt du viseur ne s'allume pas et l'appareil photo ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Allumez l'appareil photo (page 2). ■ Insérez de nouvelles piles/batteries (page 1). ■ Eteignez l'appareil photo, puis rallumez-le.
Le témoin appareil prêt est vert clignotant.	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'appareil photo fonctionne normalement.
Le témoin Appareil prêt est orange clignotant.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Veuillez patienter. Vous pouvez recommencer à prendre des photos lorsque le témoin cesse de clignoter et devient vert.
Le témoin Appareil prêt est rouge clignotant et l'appareil photo s'éteint.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insérez de nouvelles piles/batteries (page 1).
Le témoin Appareil prêt est rouge fixe.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Transférez des photos vers votre ordinateur (page 14), supprimez des photos de l'appareil photo (page 11), changez d'emplacement de stockage d'images (page 30) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible (page 3). ■ Veuillez patienter. Vous pouvez recommencer à prendre des photos lorsque le témoin devient vert. ■ Utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage (page 30) ou utilisez une autre carte.
Le témoin Appareil prêt est vert fixe.	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'appareil photo fonctionne normalement.

Communications entre l'appareil photo et l'ordinateur

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
L'ordinateur ne communique pas avec l'appareil photo.	<ul style="list-style-type: none">■ Rendez-vous sur le site Web de Kodak à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support.■ Allumez l'appareil photo (page 2).■ Insérez de nouvelles piles/batteries (page 1).■ Reportez-vous à la section relative à la gestion de l'alimentation du guide d'utilisation de votre ordinateur portable pour désactiver cette fonction.■ Connectez le câble aux ports de l'appareil photo et de l'ordinateur (page 14).■ Installez le logiciel (page 13).■ Déconnectez le câble USB. Fermez toutes les applications ouvertes. Installez à nouveau le logiciel (page 13).■ Déconnectez l'appareil photo de l'ordinateur. Fermez toutes les applications, puis reconnectez l'appareil photo.
Impossible de transférer des photos (l'Assistant Ajout de nouveau matériel ne trouve pas les pilotes).	<ul style="list-style-type: none">■ 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. Fermez toutes les applications ouvertes. Installez à nouveau le logiciel (page 13).■ Déconnectez le câble USB. Fermez toutes les applications ouvertes. Installez à nouveau le logiciel (page 13).

Messages sur l'écran de l'appareil photo

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
Aucune image à afficher	■ Changez l'emplacement de stockage d'images (page 30).
Formatage de la carte requis	■ Formatez la carte mémoire (page 30) ou insérez-en une nouvelle (page 3).
Lecture de la carte mémoire impossible (Formatez la carte mémoire ou insérez-en une autre)	Attention : le formatage d'une carte supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.
Une seule connexion USB autorisée Déconnect. câble ou enl. app. de station	■ Débranchez le câble USB de l'appareil photo.
Formatage de la mémoire interne requis	■ Formatez la mémoire interne (page 30).
Lecture de la mémoire interne impossible (formatez-la)	Attention : le formatage supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés (le formatage de la mémoire interne supprime également les adresses de courrier électronique, les noms d'album et les favoris ; pour les restaurer, consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare).
Pas de carte mémoire (fichiers non copiés)	■ Insérez une carte mémoire (page 3).
Espace insuffisant pour copier les fichiers (fichiers non copiés)	■ Supprimez des photos de l'emplacement de destination de stockage d'images (page 11) ou insérez une nouvelle carte mémoire (page 3).

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
La carte mémoire est verrouillée (insérez une nouvelle carte mémoire)	■ Insérez une nouvelle carte (page 3), déverrouillez-la, ou utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage d'images (page 30).
Carte mémoire en lecture seule, désactivez la protection en écriture pour capturer ou écrire sur la carte	
La carte mémoire est inutilisable (insérez une nouvelle carte mémoire)	■ Formatez la carte mémoire (page 30) ou insérez-en une nouvelle (page 3). Attention : le formatage d'une carte supprime toutes les photos et vidéos, y compris les fichiers protégés.
La date et l'heure ont été réinitialisées	■ Réinitialisez l'horloge (page 2).
Aucun carnet d'adresses dans l'appareil (connecter à l'ordin. pour l'importation du 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)	■ Créez et copiez des noms d'album depuis l'ordinateur. Consultez l'aide du logiciel Kodak EasyShare.
Température de l'appareil élevée (l'appareil va s'éteindre)	■ Eteignez l'appareil photo jusqu'à ce qu'il soit suffisamment froid au toucher, puis remettez-le en marche. Si le message s'affiche à nouveau, visitez le site Web de Kodak à l'adresse www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support et cliquez sur Interactive Troubleshooting & Repairs (Dépannage et réparations interactifs).

