
Appareil photo numérique KODAK EASYSHARE CX4210



Guide d'utilisation

Visitez Kodak sur le Web à l'adresse www.kodak.fr



Eastman Kodak Company

343 State Street

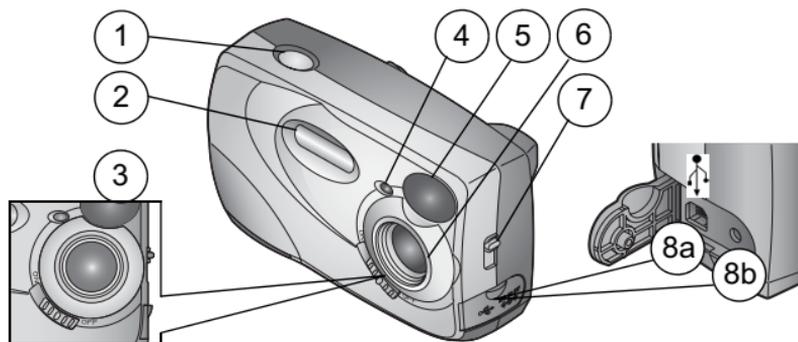
Rochester, New York 14650 États-Unis

© Eastman Kodak Company, 2002

KODAK et EASYSHARE sont des marques déposées de Eastman
Kodak Company.

P/N 6B8265_FR-fr

Avant de l'appareil



1 Bouton d'obturateur

2 Flash

3 Interrupteur marche/arrêt

4 Témoin du retardateur

5 Objectif du viseur

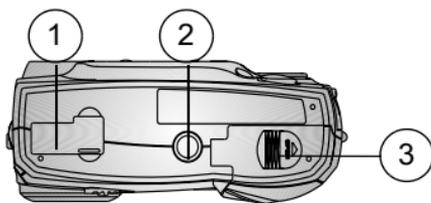
6 Objectif avec cache de protection intégré

7 Position gros plan

8a Connecteur USB

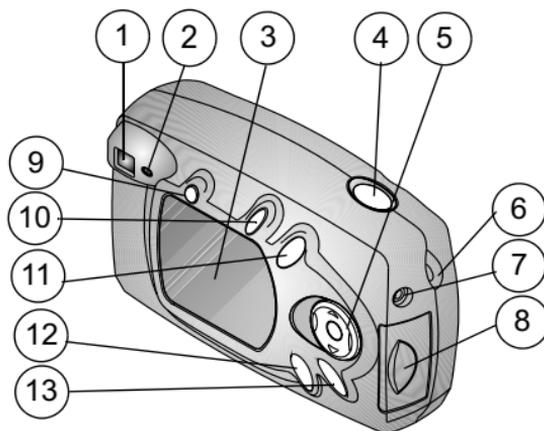
8b Port d'entrée c.c. dans le connecteur

Dessous de l'appareil



- | | | | |
|---|---|---|--------------------------------|
| 1 | Connecteur de la station
d'accueil pour appareil photo
(volet fermé sur l'illustration) | 2 | Prise de montage du
trépied |
| | | 3 | Compartiment piles |

Arrière de l'appareil



1 Viseur

2 Témoin lumineux

3 Écran à cristaux liquides

4 Bouton d'obtinateur

5 Boutons fléchés à quatre directions / OK

6 Point d'attache de la dragonne

7 Port de sortie vidéo

8 Compartiment de la carte MMC/SD

9 Bouton Flash

10 Bouton Partager

11 Bouton Supprimer

12 Bouton Visualisation

13 Bouton Menu

Table des matières

1	Mise en route	1
	Installation du logiciel.....	1
	Vous souhaitez imprimer ce guide dans une version grand format ?	1
	Que puis-je faire avec mon appareil photo numérique KODAK EASYSHARE CX4210 ?	2
	Que puis-je faire avec mes photos numériques ?	2
	Contenu du coffret de l'appareil photo	4
	Fixation de la dragonne	5
	Mise en place des piles	5
	Mise en marche et arrêt de l'appareil photo	6
	Utilisation du bouton zoom/OK/fléché à quatre directions.....	7
	Sélection d'une langue	7
	Réglage de l'horloge	8
	Vérification de l'état de l'appareil photo	9
	Insertion d'une carte MMC/SD	10
	Choix de la mémoire interne ou de la carte mémoire (MMC ou SD)	11
	Modes de l'appareil photo.....	12
2	Prise de photos en mode de prise de vue	15
	Prise d'une photo n'importe quand	15
	Prise d'une photo.....	15



Visualisation simultanée : utilisation de l'écran à cristaux liquides pour cadrer le sujet	16
Visualisation rapide : visualisation de la photo qui vient d'être prise	17
Utilisation du flash.....	17
Utilisation du zoom numérique	18
Prise de photos en gros plan.....	19
Modification des options de prise de vue.....	20
3 Visualisation des photos : mode de visualisation .	27
Pour passer au mode de visualisation	27
Pour accéder aux menus du mode de visualisation	28
Affichage d'une seule photo.....	29
Affichage de plusieurs photos	29
Suppression de photos	30
Protection des photos contre la suppression.....	30
Exécution d'un diaporama	31
Affichage de photos sur un téléviseur	33
Copie d'images	33
Agrandissement des photos.....	34
Visualisation des informations sur l'image.....	35
4 Marquage des photos : mode de partage	37
Quand puis-je marquer mes photos ?.....	37
Pour accéder au mode et aux menus Partage.....	37
Marquage des photos pour l'impression.....	38

Marquage de photos pour envoi par courrier électronique.....	39
Marquage de vos photos préférées	40
5 Personnalisation des réglages de l'appareil photo :	
mode de configuration	41
Pour accéder aux menus et au mode de configuration.....	41
Retour au menu précédent.....	42
Modification du nombre de tirages par défaut.....	42
Désactivation de la visualisation rapide.....	43
Activation du mode de visualisation simultanée.....	44
Réglage de la sortie vidéo	44
Formatage de la mémoire ou de la carte mémoire (MMC/SD)	45
Affichage des informations relatives à l'appareil photo	46
6 Installation du logiciel	49
Configuration requise	49
Installation du logiciel	51
7 Connexion à l'ordinateur	53
Important : avant de vous connecter.....	53
Connexion à l'ordinateur	53
Transfert d'images vers votre ordinateur	54

	Impression des images à partir de votre ordinateur	54
	Impression à partir d'une carte MMC/SD	54
8	Utilisation de la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE	55
	Contenu du coffret de la station d'accueil pour appareil photo	55
	Installation du logement d'insertion personnalisé pour l'appareil photo	56
	Connexion de la station d'accueil pour appareil photo.....	57
	Installation de la pile dans l'appareil photo	58
	Mise en place de l'appareil photo dans la station d'accueil.....	59
	Chargement des piles	60
	Transfert de photos.....	61
	Précautions à prendre lorsque vous utilisez un trépied	61
	Utilisation d'un modèle antérieur de station d'accueil.....	62
9	Dépannage	63
	Dépannage : Appareil photo.....	63
	Dépannage : Station d'accueil pour appareil photo II	78

10	Obtention d'aide	81
	Liens utiles	81
	Aide de ce guide d'utilisation	82
	Aide du logiciel	82
	Assistance client par téléphone.....	82
11	Annexe	87
	Caractéristiques de l'appareil photo	87
	Réglages d'origine par défaut : Appareil photo	89
	Mise à niveau du logiciel et du micrologiciel.....	90
	Conseils, sécurité, maintenance	90
	Capacités de stockage d'images	91
	Localisation des photos sur une carte mémoire MMC/SD.....	92
	Conventions d'attribution de noms de la carte	92
	Utilisation des piles	93
	Fonctions d'économie de la pile	95
	Adaptateur secteur en option	96
	Caractéristiques de la station d'accueil pour appareil photo II	96
	Informations relatives aux réglementations.....	97



1 Mise en route

Installation du logiciel

Procédez tout d'abord à l'installation du logiciel KODAK EASYSHARE sur votre ordinateur avant de connecter l'appareil photo à votre ordinateur ou d'effectuer des transferts de photos.

Voir [Chapitre 6, Installation du logiciel](#) ou le guide de démarrage rapide pour obtenir des instructions.

Vous souhaitez imprimer ce guide dans une version grand format ?

Pour imprimer une version grand format de ce guide d'utilisation :

- 1 Visitez le site Web à l'adresse suivante :
<http://www.kodak.com/go/cx4210support>.
- 2 Dans Explore EasyShare (Explorer EasyShare), cliquez sur Service and Support (Service et assistance).
- 3 Dans Manuals/Guides (Manuels et guides), View PDF (Afficher PDF), cliquez sur votre langue pour ouvrir le guide d'utilisation.
- 4 Sous WINDOWS ou sur MACINTOSH OS 8.6/9.X :
 - Une fois le guide d'utilisation ouvert, sélectionnez Imprimer dans le menu Fichier.
 - Dans la fenêtre d'impression, sélectionnez Ajuster. **Ceci est important !**

Sur MACINTOSH OS X :

- Une fois que vous avez ouvert le guide d'utilisation, sélectionnez Format d'impression dans le menu Fichier.
- Définissez Échelle sur 200 %. **Ceci est important !**

5 Imprimez comme vous le faites habituellement.

Que puis-je faire avec mon appareil photo numérique KODAK EASYSHARE CX4210 ?

Prendre des photos  : Profitez de la fonctionnalité « visez, déclenchez » avec les fonctions de flash, de gros-plan et de retardateur.

Visualiser  : Visualisez, protégez et effacez vos photos.

Partager : Marquez vos photos pour les imprimer, les envoyer par messagerie électronique et pour les répertorier dans le dossier Favoris.

Configurer  : Personnalisez les réglages de votre appareil photo.

Que puis-je faire avec mes photos numériques ?

Installez le logiciel à partir du CD du logiciel KODAK EASYSHARE* pour pouvoir :

Transférer : Transférez des photos vers votre ordinateur.

Partager : Imprimez automatiquement, commandez des tirages en ligne et envoyez vos photos marquées par courrier électronique.

Organiser : Utilisez le dossier Favoris pour classer vos photos et ensuite les retrouver sur l'ordinateur, en toute simplicité.