Si...	Essayez une ou plusieurs des solutions suivantes
Marquage des images possible pour 32 noms d'album uniquement Seuls les 32 premiers noms d'album seront enregistrés	■ Supprimez un ou plusieurs noms d'album associés à l'image (page 38).
Format de fichier inconnu	■ Transférez la photo vers l'ordinateur (page 14) ou supprimez-la (page 11).
Erreur appareil photo n° XXXX. Voir guide d'utilisation.	Eteignez l'appareil photo, puis rallumez-le. Si le message s'affiche à nouveau, visitez le site Web de Kodak à l'adresse www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support et cliquez sur Interactive Troubleshooting & Repairs (Dépannage et réparations interactifs).

6

Obtention d'aide

Liens utiles

Appareil photo

Assistance client par courrier électronique de Kodak	www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support
Aide sur l'utilisation de votre produit (FAQ, informations de dépannage, organisation des réparations, etc.)	www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support
Achat d'accessoires pour l'appareil photo (stations d'accueil ou d'impression, objectifs, cartes, etc.)	www.kodak.com/go/c643accessories ou www.kodak.com/go/c603accessories
Téléchargement du tout dernier logiciel ou micrologiciel de l'appareil photo	www.kodak.com/go/c643downloads ou www.kodak.com/go/c603downloads
Démonstrations en ligne pour votre appareil photo	www.kodak.com/go/howto

Logiciel

Informations sur le logiciel EasyShare	www.kodak.com/go/easysw_fr (ou cliquez sur le bouton Aide dans le logiciel EasyShare)
Aide sur l'utilisation du système d'exploitation Windows et des photos numériques	www.kodak.com/go/pcbasics

Divers

Service d'assistance pour d'autres appareils photo, logiciels et accessoires	www.kodak.com/go/support
Informations sur les stations d'impression Kodak EasyShare	www.kodak.com/go/printerdocks
Informations sur les produits jet d'encre Kodak	www.kodak.com/go/inkjet
Optimisation de votre imprimante pour obtenir des couleurs plus fidèles et plus éclatantes	www.kodak.com/go/onetouch_francais
Enregistrement de votre appareil photo	www.kodak.fr/go/register

Assistance client par téléphone

Pour toute question sur votre produit, contactez un agent de l'assistance client. Celui-ci pourra vous renseigner sur les points suivants :

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

Obtention d'aide

Allemagne	069 5007 0035	Italie	02 696 33452
Australie	1800 147 701	Japon	03 5540 9002
Autriche	0179 567 357	Norvège	23 16 21 33
Belgique	02 713 14 45	Nouvelle-Zélande	0800 440 786
Brésil	0800 150000	Pays-Bas	020 346 9372
Canada	1 800 465 6325	Philippines	1 800 1 888 9600
Chine	800 820 6027	Pologne	00800 4411625
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
Etats-Unis	1 800 235 6325 585 781 6231 (numéro payant)	Suède	08 587 704 21
Finlande	0800 1 17056	Suisse	01 838 53 51
France	01 55 17 40 77	Taiwan	0800 096 868
Grèce	00800 44140775	Thaïlande	001 800 631 0017
Hong Kong	800 901 514	Turquie	00800 448827073
Inde	91 22 617 5823	International, ligne payante	+44 131 458 6714
Irlande	01 407 3054	International, télécopie	+44 131 458 6962


Pour obtenir une liste récente des numéros de téléphone, visitez le site Web Kodak à l'adresse suivante : www.kodak.com/include/international.shtml

Caractéristiques techniques de l'appareil photo

Pour obtenir des caractéristiques techniques plus détaillées, visitez notre site Web à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643support ou www.kodak.com/go/c603support.