Modifier : Ajoutez des effets spéciaux à vos photos, montez un diaporama personnalisé, éliminez les yeux rouges, recadrez, faites pivoter vos photos et bien plus encore.

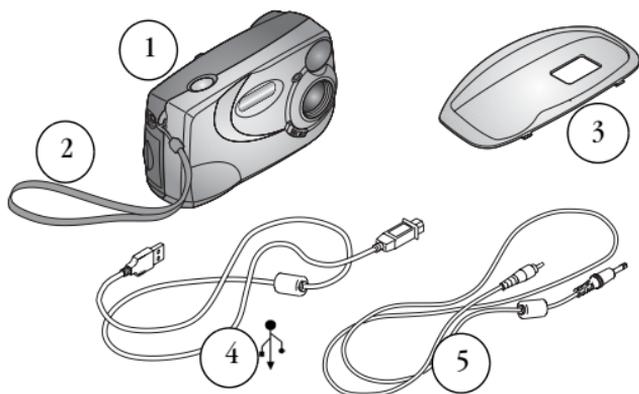
Imprimer : Imprimez vos photos directement sur votre imprimante personnelle. Vous pouvez également vous procurer une carte KODAK MMC (MultiMedia) ou SD (Secure Digital) et :

- imprimer automatiquement sur n'importe quelle imprimante équipée d'un logement pour carte MMC/SD ;
- réaliser des tirages sur une station d'images KODAK ;
- contactez votre revendeur local pour des tirages professionnels à partir de cartes MMC/SD.

Consultez le guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE pour de plus amples informations sur l'utilisation de vos photos.

* MAC OS 10.0.2 ou supérieur est requis pour pouvoir profiter de l'ensemble des fonctionnalités du logiciel.

Contenu du coffret de l'appareil photo



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Appareil photo | 4 | Câble USB  |
| 2 | Dragonne | 5 | Câble vidéo (pour l'affichage des photos sur un téléviseur) |
| 3 | Logement d'insertion personnalisé pour appareil photo* | | |

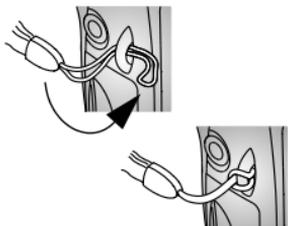
Le coffret contient également les éléments suivants (non représentés) : 2 piles AA pour appareil photo numérique KODAK ou une pile au lithium CRV3 KODAK ; le Guide d'utilisation ou le CD ; le CD du logiciel et le Guide de démarrage rapide.

REMARQUE : le contenu est susceptible d'être modifié. Reportez-vous au coffret pour connaître le contenu exact.

*Le logement d'insertion personnalisé fixe votre appareil photo à la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE. À NE PAS JETER.

Voir [page 55](#) si vous désirez obtenir des explications plus détaillées sur l'achat et l'utilisation de la station d'accueil.

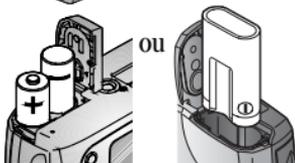
Fixation de la dragonne



- 1 Introduisez la petite boucle de la dragonne dans son point d'attache.
- 2 Passez l'autre extrémité de la dragonne dans la petite boucle, puis tirez fermement.

Mise en place des piles

Deux piles AA pour appareil photo numérique KODAK ou une pile au lithium CRV3 KODAK sont fournies avec votre appareil photo.*



- 1 **Éteignez** l'appareil photo.
- 2 Sous l'appareil, faites glisser le volet du compartiment à piles et soulevez-le pour l'ouvrir.
- 3 Insérez les deux piles AA pour appareil photo numérique KODAK ou la pile au lithium CRV3 KODAK, comme indiqué dans l'illustration.
- 4 Fermez le compartiment de la pile.

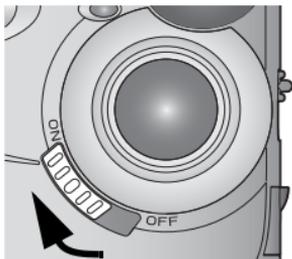
INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LES PILES

Pour que la pile présente une autonomie acceptable et pour vous assurer que l'appareil photo fonctionne de façon fiable, n'utilisez pas de piles alcalines.

Voir [page 93](#) pour connaître les types de piles à utiliser dans votre appareil photo.

* Si votre appareil photo est livré avec la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE, voir [page 58](#) pour plus d'informations sur l'utilisation des piles rechargeables Ni-MH KODAK EASYSHARE.

Mise en marche et arrêt de l'appareil photo



- 1 Faites glisser l'interrupteur marche/arrêt sur la position Marche.

Le témoin clignote en vert pendant que l'appareil effectue un test automatique, puis il reste allumé en vert pour signaler que l'appareil est prêt à prendre des photos.

- 2 Pour éteindre l'appareil photo, faites glisser l'interrupteur marche/arrêt sur la position Arrêt.

L'appareil photo termine toutes les opérations en cours.

Cache de protection intégré

L'objectif possède un cache de protection intégré qui le protège de la poussière et des rayures. Le cache s'ouvre lorsque vous allumez l'appareil photo et se referme lorsque vous l'éteignez.

Utilisation du bouton zoom/OK/fléché à quatre directions



Navigation : utilisez ▲/▼ et ◀/▶ pour faire défiler vos photos et les menus.

Zoom numérique : utilisez ◀/▶ pour effectuer un zoom numérique avant ou arrière lors des prises de vues. Voir [page 18](#).

OK : utilisez OK pour effectuer une sélection.

Sélection d'une langue

Vous pouvez afficher les menus et les messages d'écran dans différentes langues.

L'écran Langue s'affiche automatiquement la première fois que vous allumez l'appareil photo. S'il s'agit de la première mise sous tension de l'appareil photo, allez à l'étape 4.

Pour changer la langue ultérieurement :

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez en surbrillance l'option Langue , puis appuyez sur le bouton OK.

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

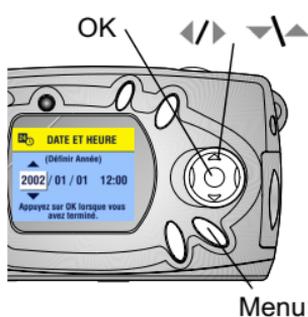
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

Le texte des écrans s'affiche dans la langue sélectionnée. Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

Réglage de l'horloge

L'écran de date et d'heure s'affiche automatiquement la première fois que vous mettez l'appareil photo sous tension ou si la pile est retirée pendant une longue période. S'il s'agit de la première mise sous tension de l'appareil photo, allez à l'étape 4.

Pour régler la date et l'heure :



- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance l'option de date et d'heure , puis appuyez sur le bouton OK.

Le format de date est AAAA/MM/JJ (format de 24 heures).

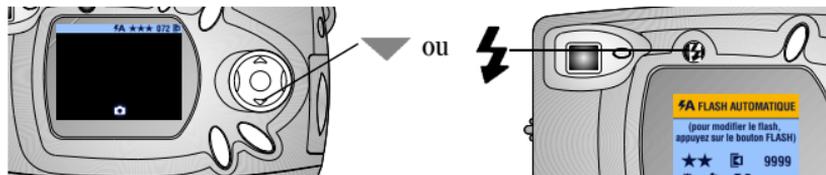
- 4 Appuyez sur  pour faire défiler les champs. Appuyez sur  pour régler les paramètres.
- 5 Appuyez sur le bouton OK pour accepter les modifications.
- 6 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

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

REMARQUE : selon le système d'exploitation dont vous disposez, le logiciel KODAK EASYSHARE peut autoriser votre ordinateur à mettre automatiquement à jour l'horloge de l'appareil photo lorsque vous le connectez à l'ordinateur (consultez l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE pour de plus amples informations).

Vérification de l'état de l'appareil photo

Pour vérifier les réglages actuels de l'appareil photo, vous pouvez appuyer à tout moment sur la flèche dirigée vers le bas en mode de prise de vue ou sur le bouton Flash :



Icônes d'état de l'appareil photo

	Horodatage	072	Nombre de photos restantes
	Gros plan	Mémoire interne Carte mémoire	Emplacement de stockage
	Retardateur	Prise de vue Visualisation Share	Mode de l'appareil photo (icônes non visibles en mode de visualisation simultanée)
	Mode du flash (page 17)	 	Pile faible Pile épuisée (clignotante)*
Excellente ★★★ Supérieure ★★ Bonne ★	Qualité		Zoom numérique

État de la pile

Si aucun symbole de pile n'apparaît sur l'écran à cristaux liquides, cela signifie que la pile est complètement chargée.

*Si le symbole de pile clignote, cela signifie que cette dernière est trop faible pour alimenter l'appareil photo. Le témoin lumineux clignote en rouge pendant cinq secondes, puis l'appareil s'éteint.

Insertion d'une carte MMC/SD

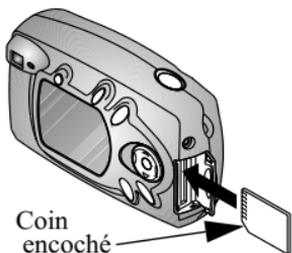
Les cartes MMC/SD (en option) constituent un support de stockage amovible et réutilisable pour vos photos.



ATTENTION :

La carte ne peut être insérée que dans un seul sens. Ne forcez pas sur la carte sous peine d'endommager l'appareil photo ou la carte.

Attendez que le témoin vert cesse de clignoter pour insérer ou retirer la carte, sinon vous risquez d'endommager vos photos, la carte mémoire ou l'appareil photo.



- 1 Éteignez l'appareil photo.
- 2 Ouvrez le volet de la carte.
- 3 Orientez la carte comme indiqué.
- 4 Poussez la carte mémoire dans son logement pour assurer le bon contact du connecteur. Pour retirer la carte, poussez-la à l'intérieur, puis relâchez-la. Une fois la carte partiellement éjectée de son logement, vous pouvez la retirer entièrement.

5 Refermez le volet.

Voir [page 91](#) pour connaître les capacités de stockage. Procurez-vous les cartes KODAK MultiMedia (MMC) auprès de votre revendeur KODAK ou sur le site Web à l'adresse suivante : <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

Choix de la mémoire interne ou de la carte mémoire (MMC ou SD)

Cet appareil photo propose deux options de stockage de vos photos :

Mémoire interne : Permet de stocker jusqu'à 23 photos (en qualité Excellente) dans une mémoire interne de 16 Mo.

Carte MMC/SD : Permet de stocker autant de photos que vous le souhaitez, selon la capacité de la carte mémoire.

Voir [page 91](#) pour connaître les capacités de stockage. Procurez-vous les cartes KODAK MultiMedia (MMC) auprès de votre revendeur KODAK ou sur le site Web à l'adresse suivante : <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

Modification de l'emplacement de stockage

Utilisez le menu Stockage d'images, disponible en mode de prise de vue ou de visualisation, pour modifier les réglages.

- 1 Allumez l'appareil photo.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Sélectionnez le menu Stockage d'images , puis appuyez sur le bouton OK.



- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour mettre une option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK :

Automatique (par défaut) : l'appareil photo utilise la carte si elle est présente dans l'appareil photo  ; si aucune carte n'est insérée, il utilise la mémoire interne .

Mémoire interne : l'appareil photo utilise toujours la mémoire interne, même si une carte mémoire est installée .

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

L'appareil photo change d'emplacement de stockage. Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez et s'applique à toutes les fonctions de l'appareil photo (prise de vue et visualisation).

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

Modes de l'appareil photo

L'appareil photo possède quatre modes : Prise de vue, Visualisation, Partage et Configuration. Il est très facile de savoir sur quel mode l'appareil photo est réglé :



Prise de vue  : L'écran à cristaux liquides est vide, aucune image n'est affichée. Si vous appuyez sur la flèche dirigée vers le bas, la barre d'état et l'icône du mode s'affichent. Voir [Chapitre 2, Prise de photos en mode de prise de vue](#). Vous pouvez toujours appuyer sur le bouton Obturateur et prendre une photo à tout moment, quel que soit le mode de l'appareil photo.



Visualisation 



Partage



Configuration

Visualisation  : L'icône de ce mode s'affiche sur l'écran à cristaux liquides. Voir [Chapitre 3, Visualisation des photos : mode de visualisation](#).

Partage : Les icônes d'impression, de courrier électronique et Favoris apparaissent dans la barre de menus ; une photo est toujours affichée. Voir [Chapitre 4, Marquage des photos : mode de partage](#).

Configuration : Le mode de configuration est une option des menus de prise de vue et de visualisation. La barre de menus est de couleur jaune vif ; aucune photo n'est affichée. Voir [Chapitre 5, Personnalisation des réglages de l'appareil photo : mode de configuration](#).

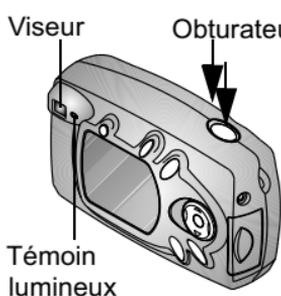
2 Prise de photos en mode de prise de vue

Prise d'une photo n'importe quand

L'appareil est en mode de prise de vue  lorsqu'il est mis sous tension. Appuyez sur le bouton Obturateur pour prendre une photo. Vous pouvez toujours appuyer sur le bouton Obturateur et prendre une photo à tout moment, quel que soit le mode de l'appareil photo.

Prise d'une photo

Avant de prendre des photos, assurez-vous que l'emplacement de stockage des photos vous convient (voir [page 11](#)).



- 1 Utilisez ensuite le viseur pour cadrer votre sujet ou appuyez sur le bouton OK pour activer le mode de visualisation simultanée (voir à la [page 16](#)).
- 2 Enfoncez le bouton d'obturateur à mi-course pour définir l'exposition.
- 3 Enfoncez complètement le bouton de l'obturateur pour prendre votre photo.

Le témoin lumineux clignote en vert lors de l'enregistrement de la photo. Le témoin clignote en orange si le flash se recharge ou si une erreur d'exposition automatique survient.

**ATTENTION :**

N'insérez pas et ne retirez pas de carte mémoire lorsque que le témoin clignote en vert. Vous risquez d'endommager vos photos, la carte ou l'appareil photo.

Visualisation simultanée : utilisation de l'écran à cristaux liquides pour cadrer le sujet

Lorsque vous activez le mode de visualisation simultanée, l'écran à cristaux liquides affiche une image correspondant à ce qui est dans l'objectif. Cadrez votre photo en fonction de ce que vous voyez sur l'écran à cristaux liquides.



- 1 Assurez-vous que l'appareil photo est en mode de prise de vue ( sur l'écran).
- 2 Appuyez sur le bouton OK pour activer le mode de visualisation simultanée.
- 3 Cadrez l'image sur l'écran.
- 4 Prenez la photo.
- 5 Pour désactiver le mode de visualisation simultanée, appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE : ce mode entraînant une forte réduction de la charge de la pile, nous vous conseillons de l'utiliser avec modération. Pour économiser la pile, le mode de visualisation simultanée s'éteint automatiquement après une minute.

Pour modifier le réglage du mode de visualisation simultanée de sorte qu'il soit activé chaque fois que l'appareil photo est en marche, reportez-vous à [la page 44](#).

Visualisation rapide : visualisation de la photo qui vient d'être prise

Lorsque vous prenez une photo, l'écran à cristaux liquides affiche cette photo pendant 5 secondes. Pendant ces quelques secondes, vous pouvez :



- **Visualiser la photo.** Si vous ne faites rien, la photo est enregistrée.
- **Supprimer la photo.** Appuyez sur le bouton Supprimer lorsque la photo et le symbole  s'affichent.

REMARQUE : pour économiser la pile, vous pouvez désactiver la fonctionnalité de visualisation rapide. Voir [page 43](#).

Utilisation du flash

Utilisez le flash pour des photos à l'extérieur par temps couvert, la nuit ou à l'intérieur. Le flash est efficace entre 0,5 et 2,4 m.



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

L'option active est indiquée par l'icône du flash affichée sur l'écran à cristaux liquides.

Les icônes d'état actives de l'appareil photo apparaissent également (voir [page 9](#)).

L'écran à cristaux liquides est désactivé après trois secondes.



Flash automatique : Le flash se déclenche lorsque les conditions d'éclairage l'exigent. Lors de la prise de la photo, l'appareil photo clignote deux fois, une fois pour définir l'exposition et une fois pour prendre la photo.



Flash désactivé : Le flash ne se déclenche jamais.



Flash d'appoint : Le flash se déclenche chaque fois que vous prenez une photo, indépendamment des conditions d'éclairage. Lors de la prise de la photo, l'appareil photo clignote deux fois, une fois pour définir l'exposition et une fois pour prendre la photo.



Yeux rouges : Le flash se déclenche une fois pour que les yeux du sujet s'habituent au flash, puis il se déclenche une nouvelle fois au moment de la prise de la photo. Cette option reste active jusqu'à ce que vous la changiez. Voir [page 19](#) dans le cas de gros plans. Lors de la prise de la photo, le flash de l'appareil se déclenche trois fois : pour définir l'exposition, pour que les yeux du sujet s'habituent au flash (atténuation des yeux rouges), puis au moment de la prise de la photo.

REMARQUE : toutes les options de flash (sauf yeux rouges) passent au réglage automatique lors de la mise hors tension de l'appareil photo. Lorsque vous prenez une photo sous faible éclairage sans utiliser le flash, l'appareil ralentit la vitesse d'obturation. Veillez à ne pas bouger ; utilisez un trépied ou placez l'appareil sur une surface stable.

Utilisation du zoom numérique

Utilisez la commande de zoom numérique pour effectuer un zoom avant deux fois plus proche de votre sujet. L'objectif ne bouge pas lors de l'utilisation du zoom numérique.

IMPORTANT : *il est possible que l'utilisation du zoom numérique réduise la qualité des photos imprimées.*



- 1 Appuyez sur le bouton OK pour activer le mode de visualisation simultanée.
- 2 Appuyez sur  pour activer le zoom numérique.

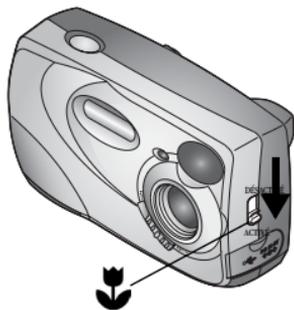
L'écran à cristaux liquides affiche l'image agrandie et l'icône du zoom numérique .

- 3 Utilisez l'écran à cristaux liquides pour cadrer le sujet avant de prendre la photo. Pour prendre la photo, il vous faut utiliser le mode de visualisation simultanée ; en effet, le zoom est visible sur l'écran à cristaux liquides, mais pas dans le viseur.

REMARQUE : le zoom numérique est désactivé lorsque vous appuyez sur le bouton OK, éteignez l'appareil photo, activez ou désactivez l'option Gros plan ou lorsque l'appareil photo se met en mode Veille.

Prise de photos en gros plan

Le réglage Gros plan permet de rehausser la netteté et de saisir un maximum de détails pour des scènes rapprochées. La distance de mise au point du gros plan est de 200 à 300 mm.



Pour activer le gros plan :

- 1 Assurez-vous que l'appareil photo est en mode de prise de vue.
- 2 Localisez la commande Gros plan sur le côté de l'appareil photo, , puis poussez l'interrupteur sur la position Marche.

L'icône Gros plan  s'affiche dans la barre d'état et l'écran à cristaux liquides passe en mode de visualisation simultanée.

3 Utilisez l'écran à cristaux liquides pour cadrer le sujet avant de prendre la photo.

REMARQUE : si le flash est réglé sur Yeux rouges lorsque vous activez le gros plan, il passe sur Automatique ; il repasse ensuite sur Yeux rouges lorsque vous désactivez le mode gros plan. Si vous changez le réglage de l'appareil photo en mode de prise de vue, le nouveau réglage reste en vigueur lorsque vous désactivez le mode gros plan.

Modification des options de prise de vue

Utilisez les menus de prise de vue pour modifier les options de prise de photos. Si l'appareil est en mode de visualisation, de partage ou de configuration, vous devez rappeler le mode de prise de vue pour accéder aux menus de prise de vue.