Appareil photo numérique Kodak EasyShare C643/C603	
CCD (couplage de charge)	
CCD	CCD 1 cm, ratio largeur/hauteur 4:3
Taille de l'image produite	6,1 MP : 2 848 x 2 134 pixels 5,4 MP (3:2) : 2 848 x 1 896 pixels 4 MP : 2 304 x 1 728 pixels 1,9 MP : 1 600 x 1 200 pixels 0,8 MP : 1 024 x 768 pixels
Ecrans	
Ecran couleur	Ecran couleur LCD hybride 6,1 cm (112 000 pixels)
Prévisualisation	Fréquence d'images : 30 images/seconde ; Champ de vision : 100 %
Objectif	
Objectif de prise de vue	Zoom optique 3x f/2,7 - f/4,8 Ouverture : maximum - f/2,7 ; minimum - f/8,5 36 mm - 108 mm (équivalent à 35 mm)
Obstacle de l'objectif	Intégré, automatique

Appareil photo numérique Kodak EasyShare C643/C603	
Système de mise au point	TTL-AF ; AF multizones et zone centrale. Portée : 60 cm à l'infini en mode normal 13 à 70 cm en mode grand angle/gros plan 22 à 70 cm en téléobjectif/gros plan 10 m à l'infini en mode Paysage
Zoom numérique	5X continu par incréments de 0,2X Incompatible avec la prise de vidéo
Exposition	
Mesure de l'exposition	TTL-AE ; Zone centrale
Compensation d'exposition	Valeur d'expo. +/-2, par paliers de 0,5
Vitesse d'obturation	Obturbateur mécanique avec obturbateur électrique CCD. Automatique : 4 à 1/1400 s
Vitesse ISO	Automatique, Portrait, Gros plan, Paysage : 80 - 160 ; Sport : 80 - 200 ; Portrait de nuit, Exposition longue durée : 80 A sélectionner : 80, 100, 200, 400, 800 (800 disponible uniquement avec la taille de photo la plus petite).
Flash	
Flash électronique	Guide n° 8,5 en mode ISO 100 Flash automatique avec préflash Portée en mode ISO 140 : 0,6 - 3,6 m en mode grand angle 0,6 - 2,1 m en téléobjectif
Modes de flash	Automatique, D'appoint, Préflash yeux rouges, Désactivé
Prise de vue	
Modes de prise de vue	Automatique, Paysage, Gros plan, SCN (Modes scène), Vidéo

Appareil photo numérique Kodak EasyShare C643/C603	
Réalisation de vidéos	VGA (640 x 480) à 30 images/s QVGA (320 x 240) à 30 images/s
Format du fichier image	Photo : EXIF version 2.21 (compression JPEG), système de fichiers DCF Vidéo : QuickTime (CODEC MPEG4)
Stockage d'images	Carte SD/MMC en option  (le logo SD est une marque de SD Card Association).
Capacité de stockage interne	Mémoire interne de 32 Mo/28 Mo disponibles pour le stockage de photos (1 Mo correspond à un million d'octets)
Visualisation	
Visualisation rapide	Oui
Sortie vidéo	NTSC ou PAL à sélectionner
Alimentation	
2 piles AA ZR6 oxy-alcalines Kodak pour appareil photo numérique (non rechargeables) ; 2 piles/batteries AA au lithium pour appareil photo numérique ; 2 piles alcalines AA ; 2 batteries Kodak AA Ni-MH pour appareil photo numérique ; 1 pile CRV3 au lithium pour appareil photo numérique (non rechargeable) ; 1 batterie Kodak Ni-MH KAA2HR pour appareil photo numérique, adaptateur secteur 3 V	
Communication avec l'ordinateur	
USB 2.0 (protocole PIMA 15740), via câble USB modèle U-8 ; station d'accueil ou d'impression EasyShare	
Autres caractéristiques	
Prise en charge de PictBridge	Oui
Retardateur	2 secondes, 10 secondes ou 2 prises de vue
Balance des blancs	Automatique, Lumière du jour, Lumière artificielle, Fluorescent
Mise hors tension automatique	A sélectionner : 1, 3, 5 ou 10 minutes

Appareil photo numérique Kodak EasyShare C643/C603	
Modes couleur	Couleur, noir et blanc, sépia
Horodatage	Aucun, AAAA/MM/JJ, MM/JJ/AAAA, JJ/MM/AAAA
Emplacement pour trépied	0,6 cm
Viseur	Image réelle optique ; champ de vision de 83 %
Température d'utilisation	0 - 40 °C (32 - 104 °F)
Taille	32,4 mm x 65,7 mm x 92,2 mm éteint
Poids	145 g sans batterie/pile ni carte

Capacités de stockage

La capacité de stockage réelle varie entre autres selon la composition du sujet de la photo et de la marque de la carte mémoire. Le nombre de photos ou de vidéos que vous pouvez stocker peut changer. Les favoris occupent de l'espace supplémentaire dans la mémoire interne.