Rappel du mode de prise de vue à partir d'un autre mode

Pour rappeler le mode de prise de vue à partir :

- de n'importe quel mode : appuyez sur le bouton Obturateur pour prendre une photo et repasser au mode de prise de vue.
- du mode de visualisation : appuyez sur le bouton Visualisation.
- du mode de partage : appuyez sur le bouton Partage (« Share »).
- du mode Configuration : appuyez sur le bouton Menu.

Accès aux menus de prise de vue

- 1 En mode de prise de vue (l'écran à cristaux liquides est vide, aucune image n'est affichée), cliquez sur le bouton Menu.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

Menus de prise de vue

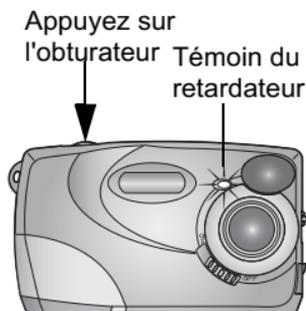
- | | |
|--|---|
|  Retardateur (page 21) |  Horodatage (page 24) |
|  Stockage d'images
(page 11) |  Capteur d'orientation
(page 24) |
|  Compensation
d'exposition (page 22) |  Configuration (page 41) |
|  Qualité (page 23) | |

Pour vous prendre vous-même en photo

Le retardateur permet de prendre une photo 10 secondes après avoir enfoncé le bouton de l'obturateur.



- 1 En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez en surbrillance l'option Retardateur , puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance l'option Activé, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour effacer l'écran des menus.



5 Placez l'appareil sur une surface plane ou sur un trépied.

6 Appuyez sur le bouton de l'obturateur.

Le témoin rouge du retardateur s'allume pendant 8 secondes, puis clignote pendant 2 secondes. La photo est prise.

La fonction de retardateur est désactivée après la prise de la photo.

Réglage de la compensation d'exposition

Le sélecteur de compensation d'exposition détermine la lumière pénétrant dans l'appareil. L'exposition varie entre +2 et -2 par incréments de 0,5.

REMARQUE : ce réglage est idéal pour contrôler les photos dans lesquelles la source lumineuse est derrière le sujet (contre-jour) et pour corriger les photos trop claires ou trop foncées.

1 En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton Menu.

2 Mettez en surbrillance l'option Compensation d'exposition , puis appuyez sur le bouton OK.



3 Appuyez sur  /  pour sélectionner le réglage Compensation d'exposition.

Si vos photos sont surexposées, appuyez sur  pour réduire (-) la valeur.

Si vos photos sont sous-exposées, appuyez sur  pour augmenter (+) la valeur.

4 Appuyez sur le bouton OK pour accepter la modification et revenir à l'écran Menu.

- 5 Appuyez sur Menu pour sortir de l'écran des menus.
Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

Réglage de la qualité d'image

Le réglage Qualité permet de sélectionner la résolution des photos :

- 1 En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton Menu.
 2 Mettez en surbrillance l'option Qualité ★, puis appuyez sur le bouton OK.
Le réglage Qualité apparaît actif dans le coin supérieur gauche.



- 3 Mettez une option en surbrillance :

Excellente ★★★ : (2 MP) pour des impressions sur papier allant jusqu'à 20,3 x 25,4 cm. Cette option génère des images plus détaillées et d'une résolution supérieure, mais des fichiers d'une taille plus importante.

★★★ apparaît dans la barre d'état.

Supérieure ★★ : (1 MP) pour des impressions sur papier allant jusqu'à 12,7 x 17,8 cm. Les images obtenues présentent une résolution moyenne, mais les fichiers sont d'une taille inférieure.

★★ apparaît dans la barre d'état.

Bonne ★ : (0,5 MP) pour un envoi par courrier électronique ou un affichage à l'écran. Les images présentent une résolution inférieure et la taille des fichiers est réduite.

★ apparaît dans la barre d'état.

- 4 Appuyez sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour effacer l'écran des menus.
Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

Horodatage des photos

La fonction Horodatage permet d'imprimer la date sur les photos.

- 1 Assurez-vous que l'horloge de l'appareil photo indique la bonne date (page 8).
- 2 En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Mettez en surbrillance l'option Horodatage , puis appuyez sur le bouton OK.



- 4 Mettez une option en surbrillance :

Désactivé
AAAA MM JJ
MM JJ AA
JJ MM AAAA

- 5 Appuyez sur le bouton OK.

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

La date en cours s'imprimera désormais dans l'angle inférieur droit des photos. Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

Désactivation du capteur d'orientation

Si vous tournez votre appareil photo lorsque vous prenez une photo (par exemple, pour prendre une photo dans la longueur ou un portrait), le capteur d'orientation repositionne la photo de sorte qu'elle s'affiche dans le bon sens lors d'une visualisation rapide, d'une visualisation, d'un transfert d'image, d'un affichage multiple et d'un affichage sortie vidéo.

Le capteur d'orientation est activé par défaut. Vous pouvez le désactiver de sorte que les photos s'affichent dans le même sens que celui de la prise.

- 1 En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez en surbrillance l'option Orientation , puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Désactivée en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

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

3 Visualisation des photos : mode de visualisation

Utilisez le mode de visualisation  pour visualiser et manipuler les photos stockées dans la mémoire interne ou sur une carte. Vous pouvez toujours appuyer sur le bouton Obturateur et prendre une photo à tout moment, quel que soit le mode de l'appareil photo.

REMARQUE : la visualisation de photos sur l'écran à cristaux liquides accélère l'usure de la pile. Un adaptateur secteur est disponible (voir [page 96](#)).

Pour passer au mode de visualisation



Bouton Visualisation

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation.
La dernière photo que vous avez prise ou visualisée s'affiche. L'icône Visualisation  s'affiche dans la partie inférieure de l'écran.
- 2 Appuyez de nouveau sur le bouton Visualisation pour quitter le mode de visualisation et revenir au mode de prise de vue.
Les icônes affichées avec l'image indiquent les fonctions disponibles.

Icônes d'informations sur les images

				072	 Mémoire interne  Carte mémoire
Courrier électronique	Favoris	Marque d'impression, nombre de copies	Protégé	Numéro de la photo	Emplacement de l'image

 Visualisation		
Indicateur de mode	Piles faibles	Piles épuisées (clignotant)

Pour accéder aux menus du mode de visualisation

Utilisez les menus du mode de visualisation pour manipuler les photos stockées dans la mémoire interne ou sur une carte.

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.
- 3 Appuyez sur le bouton Menu pour fermer les menus.

Menus du mode de visualisation

	Protéger (page 30)		Agrandir (page 34)
	Stockage d'images (page 11)		Affichage multiple (page 29)
	Diaporama (page 31)		Informations sur l'image (page 35)
	Copier (page 33)		Configuration (page 41)

Affichage d'une seule photo



- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation.
L'appareil photo affiche la dernière photo prise ou visualisée.
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour faire défiler les photos dans un sens ou dans l'autre.

Affichage de plusieurs photos



- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation.
- 2 Appuyez sur ▼.
Jusqu'à neuf photos peuvent s'afficher simultanément sous forme de miniatures.

- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour afficher la rangée de miniatures précédente ou suivante.
- 4 Appuyez sur ◀/▶ pour faire défiler les miniatures une par une.
La photo sélectionnée apparaît en jaune.
- 5 Appuyez sur le bouton OK pour afficher uniquement la photo sélectionnée.

Affichage de plusieurs photos : menu Visualisation

Vous pouvez également afficher différentes photos à l'aide de l'option Affichage multiple du menu Visualisation.

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton Menu.

- 2 Mettez en surbrillance l'option Affichage multiple  et appuyez sur le bouton OK.

Jusqu'à neuf photos peuvent s'afficher simultanément sous forme de miniatures.

- 3 Naviguez entre les miniatures comme décrit ci-dessus.

Suppression de photos



- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation.
- 2 Sélectionnez une photo en affichage simple ou en affichage multiple, puis appuyez sur le bouton Supprimer.

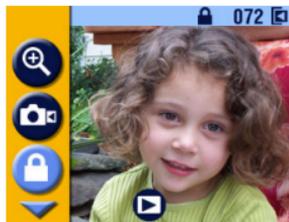


- 3 Mettez une option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK :
PHOTO : Supprime la photo affichée.
QUITTER : Ferme l'écran de suppression.
TOUT : Supprime toutes les photos stockées à l'emplacement actuel.

REMARQUE : les photos protégées ne peuvent pas être supprimées. Vous devez retirer la protection avant de procéder à la suppression (page 30).

Protection des photos contre la suppression

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis recherchez la photo que vous souhaitez protéger.
- 2 Appuyez sur le bouton Menu.



- 3 Mettez en surbrillance l'option Protéger , puis appuyez sur le bouton OK.

L'icône de protection  apparaît avec la photo protégée lorsque celle-ci est affichée dans la barre d'état. La photo ne peut pas être supprimée. Notez que le formatage supprime également les photos protégées ; voir [page 45](#).

- 4 Pour retirer la protection, appuyez de nouveau sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

Exécution d'un diaporama

Utilisez le Diaporama pour afficher vos photos sur l'écran à cristaux liquides dans l'ordre dans lequel vous les avez prises. Pour lancer un diaporama sur un téléviseur ou un autre périphérique externe, voir [page 33](#).

Lancement du diaporama

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton Menu.
- 2 Mettez en surbrillance l'option Diaporama , puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez en surbrillance l'option Commencer le diaporama, puis appuyez sur le bouton OK.

Chaque photo est affichée une fois dans l'ordre dans lequel vous les avez prises. L'appareil photo retourne ensuite à l'écran Menu. Voir [Activation du diaporama en boucle, page 32](#) pour un affichage continu.

- 4 Pour annuler le diaporama, appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE : si vous connectez ou déconnectez le câble vidéo alors que le diaporama est en cours d'exécution, celui-ci s'arrête.

Modification de l'intervalle d'affichage

Par défaut, l'intervalle d'affichage est de 5 secondes par image. Vous pouvez l'augmenter jusqu'à 60 secondes.



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

3 Appuyez sur le bouton OK.

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

Activation du diaporama en boucle

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



- 1 Dans le menu Diaporama, appuyez sur ▼ pour faire défiler les options vers le bas jusqu'à Boucle ; mettez Boucle en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 2 Mettez en surbrillance l'option Activée, puis appuyez sur le bouton OK.

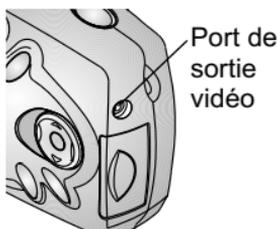
Lorsque vous lancez un diaporama, il est répété de façon continue jusqu'à ce que vous l'annuliez en appuyant sur le bouton OK ou jusqu'à épuisement de la pile.

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

Affichage de photos sur un téléviseur

Vous pouvez lancer un diaporama ou afficher des photos sur votre téléviseur, sur un moniteur ou sur un projecteur numérique (ou tout autre périphérique équipé d'une sortie vidéo).

REMARQUE : assurez-vous que le paramètre Sortie vidéo est correctement défini sur NTSC ou PAL (voir [page 44](#)).



- 1 Connectez le câble vidéo au port de sortie vidéo de l'appareil photo et au port d'entrée vidéo du téléviseur (reportez-vous au guide d'utilisation du téléviseur pour plus d'informations sur l'entrée vidéo).

L'écran à cristaux liquides de l'appareil photo s'éteint et l'écran du téléviseur prend le relais.

- 2 Vous pouvez alors utiliser le téléviseur pour visualiser vos photos avec un affichage simple ou multiple, lancer un diaporama ou effectuer sur le téléviseur les mêmes opérations que sur l'écran à cristaux liquides de l'appareil photo.

Copie d'images

Vous pouvez copier des photos de la carte mémoire vers la mémoire interne et vice-versa.

Avant de copier des fichiers, procédez aux vérifications suivantes :

- Une carte doit être insérée dans l'appareil photo.
- L'emplacement de stockage des photos sélectionné sur l'appareil photo correspond à l'emplacement **à partir duquel** vous copiez les photos. Voir [Choix de la mémoire interne ou de la carte mémoire \(MMC ou SD\)](#), [page 11](#).

Pour copier des images :

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton Menu.
- 2 Mettez en surbrillance l'option Copier ➤➤, puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez une option en surbrillance :
 - PHOTO** : Copie l'image actuelle de l'emplacement de stockage sélectionné vers l'autre emplacement.
 - QUITTER** : Renvoie à l'écran de copie.
 - TOUT** : Copie toutes les photos de l'emplacement de stockage sélectionné vers l'autre emplacement.

- 4 Appuyez sur le bouton OK.

Une barre de progression indique l'avancement de la copie.

REMARQUE : les images sont copiées et non pas déplacées. Pour retirer les photos de leur emplacement d'origine après leur copie, supprimez-les (voir à la [page 30](#)).

Les photos marquées ou protégées ne sont pas copiées. Les photos portant des marques d'impression, de courrier électronique et de favoris ne sont pas copiées (pour la réapplication des marques, voir [page 37](#)). Les réglages de protection ne sont pas copiés (pour savoir comment réappliquer une protection, voir [page 30](#)).

Agrandissement des photos

- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton OK.

La photo est grossie deux fois. L'icône Agrandir  et la valeur de grossissement s'affichent à l'écran.

- 2 Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour afficher la photo grossie quatre fois.
 - 3 Appuyez sur ▲/▼ ◀/▶ pour afficher différentes parties de l'image.
 - 4 Appuyez sur le bouton OK pour rétablir la taille initiale de la photo.
- REMARQUE : vous pouvez également agrandir les photos à l'aide du menu
 Agrandir : appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton Menu, mettez Agrandir  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.

Visualisation des informations sur l'image



- 1 Appuyez sur le bouton Visualisation, puis sur le bouton Menu.
 - 2 Mettez en surbrillance le menu Informations sur l'image , puis appuyez sur le bouton OK.
- Les informations relatives à l'image affichée sont en lecture seule et comprennent : le nom du fichier, l'emplacement du fichier s'il est stocké sur une carte (il n'y a pas de répertoire dans la mémoire interne), la date et l'heure de prise de la photo et le réglage de la qualité.*
- 3 Appuyez sur ◀/▶ pour afficher la photo précédente ou la photo suivante, ainsi que les informations sur les photos.
 - 4 Pour quitter l'écran d'informations sur l'image, appuyez sur le bouton OK.

4 Marquage des photos : mode de partage

Appuyez sur le bouton Partage (« Share ») pour marquer vos photos préférées et pour les destiner à une impression automatique et à une diffusion par courrier électronique. Vous pouvez toujours appuyer sur le bouton Obturateur et prendre une photo à tout moment, quel que soit le mode de l'appareil photo.

REMARQUE : MACINTOSH OS 8.6/9.x ne prend pas en charge les fonctionnalités du bouton Partage. MAC OS X est recommandé pour profiter de toutes les fonctionnalités.

Quand puis-je marquer mes photos ?

Vous pouvez marquer des photos chaque fois qu'elles sont affichées sur l'écran à cristaux liquides en mode de visualisation (voir [page 27](#)).

Pour accéder au mode et aux menus Partage

- 1 Appuyez sur le bouton Partage (« Share »).
- 2 Appuyez de nouveau sur ce bouton pour quitter le mode de partage et revenir au mode de prise de vue ou de visualisation.

Menus Partage



Imprimer ([page 38](#))



Imprimer tout ([page 38](#))



Courrier électronique
([page 39](#))



Annuler tirages
([page 38](#))



Favoris ([page 40](#))

Marquage des photos pour l'impression



- 1 Sélectionnez une photo, puis appuyez sur le bouton Partage (« Share »).
- 2 Mettez Imprimer  en surbrillance et appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le nombre de copies (de 0 à 99). Zéro supprime la marque d'impression pour la photo sélectionnée.

L'icône Imprimer  s'affiche avec l'image.

La quantité par défaut est 1. Pour modifier cette valeur par défaut, voir [page 42](#).

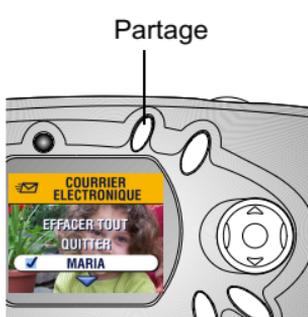
- 4 Pour marquer toutes les photos stockées sur une carte ou dans la mémoire interne, mettez en surbrillance Imprimer tout, appuyez sur le bouton OK, puis indiquez le nombre de copies comme décrit ci-dessus. L'option Imprimer tout n'est pas disponible avec l'option de visualisation rapide.
- 5 Pour supprimer les marques d'impression de toutes les images stockées sur une carte mémoire ou dans la mémoire interne, mettez Annuler tirages en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK. L'option Annuler tirages n'est pas disponible avec l'option de visualisation rapide.
- 6 Appuyez sur le bouton Partage (« Share ») pour revenir au mode de prise de vue.

Impression de photos marquées

Voir [page 54](#) pour plus d'informations sur l'impression des photos numériques.

Marquage de photos pour envoi par courrier électronique

Commencez par créer un carnet d'adresses électroniques à l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE sur votre ordinateur, puis copiez jusqu'à 32 adresses dans la mémoire interne de l'appareil photo (consultez l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE pour de plus amples informations).



- 1 Sélectionnez une photo, puis appuyez sur le bouton Partage (« Share »).
- 2 Mettez l'option Courrier électronique  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner une adresse électronique, puis appuyez sur le bouton OK.

Pour envoyer la photo à plusieurs personnes, répétez l'étape 3 pour chaque adresse.

Une coche indique les adresses sélectionnées et l'icône de courrier électronique  s'affiche avec l'image.

- 4 Pour désélectionner une adresse, sélectionnez-la de nouveau et appuyez sur le bouton OK. Pour supprimer toutes les adresses électroniques sélectionnées, choisissez Effacer tout.
- 5 Mettez en surbrillance l'option Quitter, puis appuyez sur le bouton OK.
Les images sélectionnées sont enregistrées.
- 6 Appuyez sur le bouton Partage (« Share ») pour revenir au mode de prise de vue.

Envoi par messagerie électronique de photos marquées

Lorsque vous transférez les images marquées vers votre ordinateur, l'écran d'adresses électroniques du logiciel KODAK EASYSHARE s'ouvre pour vous permettre d'envoyer immédiatement des images aux adresses spécifiées. Consultez l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE pour des explications plus détaillées sur les carnets d'adresses et l'envoi par messagerie électronique.

Marquage de vos photos préférées



- 1 Sélectionnez une photo, puis appuyez sur le bouton Partage (« Share »).
- 2 Mettez en surbrillance l'option Favoris ♥, puis appuyez sur le bouton OK.
L'icône Favoris ♥ s'affiche avec l'image.
- 3 Pour supprimer la marque, appuyez de nouveau sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur le bouton Partage (« Share ») pour revenir au mode de prise de vue.

Utilisation des Favoris sur votre ordinateur

Voir l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE pour de plus amples informations sur la récupération et l'organisation des favoris sur votre ordinateur.

5 Personnalisation des réglages de l'appareil photo : mode de configuration

Utilisez le mode de configuration  pour personnaliser les réglages de votre appareil photo. Vous pouvez accéder au mode de configuration de deux façons : à partir de l'écran du menu de prise de vue et à partir de celui du menu de visualisation.



Pour accéder aux menus et au mode de configuration

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez Configuration  en surbrillance et appuyez sur le bouton OK.
- 3 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu Configuration et revenir au mode de prise de vue ou de visualisation.

Menus Configuration



Retour (page 42)



Sortie vidéo
(page 44)



Nombre de tirages par défaut
(page 42)



Langue (page 7)

Menus Configuration

 Visualisation rapide (page 43)

 Format (page 45)

 Visualisation simultanée
(page 44)

 À propos de
(page 46)

 24 Date et heure (page 8)

Retour au menu précédent

L'option Retour vous permet de revenir à l'écran des menus à partir duquel vous avez accédé au menu Configuration.



- Dans le menu Configuration, mettez Retour  en surbrillance et appuyez sur le bouton OK

Vous revenez alors à l'écran des menus à partir duquel vous avez accédé au menu Configuration, mode de prise de vue ou mode de visualisation.

Modification du nombre de tirages par défaut

Le réglage du nombre de tirages par défaut détermine la valeur affichée sur l'écran de partage d'impression (voir page 38). La valeur par défaut est 1.