Capacité de stockage d'images

	Nombre de photos				
	6,1 MP	5,4 MP (3:2)	4 MP	1,9 MP	0,8 MP
Mémoire interne	25	28	39	71	151
Carte SD/MMC 32 Mo	28	32	44	80	170
Carte SD/MMC 64 Mo	56	64	88	160	340
Carte SD/MMC 128 Mo	112	128	176	320	680
Carte SD/MMC 256 Mo	224	256	352	640	1 360
Carte SD/MMC 512 Mo	448	512	704	1 280	2 720
Carte SD/MMC 1 Go	896	1 024	1 408	2 560	4 000

Capacité de stockage de vidéos

	Minutes/secondes de vidéo	
	VGA (640 x 480)	QVGA (320 x 240)
Mémoire interne	1 min 11 s	4 min 5 s
Carte SD/MMC 32 Mo	1 min 20 s	4 min 36 s
Carte SD/MMC 64 Mo	2 min 41 s	9 min 13 s
Carte SD/MMC 128 Mo	5 min 22 s	18 min 26 s
Carte SD/MMC 256 Mo	10 min 44 s	36 min 52 s
Carte SD/MMC 512 Mo	21 min 24 s	73 min 44 s
Carte SD/MMC 1 Go	42 min 48 s	147 min 28 s

Consignes de sécurité importantes



ATTENTION :

Ne tentez pas de démonter l'appareil vous-même. Aucune des pièces internes ne doit être manipulée par l'utilisateur. Faites appel à des personnes qualifiées. Ne mettez jamais l'appareil en contact avec du liquide. N'exposez pas l'appareil à l'humidité ou à des températures extrêmes. Les adaptateurs secteur et les chargeurs de batteries Kodak peuvent uniquement être utilisés à l'intérieur. Tout réglage, commande ou instruction non spécifié(e) ici est susceptible d'entraîner des risques mécaniques, électriques ou d'électrocution. Si l'écran LCD est cassé, ne touchez ni le verre ni le liquide. Contactez l'assistance client de Kodak.

Utilisation

- L'utilisation de tout autre accessoire non recommandé par Kodak, tel qu'un adaptateur secteur, risque d'entraîner des incendies, des électrocutions ou des blessures.
- Utilisez uniquement un ordinateur équipé d'un port USB. Si vous avez des questions, contactez le fabricant de votre ordinateur.
- Avant d'utiliser votre appareil dans un avion, veillez à respecter toutes les instructions spécifiées à bord.

Mesures de sécurité et manipulation des batteries/piles



ATTENTION :

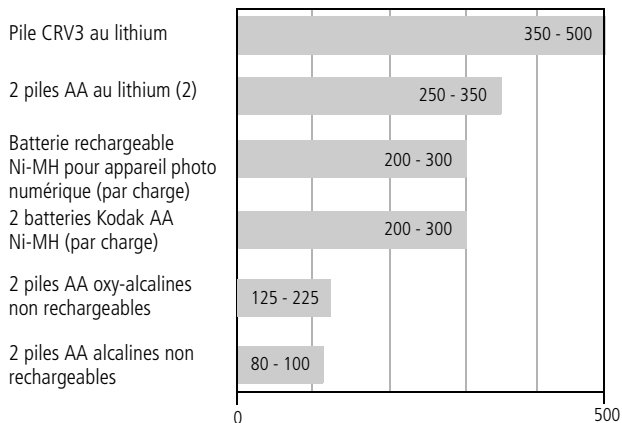
Si les piles/batteries sont chaudes, laissez-les refroidir un moment avant de les retirer de l'appareil.

- Utilisez uniquement des piles/batteries compatibles avec cet appareil.
- Gardez les piles/batteries hors de la portée des enfants.
- Ne mettez pas les piles/batteries en contact avec des objets métalliques (y compris des pièces de monnaie) ; elles pourraient chauffer, fuir, se décharger ou provoquer un court-circuit.
- Ne démontez pas les batteries, ne les insérez pas à l'envers et ne les exposez pas à du liquide, à l'humidité, au feu ou à des températures extrêmes.
- Ne tentez pas de recharger des piles non rechargeables.
- Si vous n'utilisez pas votre appareil pendant un certain temps, retirez les batteries/les piles. Si jamais vous constatez une fuite des piles/batteries dans l'appareil, contactez l'assistance client Kodak.
- En cas de fuite des piles/batteries et de contact avec la peau, rincez immédiatement à l'eau et contactez votre médecin. Pour obtenir des informations supplémentaires, contactez l'assistance client Kodak la plus proche.
- Veillez à respecter la législation nationale et locale en vigueur dans le pays lorsque vous mettez les piles/batteries au rebut.