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez Nombre de tirages par défaut  en surbrillance et appuyez sur le bouton OK.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour indiquer le nouveau nombre de tirages par défaut, puis appuyez sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

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

Désactivation de la visualisation rapide

Après avoir pris une photo, la visualisation rapide l'affiche sur l'écran pendant 5 secondes (voir [page 17](#)). Le réglage par défaut est activé. Pour économiser l'énergie de la pile, désactivez le mode de visualisation rapide :

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Visualisation rapide  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Mettez l'option Désactivée en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

La photo ne s'affiche pas automatiquement sur l'écran après avoir été prise. Pour visualiser la photo, appuyez sur le bouton Visualisation.

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

Activation du mode de visualisation simultanée

La fonctionnalité de visualisation simultanée affiche une image en direct à l'écran, ce qui vous permet de cadrer votre image à l'écran au lieu de le faire dans le viseur (voir [page 16](#)). Le réglage par défaut est Désactivée, ce qui signifie que vous devez appuyer sur le bouton OK pour voir l'image en direct.

IMPORTANT : *ce mode entraînant une forte réduction de la charge de la pile, nous vous conseillons de l'utiliser avec modération.*

Pour activer la visualisation simultanée :

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez l'option Visualisation simultanée  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Mettez en surbrillance l'option Activée, puis appuyez sur le bouton OK.
L'image en direct s'affiche tant que l'appareil photo est allumé. Le mode de visualisation simultanée s'éteint automatiquement après une minute pour économiser l'énergie de la pile. Vous pouvez le rallumer manuellement en appuyant sur le bouton OK.
- 5 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.
Ce réglage est conservé jusqu'à ce que vous le changiez.

Réglage de la sortie vidéo

La fonction Sortie vidéo permet d'adapter le signal de sortie vidéo de l'appareil photo à la norme en vigueur dans votre pays. La sortie vidéo doit être définie correctement pour réaliser un diaporama sur un périphérique externe (voir [page 33](#)).

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.

- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.
- 3 Mettez en surbrillance l'option Sortie vidéo , puis appuyez sur le bouton OK.



- 4 Mettez une option en surbrillance :
NTSC : Utilisé aux États-Unis, au Japon et dans la plupart des pays en dehors de l'Europe.
PAL : Utilisé dans les pays européens.
- 5 Appuyez sur le bouton OK pour accepter la modification et revenir au menu Configuration.

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

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

Formatage de la mémoire ou de la carte mémoire (MMC/SD)



ATTENTION :

Le formatage supprime tout ce qui se trouve dans la mémoire ou sur la carte, même les photos protégées et le carnet d'adresses électroniques interne. Ne retirez pas la carte pendant le formatage, sous peine de l'endommager.

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez en surbrillance l'option Format , puis appuyez sur le bouton OK.
- 4 Mettez une option en surbrillance :
CARTE MÉMOIRE : Efface toutes les données de la carte mémoire, y compris les images protégées, et reformate la carte pour sa réutilisation dans l'appareil photo.
ANNULER : Quitte sans faire de modifications.
MÉMOIRE INTERNE : Effectue un formatage et efface toutes les données de la mémoire interne, y compris les images protégées et le carnet d'adresses.
- 5 Appuyez sur le bouton OK.
- 6 Mettez en surbrillance l'option Continuer, puis appuyez de nouveau sur le bouton OK.
Une fois que le formatage a commencé, vous ne pouvez pas l'interrompre, même si vous mettez l'appareil photo hors tension ou changez de mode.
Une fois le formatage terminé, le menu Configuration s'affiche de nouveau.
- 7 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

Affichage des informations relatives à l'appareil photo

La fonction À propos de de cet appareil photo permet d'afficher des informations utiles si vous devez appeler le service clientèle.

- 1 En mode de prise de vue ou de visualisation, appuyez sur le bouton Menu.
- 2 Mettez l'option Configuration  en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.



- 3 Mettez en surbrillance l'option À propos de ⓘ, puis appuyez sur le bouton OK.
Les informations relatives à l'appareil photo sont en lecture seule.
- 4 Appuyez sur le bouton Menu pour désactiver le menu.

6 Installation du logiciel

Configuration requise

Configuration requise sous WINDOWS

- Ordinateur exécutant WINDOWS 98, 98SE, ME*, 2000* ou XP.
- Processeur 233 MHz ou supérieur.
- 64 Mo de mémoire vive disponible (128 Mo sous WINDOWS XP).
- 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur.
- Lecteur de CD-ROM.
- Port USB disponible.
- Affichage couleur avec une résolution minimale de 800 x 600 pixels ; couleurs (16 bits) ou couleurs vraies (24 bits) recommandé.
- Accès Internet pour l'impression en ligne et les envois par courrier électronique.

* Sous WINDOWS ME et 2000, vous devez disposer des droits d'administrateur pour installer le logiciel.

Configuration requise pour MACINTOSH OS X

- Ordinateur POWER MAC G3, G4, G4 Cube ; iMAC ; POWERBOOK G3, G4 ; iBOOK.
- Version MACINTOSH OS 10.1.2 au minimum.
- 128 Mo de mémoire vive disponible.
- 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur.
- Lecteur de CD-ROM.
- Port USB intégré.
- Affichage couleur avec une résolution minimale de 800 x 600 pixels (milliers ou millions de couleurs recommandé).

- Accès Internet pour l'impression en ligne et les envois par courrier électronique.

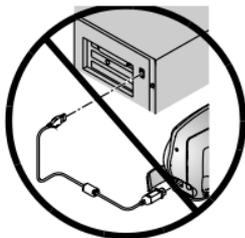
Configuration requise pour MACINTOSH OS 8.6/9.x

- Ordinateur MACINTOSH de type PowerPC.
- MACINTOSH OS 8.6/9.x.
- 64 Mo de mémoire vive disponible.
- 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur.
- Lecteur de CD-ROM.
- Port USB intégré.
- Affichage couleur avec une résolution minimale de 800 x 600 pixels (milliers ou millions de couleurs recommandé).
- Accès Internet pour l'impression en ligne et les envois par courrier électronique.

REMARQUE : OS 8.6/9.x ne prend pas en charge les fonctionnalités du bouton Partage (« Share »). MAC OS X est recommandé pour profiter de toutes les fonctionnalités.

Installation du logiciel

Pour plus d'informations sur les applications logicielles incluses sur le CD du logiciel KODAK EASYSHARE, consultez le guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE.



ATTENTION :

N'installez pas le logiciel KODAK EASYSHARE avec l'appareil photo ou une station d'accueil pour appareil photo connecté(e) à l'ordinateur. Le logiciel risque d'être chargé incorrectement. Si vous avez déjà établi une connexion, déconnectez l'appareil photo ou la station d'accueil avant de continuer.

- 1 Avant de commencer, fermez toutes les applications logicielles en cours d'exécution sur l'ordinateur.
- 2 Insérez le CD du logiciel KODAK EASYSHARE dans le lecteur de CD-ROM.
- 3 Chargez le logiciel :

Sous WINDOWS : Si la première fenêtre d'installation ne s'affiche pas, choisissez Exécuter dans le menu Démarrer et entrez **d:\setup.exe** où **d** représente le lecteur qui contient le CD.

Sur MACINTOSH OS 8.6/9.x : Dans la fenêtre d'installation, cliquez sur Continuer.

Sur MACINTOSH 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. Si vous y êtes invité, redémarrez l'ordinateur à la fin de l'installation.
- Sélectionnez **Par défaut** pour installer automatiquement les applications nécessaires sur les ordinateurs exécutant **WINDOWS**. Sélectionnez **Personnalisé** pour choisir les applications à installer.
 - Sélectionnez **Installation standard** pour installer automatiquement les applications nécessaires sur les ordinateurs exécutant **MACINTOSH OS 8.6/9.x**.
 - Suivez les instructions à l'écran pour installer le logiciel sur les ordinateurs exécutant **MACINTOSH OS X**.

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

Pour plus d'informations sur l'installation, consultez le guide de démarrage rapide.

7 Connexion à l'ordinateur

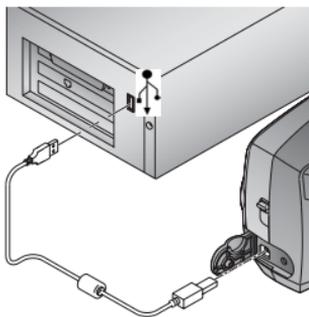
Important : avant de vous connecter

Installez le logiciel à partir du CD du logiciel KODAK EASYSHARE AVANT de connecter l'appareil photo ou la station d'accueil à l'ordinateur.

Connexion à l'ordinateur

Vous pouvez transférer vos photos de l'appareil photo vers l'ordinateur en utilisant uniquement l'appareil photo ou à l'aide de la station d'accueil pour appareil photo ou de la station d'accueil II en option KODAK EASYSHARE (voir [page 57](#) pour effectuer une connexion à l'aide d'une station d'accueil pour appareil photo).

Connexion à l'aide du câble USB



- 1 Éteignez l'appareil photo.
- 2 Branchez l'extrémité étiquetée () du câble USB dans le port USB étiqueté de votre ordinateur.
- 3 Branchez l'autre extrémité du câble USB dans le port USB étiqueté de l'appareil photo.

Consultez le guide d'utilisation de votre ordinateur pour plus d'informations.

Un adaptateur secteur en option est disponible pour votre appareil photo ; il permet d'économiser l'énergie de la pile lors du transfert des images (voir [page 96](#)).

REMARQUE : vous pouvez également utiliser le lecteur-graveur de cartes KODAK MMC/SD MultiMedia pour transférer vos photos. Contactez votre revendeur KODAK ou visitez notre site Web à l'adresse : <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>

Transfert d'images vers votre ordinateur

Pour de plus amples informations sur le transfert d'images, consultez le guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE.

Impression des images à partir de votre ordinateur

Pour de plus amples détails sur l'impression d'images à partir de votre ordinateur et sur la commande de tirages en ligne, consultez le Guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE.