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

Autonomie des piles/batteries

Utilisez des piles ou des batteries Kodak. Le type de pile/batterie à utiliser est indiqué sur le compartiment des piles/batteries.



Autonomie de la batterie par méthode de test CIPA (Nombre approximatif de photos prises en mode Automatique, avec une carte mémoire SD 128 Mo.) L'autonomie des batteries dépend des conditions d'utilisation.

Pour que vos piles/batteries aient une durée d'utilisation acceptable et que l'appareil photo offre une bonne autonomie, utilisez les piles/batteries répertoriées ci-dessus.

Prolongation de la durée de vie des piles/batteries

- Voir Mise hors tension automatique, [page 30](#).
- Limitez les opérations suivantes, qui favorisent l'usure des piles/batteries :
 - Visualisation des photos sur l'écran de l'appareil (voir [page 5](#))
 - Utilisation de l'écran LCD de l'appareil photo comme viseur (voir [page 7](#))
 - Utilisation excessive du flash
- La présence de poussière sur les contacts des piles/batteries peut réduire leur autonomie. Essayez les contacts des piles/batteries avec un chiffon propre et sec avant de les insérer dans l'appareil.
- Les piles/batteries fonctionnent moins bien à des températures inférieures à 5 °C. Ayez toujours sur vous des piles/batteries de rechange lorsque vous utilisez l'appareil photo par temps froid et gardez-la au chaud. Ne jetez pas des piles/batteries froides qui ne fonctionnent plus ; vous pourrez les réutiliser une fois qu'elles seront ramenées à température ambiante.

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 notre site Web à l'adresse suivante :

www.kodak.com/go/c643downloads ou www.kodak.com/go/c603downloads.

Entretien et précautions supplémentaires

- Si l'appareil a été exposé à l'humidité ou à des températures extrêmes, éteignez-le et retirez les piles/batteries et la carte mémoire. Laissez sécher tous les composants à l'air libre pendant au moins 24 heures avant de réutiliser l'appareil photo.

- Soufflez légèrement sur l'objectif ou l'écran de l'appareil pour éliminer les poussières. Essuyez-le avec précaution 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. Ne laissez pas de produits chimiques, une crème solaire par exemple, entrer en contact avec la surface peinte de l'appareil photo.
- Des contrats de maintenance sont proposés dans certains pays. Pour obtenir 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 ou le site Web Kodak, à l'adresse suivante : www.kodak.com/go/c643downloads ou www.kodak.com/go/c603downloads.

Garantie

Garantie limitée

Kodak garantit que les appareils photo numériques et accessoires Kodak EasyShare (sans les piles/batteries) sont exempts de toute défaillance ou défaut matériel et de fabrication pendant un an à compter de la date d'achat.

Conservez l'original daté de la preuve d'achat. Une preuve de la date d'achat sera requise lors de toute demande de réparation sous garantie.

Couverture de la garantie limitée

Cette garantie limitée s'appliquera uniquement dans la zone géographique où les appareils photo numériques et accessoires Kodak ont été achetés.

Kodak REPARERA ou REMPLACERA les appareils photo numériques et accessoires Kodak EasyShare s'ils ne fonctionnent pas correctement pendant la période de garantie, sous réserve des conditions et/ou limitations énoncées ici. Ces réparations comprennent la main-d'œuvre ainsi que les réglages nécessaires et/ou les pièces de rechange. Cette réparation ou ce remplacement constitue votre seul recours dans le cadre de cette garantie.

Si des pièces de remplacement sont utilisées lors des réparations, ces pièces peuvent avoir été remises à neuf ou contenir des matériaux remis à neuf. Si le produit complet doit être remplacé, il peut être remplacé par un produit remis à neuf.

Limitations

Les demandes de service sous garantie ne seront pas acceptées sans justificatif de la date d'achat, tel qu'une copie de la preuve d'achat datée de l'appareil photo numérique ou de l'accessoire Kodak EasyShare. Conservez toujours l'original dans vos archives.

Cette garantie ne s'applique pas aux piles/batteries utilisées dans les appareils photo numériques ou accessoires. Elle ne couvre pas les circonstances indépendantes de la volonté de Kodak, ni les problèmes résultant de tout manquement à l'observation des consignes d'utilisation décrites dans le Guide d'utilisation des appareils photo numériques et accessoires Kodak EasyShare.

Cette garantie ne s'applique pas lorsque la panne est due à des dommages subis lors de l'expédition, à un accident, à une altération, à une modification, à une réparation non autorisée, à un usage inadapté, à un abus, à une utilisation avec des accessoires ou des appareils non compatibles, au non-respect des consignes d'utilisation, d'entretien ou d'emballage fournies par Kodak, à la non-utilisation des articles fournis par Kodak (tels que les adaptateurs et les câbles), ou aux demandes effectuées après la date d'expiration de cette garantie.

Kodak n'émet aucune autre garantie expresse ou implicite à l'égard de ce produit. Dans l'éventualité où l'exclusion de toute garantie implicite n'est pas applicable selon la loi, la durée de la garantie implicite sera d'un an à compter de la date d'achat.

Le remplacement représente la seule obligation contractée par Kodak. Kodak ne pourra être tenu responsable d'aucun dommage particulier, consécutif ou fortuit résultant de la vente, de l'achat ou de l'utilisation de ce produit, quelle qu'en soit la cause. Toute responsabilité relative à tout dommage particulier, consécutif ou fortuit (y compris, mais sans s'y limiter, aux pertes de revenus ou de profit, aux coûts d'immobilisation, à la perte d'utilisation de l'équipement, aux coûts d'équipements, d'installation ou de services de remplacement ou à des demandes de vos clients pour de tels dommages résultant de l'achat, de l'utilisation ou de la panne du produit), quelle qu'en soit la cause ou en raison de la violation de toute garantie écrite ou implicite, est expressément déclinée par la présente.

Vos droits

Certains Etats ou juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou les limitations à l'égard des dommages consécutifs ou fortuits et les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas vous être applicables. Certains Etats ou juridictions ne reconnaissent pas les limitations sur la durée des garanties implicites et les limitations susmentionnées peuvent ne pas vous être applicables.

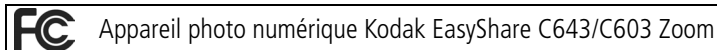
Cette garantie vous donne des droits spécifiques et il se peut que vous possédiez d'autres droits, qui peuvent varier, selon l'État ou la juridiction.

En dehors des Etats-Unis et du Canada

Les termes et conditions de cette garantie peuvent être différents en dehors des Etats-Unis et du Canada. A moins qu'une garantie spécifique de Kodak ne soit communiquée à l'acquéreur par écrit par une entreprise Kodak, aucune autre garantie ou responsabilité n'existe au-delà des exigences minimales imposées par la loi, même si le défaut, le dommage ou la perte a été provoqué par une négligence ou tout autre acte.

Conformité aux réglementations

Conformité et stipulations FCC



A 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 suffisante contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques. Il est susceptible de créer des interférences nuisibles dans les communications radioélectriques si l'équipement n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions. Cependant, il n'est pas garanti qu'aucune interférence ne se produise 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/TV qualifié.

Les changements ou modifications non expressément approuvé(e)s 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.

Spécification C-Tick (Australie)



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.

Etiquetage DEEE (directive sur les déchets d'équipements électriques et électroniques)



Si vous habitez dans un pays de l'Union Européenne, ne jetez pas ce produit parmi les ordures ménagères. Contactez les autorités locales ou rendez-vous sur le site www.kodak.com/go/recycle pour obtenir des informations sur le recyclage.

Norme ITE pour produits de classe B (Corée)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Traduction française : Cet équipement est conforme à la directive EMC pour l'utilisation de matériel domestique ; il peut donc être utilisé n'importe où, y compris dans les zones résidentielles.

Norme VCCI ITE pour produits de classe B (Japon)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Traduction française : Ceci est un produit de classe B basé sur la norme du VCCI ITE (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment). Il peut provoquer des interférences radio s'il est utilisé à proximité d'un poste de radio ou d'un téléviseur dans un milieu résidentiel. Installez et utilisez cet équipement conformément aux instructions du manuel.

MPEG-4

Toute utilisation de ce produit en accord avec la norme visuelle MPEG-4 est interdite, excepté à des fins personnelles et non commerciales.