Impression à partir d'une carte MMC/SD

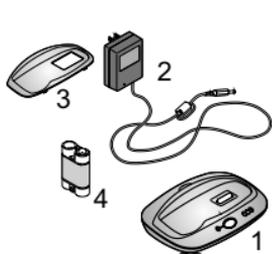
- Imprimez automatiquement des images marquées en insérant votre carte dans une imprimante disposant d'un logement MMC/SD (consultez le guide d'utilisation de votre imprimante pour de plus amples informations).
- Contactez votre revendeur local pour des tirages professionnels à partir de cartes MMC/SD.
- Réalisez vos propres tirages sur une station KODAK Images équipée d'un logement pour carte MMC/SD.

8 Utilisation de la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE

La station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE vous permet de transférer facilement vos photos vers un ordinateur. De plus, elle sert de chargeur pour les piles rechargeables Ni-MH KODAK EASYSHARE incluses et alimente l'appareil photo.

Pour que la pile soit toujours chargée et que l'appareil photo soit toujours prêt à l'emploi, placez-le sur la station d'accueil quand vous ne l'utilisez pas.

Contenu du coffret de la station d'accueil pour appareil photo



- 1 Station d'accueil
- 2 Adaptateur secteur, 7 volts
Certains adaptateurs secteur peuvent présenter un aspect différent.
- 3 Logement d'insertion universel
- 4 Piles rechargeables Ni-MH KODAK EASYSHARE
- 5 Guide de démarrage rapide (non représenté)

Si aucune station d'accueil n'est incluse avec l'appareil photo, vous pouvez vous en procurer une auprès de votre revendeur KODAK ou en visitant le site Web à l'adresse suivante : <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

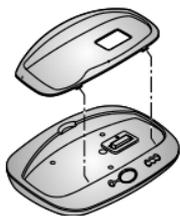


ATTENTION :

N'utilisez pas l'adaptateur secteur 3 volts de l'appareil photo numérique avec la station d'accueil KODAK EASYSHARE, car il n'est PAS compatible.

Installation du logement d'insertion personnalisé pour l'appareil photo

Les appareils photo numériques KODAK EASYSHARE sont livrés avec un logement d'insertion personnalisé qui permet de fixer votre appareil photo à la station d'accueil.



- 1 Placez les pattes avant du logement d'insertion personnalisé dans les orifices prévus à cet effet de la cavité réservée à la station d'accueil pour appareil photo.
- 2 Insérez le logement d'insertion dans la cavité jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Si vous ne possédez pas de logement d'insertion personnalisé

Si vous ne possédez pas de logement d'insertion personnalisé pour votre appareil photo, utilisez le logement d'insertion universel fourni avec la station d'accueil pour appareil photo II. Ce logement d'insertion universel fonctionne avec tous les appareils photo KODAK EASYSHARE, mais il n'est pas totalement adapté aux modèles spécifiques.

Pour acheter un logement d'insertion personnalisé pour votre appareil photo, visitez notre site Web à l'adresse suivante :

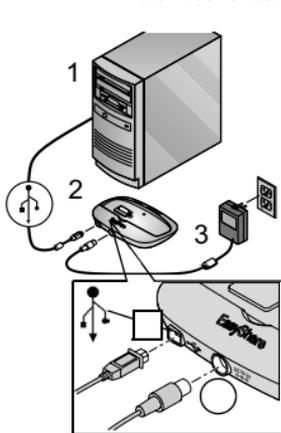
<http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

Connexion de la station d'accueil pour appareil photo

Après avoir chargé le logiciel KODAK EASYSHARE (voir [page 51](#)), connectez la station d'accueil pour appareil photo à votre ordinateur et branchez-la sur une source d'alimentation externe. Pour ce faire, vous avez besoin :

- du câble USB vendu avec votre appareil photo ;
- de l'adaptateur secteur de 7 volts qui accompagne la station d'accueil ;

IMPORTANT : *assurez-vous que votre appareil photo ne se trouve PAS dans la station d'accueil lorsque vous connectez cette dernière au secteur et à l'ordinateur.*



- 1 Branchez l'extrémité étiquetée (🔌) du câble USB dans le port USB étiqueté de votre ordinateur.
Consultez le guide d'utilisation de votre ordinateur pour plus d'informations.
- 2 Branchez l'autre extrémité du câble USB dans le connecteur USB carré situé à l'arrière de la station d'accueil.
- 3 Branchez l'adaptateur secteur dans le connecteur d'alimentation arrondi à l'arrière de la station d'accueil et dans la prise secteur.

Votre adaptateur secteur peut présenter un aspect différent ou comporter des prises supplémentaires. Utilisez celle qui correspond au type de vos prises secteur.

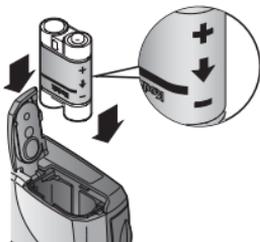
Laissez la station d'accueil connectée à l'ordinateur pour un accès aisé lors du transfert d'images et lors du chargement de la pile.

IMPORTANT : *utilisez uniquement l'adaptateur secteur de 7 volts fourni avec la station d'accueil. L'utilisation d'autres adaptateurs peut endommager l'appareil photo, la station d'accueil ou bien votre ordinateur.*

Installation de la pile dans l'appareil photo



- 1 Ouvrez le volet du compartiment à pile au-dessous de l'appareil.
- 2 Installez la pile comme dans l'illustration.



ATTENTION :

La pile peut uniquement être insérée comme indiqué. Si elle ne s'insère pas facilement, repositionnez-la et réessayez. NÉ FORCEZ PAS, cela pourrait endommager l'appareil photo.

- 3 Fermez le compartiment de la pile.

IMPORTANT : *les piles ne sont pas fournies préchargées (pour les instructions de recharge, voir [page 60](#)).*

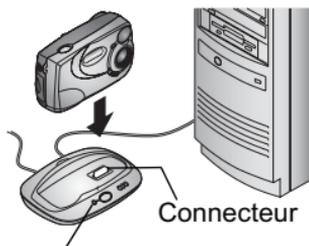
Mise en place de l'appareil photo dans la station d'accueil

Lorsque vous êtes prêt à transférer vos images de l'appareil photo vers l'ordinateur ou à charger la pile, placez l'appareil dans la station d'accueil.



Cache du connecteur

- 1 **Éteignez** l'appareil photo.
- 2 Au bas de l'appareil, faites glisser le cache du connecteur pour l'ouvrir.



Le Témoin d'alimentation/ de transfert

- 3 Placez l'appareil photo dans la station d'accueil et poussez-le vers le bas pour assurer une connexion avec les connecteurs.

Le témoin d'alimentation/de transfert s'allume en vert une fois que l'appareil photo est correctement installé.

L'appareil photo est maintenant alimenté par la station d'accueil pour appareil photo KODAK, au lieu de l'être par les piles de l'appareil photo.

REMARQUE : si l'appareil photo est équipé de la pile rechargeable Ni-MH KODAK EASYSHARE, la station d'accueil pour appareil photo lance immédiatement le chargement (voir [page 60](#)).

Chargement des piles

Les piles ne sont pas fournies préchargées.

- 1 **Éteignez** l'appareil photo.
- 2 Assurez-vous que la pile est installée dans l'appareil photo (voir [page 58](#)).
- 3 Placez l'appareil photo dans la station d'accueil (voir [page 59](#)).
 - Le chargement démarre immédiatement.
 - Les trois témoins lumineux verts de chargement permettent de contrôler l'état du chargement :



Témoins de chargement
sur la station d'accueil II

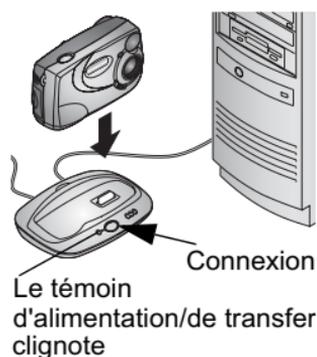
- Pile faible
- Pile partiellement chargée
- Pile complètement chargée

- Une charge complète demande environ 2,5 heures. Une fois la pile complètement chargée, vous pouvez laisser l'appareil photo dans la station d'accueil pour que la pile reste chargée.
- Le chargement s'arrête si vous allumez l'appareil photo. Si l'appareil photo placé dans la station d'accueil est sous tension, le chargement se poursuit lorsqu'il passe en mode de mise hors tension automatique (voir [page 95](#)).

REMARQUE : la station d'accueil pour appareil photo charge uniquement les piles rechargeables Ni-MH KODAK EASYSHARE fournies. Si vous placez l'appareil photo dans la station d'accueil KODAK avec un autre type de pile, rechargeable ou non, la recharge ne sera pas effectuée.

Transfert de photos

Pour transférer vos photos de l'appareil photo vers l'ordinateur :



- 1 Placez l'appareil photo dans la station d'accueil.

L'appareil photo peut être sous ou hors tension.

- 2 Appuyez sur le bouton de connexion.

Le témoin d'alimentation/de transfert clignote en vert pendant le transfert des photos.

- 3 Pour en savoir plus sur le transfert, l'organisation, l'impression, l'envoi par courrier électronique et la modification des images, consultez le guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE.

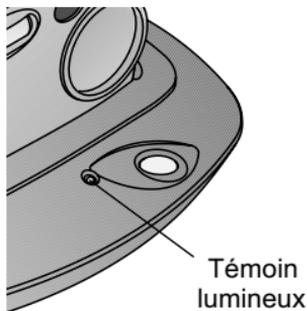
REMARQUE : une fois le transfert terminé, laissez l'appareil photo dans la station d'accueil pour appareil photo. Huit minutes après la fin du transfert, la station d'accueil relance le chargement si nécessaire.

Précautions à prendre lorsque vous utilisez un trépied

Ne connectez pas la station d'accueil pour appareil photo à un trépied. Retirez l'appareil de la station d'accueil et installez-le directement sur le trépied.

Utilisation d'un modèle antérieur de station d'accueil

Si vous disposez de la station d'accueil pour appareil photo KODAK EASYSHARE et non de la station d'accueil II, vous pouvez suivre les instructions de ce chapitre. L'unique différence réside dans le fait qu'une station d'accueil de modèle antérieur ne présente qu'un témoin lumineux.



État du témoin lumineux :

Vert : L'appareil photo est correctement placé dans la station d'accueil.

Vert clignotant : Transfert des images en cours.

Rouge : Chargement de la pile en cours.