Index

A

- à propos de cet appareil photo, 32
- à propos des photos/vidéos, 35
- accessoires, 14
 - achat, 52
 - carte SD/MMC, 3
 - pires/batteries, 62
 - station d'impression, 15
- affichage d'un diaporama, 33
- affichage multiple, 10
- agrandissement d'une photo, 10
- aide, 44
 - appareil photo, 44
 - liens Web, 52
- album
 - définition, 28
 - marquage des photos, 36
- alimentation
 - appareil photo, 2
- annexe, 55
- annuler, 11
- annuler une suppression, 11
- Appareil prêt, témoin, 47
- assistance client, 52
- assistance technique, 52
- automatique, 21
 - flash, 8
 - marques de cadrage de la mise au point, 7
- autonomie, piles/batteries, 61

- autoportrait, 22
- autres fonctions de votre appareil, 20
- avertissement
 - formatage, 12
- avertissement flou, 32

B

- balance des blancs, 27
- batterie
 - sécurité, 60
- boucle, diaporama, 34
- bouton
 - Delete (Supprimer), ii, 5
 - flash, bouton du flash, i
 - flash/état, 8
 - grand angle, ii
 - informations, ii
 - LCD/Info, ii
 - Menu, ii
 - obturateur, i
 - OK, ii
 - rafale, 24
 - retardateur, bouton Retardateur, i
 - Review (Visualiser), ii, 9
 - Share (Partager), ii
 - téléobjectif, ii
 - zoom, 20
- bouton Rafale, i
- bracketing de l'exposition, 25

C

- câble
 - audio/vidéo, 34
 - USB, 14
- cadran de sélection de mode, i, 21
- capacité de stockage, 58
- capteur d'orientation, 31
- caractéristiques techniques de l'appareil photo, 55
- carte SD/MMC
 - capacité de stockage, 58
 - impression à partir de, 17
 - insertion, 3
 - logement, ii
- chargement
 - logiciel, 13
- compartiment de la batterie, ii
- compatibilité des stations, 18
- compensation d'exposition, 25
- configuration, utilisation du mode, 30
- conformité VCCI, 68
- contre-jour, 22
- copie de photos
 - carte vers mémoire, 36
 - mémoire vers carte, 36
 - sur l'ordinateur, 13
- corbeille, suppression, 5

D

- date, réglage, 2
- DEEE, 67
- définition
 - album, 28
- Delete (Supprimer), bouton, ii

- dépannage, 44
 - appareil photo, 44
 - communications entre l'appareil photo et l'ordinateur, 48
 - état du témoin Appareil prêt, 47
 - messages d'erreur, 49

diaporama

- boucle continue, 34
 - exécution, 33
 - intervalle, 33
 - problèmes, 45
- directives à propos des piles/batteries, 62
- dragonne, 1
- dragonne, point d'attache, ii

E

- écran de l'appareil photo
 - messages d'erreur, 49
 - visualisation des vidéos, 9
- écran LCD, ii
- emplacement de stockage
 - modification, 29
- enfants, 22
- entretien de l'appareil photo, 62
- envoi de photos/vidéos par courrier électronique, 40
- état
 - flou, 5
 - témoin Appareil prêt de l'appareil photo, 47
- exécution d'un diaporama, 33
- exposition
 - compensation, 23
 - longue durée, 28

F

favoris

- marquage, 41
- réglages, 42
- suppression, 43

fête, 22

feux d'artifice, 22

fixation du trépied, ii

flash

- réglages, 8

flou, 5

formatage, 32

- avertissement, 12

G

garantie, 63

grand angle, bouton, ii

H

heure, réglage, 2

horloge, réglage, 2

horodatage, 31

I

icône

- flou, 5
- prise de vue, 6
- visualisation des photos, 10

icônes, cadran de sélection de mode, 21

impression

- à partir d'une carte, 17
- à partir de l'ordinateur, 16
- avec la station d'impression
EasyShare, 15
- commande en ligne, 17

optimisation de l'imprimante, 52

photos marquées, 17

technologie PictBridge, 15

imprimante compatible PictBridge, 15

informations

à propos des photos/vidéos, 35

informations relatives à la

- réglementation, 66
- norme ITE pour produits de
classe B, 67

informations, bouton, ii

installation

- carte SD/MMC, 3
- logiciel, 13
- pires/batteries, 1

intervalle, diaporama, 33

K

Kodak EasyShare

mise à niveau du logiciel, 62

Kodak, sites Web, 52

L

LCD/Info, bouton, ii

liens, sites Web Kodak, 52

logiciel

- installation, 13
- mise à niveau, 62

logiciel EasyShare

installation, 13

longue durée, exposition, 28

M

Macintosh, installing software on, 13

main tremblante, 5

maintenance de l'appareil photo, 62
marquage
 favoris, 41
 pour albums, 36
 pour envoi par courrier électronique, 40
 pour impression, 40
mémoire
 capacité de stockage, 58
 insertion de la carte, 3
 saturée, 29
mémoire interne
 capacité de stockage, 58
Memory plus, option, 29
menu de configuration, 29
Menu, bouton, ii
messages d'erreur, 49
micrologiciel, mise à niveau, 62
microphone, i
miniatures, 10
mise à niveau du
 logiciel/micrologiciel, 62
mise au point
 marques de cadrage, 7
 zone, 27
mise au rebut, recyclage, 63, 67
mise sous et hors tension de l'appareil photo, 2
mode couleur, 28
modes
 automatique, 21
 autoportrait, 22
 contre-jour, 22
 enfants, 22
 fête, 22

 feux d'artifice, 22
 neige, 22
 plage, 22
 portrait de nuit, 22
 SCN, 21
 texte, 22
modification de l'emplacement de stockage, 29

N

neige, 22
norme ITE pour produits de classe B, 67

O

objectif
 nettoyage de l'objectif, 62
obturateur
 délai du retardateur, 23
 problèmes, 45
obturateur, bouton, i
OK, bouton, ii

P

partage de photos/vidéos, 39
périphérique vidéo externe
 visualisation des photos/vidéos, 34
personnalisation des réglages de l'appareil photo, 30
photo
 agrandissement, 10
photos
 capacité de stockage, 58
 copie, 36
 envoi par courrier électronique des photos marquées, 40

- impression, 16
- marquage, 36
- modes de prise de vue, 21
- protection, 12
- recadrage, 35
- suppression, 11
- transfert, 13
- visualisation, 9
- pile AA, installation, 1
- pile CRV3
 - installation, 1
- piles/batteries
 - autonomie, 61
 - installation, 1
 - prolongation de la durée de vie, 62
 - types, 57, 61
- plage, 22
- port d'entrée c.c., i
- portrait de nuit, 22
- prise d'une photo, 4
- prise de vue, réglages, 25
- protection des photos/vidéos, 12

R

- rafale, utilisation, 24
- réalisation d'une vidéo, 4
- recadrage de photos, 35
- recyclage, mise au rebut, 63, 67
- réglage
 - à propos de, 32
 - affichage de la date de la vidéo, 32
 - avertissement flou, 32
 - balance des blancs, 27
 - bracketing de l'exposition, 25

- capteur d'orientation, 31
- compensation d'exposition, 25
- date et heure, 2
- exposition longue durée, 28
- flash, 8
- horodatage, 31
- menu de configuration, 29
- mode couleur, 28
- mode de prise de vue, 21
- retardateur, 23
- retour, 30
- sons de l'appareil photo, 30
- sortie vidéo, 31
- stockage d'images, 29
- taille de la photo, 26
- taille de la vidéo, 29
- visualisation simultanée, 30
- volume sonore, 31
- zone de mise au point, 27
- régages de prise de vue, 25
- réparation, 52
- résolution des problèmes, 44
- retardateur
 - photos, 23
- retardateur, délai de l'obturateur, 23
- retour, 30
- Review (Visualiser), bouton, ii, 9

S

- scène, modes, 22
- SCN, 21
- sécurité, batteries/piles, 60
- Share (Partager), bouton, ii
- sons, 30

sons de l'appareil photo, 30
sortie A/V, 34
station
 connecteur, ii
 impression, 15
station d'impression, 15
stations, compatibilité, 18
stockage d'images, 29
suppression
 au cours de la visualisation rapide, 5
 photos/vidéos, 11
 protection des photos/vidéos, 12
suppression des favoris, 43

T

taille de la photo, 26
taille de la vidéo, 29
téléchargement de photos, 13
téléobjectif, bouton, ii
téléviseur, diaporama, 34
témoin Appareil prêt, 47
témoin d'alimentation, i
texte, 22
tirages en ligne, commande, 17
transfert de photos/vidéos, 13

U

USB, câble, 14
USB, sortie A/V, ii

V

vidéo
 affichage de la date, 32
 capacité de stockage, 58
 copie, 36

 protection, 12
 sortie, 31
 visualisation, 9
vidéos
 envoi par courrier électronique des
 vidéos marquées, 40
 suppression, 11
 transfert, 13
viseur, i
visualisation des photos
 après la prise, 5, 9
 au cours de la prise, 5
 écran de l'appareil photo, 9
visualisation des photos/vidéos
 diaporama, 33
visualisation des vidéos
 écran de l'appareil photo, 9
visualisation rapide
 utilisation, 5
visualisation simultanée, 30
volume sonore, 31

W

Windows OS-based computers
 installing software, 13

Y

yeux rouges, flash, 8

Z

zoom
 numérique, 20
 optique, 20