Rouge clignotant : Erreur détectée.

9 Dépannage

Ce chapitre contient une aide pour la résolution des problèmes rencontrés avec l'appareil photo numérique CX4210 ou la station d'accueil II KODAK EASYSHARE.

Des informations techniques complémentaires sont disponibles dans le fichier Lisez-moi du CD du logiciel KODAK EASYSHARE. Pour obtenir des informations de dépannage récentes, visitez notre site Web à l'adresse : <http://www.kodak.com/go/cx4210support>.

Dépannage : Appareil photo

Problèmes avec l'appareil photo

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
L'appareil photo ne s'allume pas.	Les piles ne sont pas correctement installées.	Retirez et réinstallez les piles (page 5).
	Les piles ne sont pas chargées.	Remplacez-les ou rechargez-les (page 5 , page 60).
	L'interrupteur marche/arrêt n'est pas complètement sur la position Marche.	Éteignez l'appareil photo, puis rallumez-le (page 6).

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
L'appareil photo ne s'éteint pas.	Des piles alcalines ont été installées dans l'appareil photo.	N'UTILISEZ PAS DE PILES ALCALINES. Poussez l'interrupteur sur la position Arrêt, retirez les piles alcalines et remplacez-les par un type de pile agréé (page 93). Si l'interrupteur est sur la position Marche lorsque vous remplacez les piles, l'appareil photo risque de ne pas se rallumer. Dans ce cas, placez l'interrupteur sur la position Arrêt, puis sur la position Marche.
Le bouton de l'obturateur ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Allumez l'appareil photo (page 6).
	L'appareil photo traite une image, le témoin lumineux clignote.	Attendez que le témoin lumineux cesse de clignoter avant de prendre une autre photo.
	La carte mémoire ou la mémoire interne est saturée.	Transférez des images vers votre ordinateur (page 54), supprimez des images de l'appareil photo (page 30), changez d'emplacement de stockage (page 11) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible (page 10).

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
Une partie de la photo est manquante.	Quelque chose a obstrué l'objectif lors de la prise de la photo.	Éloignez vos mains, vos doigts ou tout objet de l'objectif pendant la prise des photos.
	Votre œil ou la photo n'étaient pas correctement centrés dans le viseur.	Laissez suffisamment d'espace autour du sujet lorsque vous centrez une image dans le viseur.
En mode de visualisation, aucune image ne s'affiche sur l'écran à cristaux liquides ou l'image affichée n'est pas celle que vous attendiez.	L'appareil photo n'accède peut-être pas à l'emplacement de stockage correct.	Vérifiez l'emplacement de stockage des images (page 11).
En mode de visualisation, un écran noir s'affiche au lieu de la photo.	La photo a été prise avec un autre appareil photo ou elle a été générée avec un autre logiciel.	Transférez l'image illisible vers l'ordinateur (page 54) ou supprimez-la (page 30).

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
La photo est trop sombre.	Le flash n'est pas activé ou n'a pas fonctionné.	Allumez le flash (page 17).
	Le sujet est trop éloigné pour que le flash soit efficace.	Déplacez-vous pour que la distance entre l'appareil photo et le sujet soit inférieure ou égale à 2,4 m.
	Le sujet est devant une lumière intense (contre-jour).	Utilisez un flash d'appoint (page 17) ou changez votre position pour que la lumière ne soit pas derrière le sujet.
	La lumière est insuffisante.	Augmentez la compensation d'exposition (page 22).
L'appareil photo se bloque lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	L'appareil photo détecte une erreur lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	Éteignez l'appareil photo, puis rallumez-le. Assurez-vous que l'appareil photo est toujours éteint avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire.
L'image est trop claire.	Le flash n'est pas nécessaire.	Passez au flash automatique (page 17).
	Le sujet était trop proche de l'appareil lorsque le flash s'est déclenché.	Déplacez-vous afin qu'au moins 50 cm séparent l'appareil photo du sujet.
	La lumière est trop forte.	Diminuez la compensation d'exposition (page 22).
Les images stockées sont endommagées.	La carte mémoire a été retirée alors que le témoin lumineux clignotait.	Assurez-vous que le témoin lumineux ne clignote pas avant de retirer la carte.

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
Le chiffre correspondant au nombre d'images restantes ne diminue pas après la prise d'une photo.	L'image ne prend pas suffisamment d'espace pour diminuer le nombre des images restantes.	L'appareil photo fonctionne normalement. Continuez à prendre des photos.
L'image n'est pas nette.	L'objectif est sale.	Nettoyez l'objectif (page 90).
	Le sujet était trop proche lors de la prise de la photo.	Déplacez-vous afin qu'une distance d'au moins 50 cm sépare l'appareil photo du sujet ou activez l'option Gros plan (page 19).
	Il se peut que l'appareil photo soit réglé sur l'option Gros plan (page 19) et que le sujet se trouve trop loin pour que la mise au point soit correcte.	Désactivez l'option Gros plan (page 19).
	Le sujet ou l'appareil photo a bougé lors de la prise de la photo.	Tenez fermement l'appareil lors de la prise d'une photo.
L'image n'est pas nette.	Le sujet est trop éloigné pour que le flash soit efficace.	Déplacez-vous pour que la distance entre l'appareil photo et le sujet soit inférieure ou égale à 2,4 m.

Appareil photo		
Problème	Origine	Solution
Le diaporama ne fonctionne pas sur un périphérique vidéo externe.	Le paramètre Sortie vidéo n'est pas correct.	Définissez la Sortie vidéo de l'appareil photo (NTSC ou PAL, page 44).
	Le périphérique externe n'est pas correctement configuré.	Reportez-vous au guide d'utilisation du périphérique externe.
Le diaporama ne fonctionne pas sur un écran à cristaux liquides.	L'appareil photo n'accède peut-être pas à l'emplacement de stockage correct.	Vérifiez l'emplacement de stockage des images (page 11).

Communications entre l'appareil photo et l'ordinateur

Communications avec l'appareil photo		
Problème	Origine	Solution
L'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'appareil photo.	La configuration du port USB de l'ordinateur pose problème.	Consultez le fichier USB.html sur le CD du logiciel KODAK EASYSHARE ou visitez le site Web à l'adresse www.kodak.com/go/camerasupport .
	L'appareil photo est hors tension.	Allumez l'appareil photo (page 6).
	Les piles ne sont pas chargées.	Remplacez-les ou rechargez-les (page 5, page 60).
	Certains utilitaires de gestion énergétique avancée des ordinateurs portables peuvent mettre les ports hors tension pour économiser la pile.	Reportez-vous à la section Gestion de l'alimentation du guide d'utilisation de votre ordinateur portable pour désactiver cette fonctionnalité.
	Le câble USB n'est pas correctement connecté.	Connectez le câble aux ports de l'appareil photo et de l'ordinateur (page 53).
	Le logiciel n'est pas installé.	Installez le logiciel (page 51).
	Trop d'applications sont en cours d'exécution sur l'ordinateur.	Déconnectez votre appareil photo de l'ordinateur. Fermez toutes les applications, reconnectez l'appareil photo et réessayez.

Communications avec l'appareil photo		
Problème	Origine	Solution
L'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'appareil photo.	Le logiciel de surveillance de la pile ou un logiciel similaire s'exécute sans interruption.	Quittez ce logiciel avant de démarrer le logiciel KODAK.
Impossible de transférer vos photos vers l'ordinateur. L'Assistant Ajout de nouveau matériel ne trouve pas les pilotes.	Le logiciel n'est pas installé sur l'ordinateur.	<ul style="list-style-type: none">○ Déconnectez le câble USB ou la station d'accueil de l'ordinateur.○ Installez le logiciel KODAK EASYSHARE (page 51).

Communications avec l'appareil photo		
Problème	Origine	Solution
Impossible de transférer vos photos vers l'ordinateur.	Le logiciel n'est pas entièrement ou correctement installé sur l'ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> ○ Déconnectez le câble USB ou la station d'accueil de l'ordinateur. ○ Désinstallez le logiciel : Démarrer → Paramètres → Panneau de configuration → Ajout/Suppression de programmes ○ Réinstallez le logiciel KODAK EASYSHARE (page 51). ○ Consultez le site Web KODAK consacré à l'installation du logiciel KODAK EASYSHARE sur les différents systèmes d'exploitation (page 81).

Cartes MMC/SD

Carte MMC/SD		
Problème	Origine	Solution
L'appareil photo ne reconnaît pas votre carte mémoire MMC/SD.	La carte n'est peut-être pas agréée MMC/SD.	Procurez-vous une carte agréée MMC/SD (page 10).
	La carte mémoire est peut-être endommagée.	Reformatez la carte mémoire (page 45). Attention : le formatage efface toutes les images de la carte.
	Aucune carte mémoire ne se trouve dans l'appareil photo ou la carte n'a pas été entièrement insérée.	Insérez une nouvelle carte mémoire dans le logement ; poussez-la à fond pour assurer qu'elle est en contact avec le connecteur (page 10).
L'appareil photo se bloque lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	L'appareil photo détecte une erreur lors de l'insertion ou du retrait d'une carte mémoire.	Éteignez l'appareil photo, puis rallumez-le. Assurez-vous que l'appareil photo est éteint avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire.

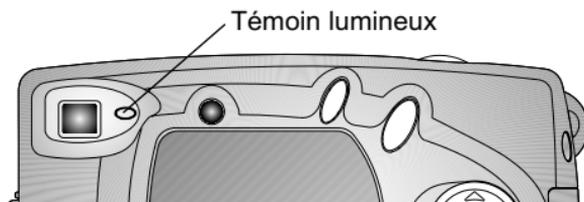
Messages de l'écran à cristaux liquides de l'appareil photo

Messages de l'écran à cristaux liquides		
Message	Origine	Solution
Aucune image à afficher	Aucune image ne se trouve dans l'emplacement de stockage sélectionné.	Changez l'emplacement de stockage des images (page 11).
Formatage requis par la carte mémoire	La carte mémoire est endommagée ou formatée pour un autre appareil photo numérique.	Insérez une nouvelle carte mémoire ou formatez la carte (page 45).
Lecture de la carte mémoire impossible (formatez-la ou insérez-en une autre).		
Formatage requis de la mémoire interne	La mémoire interne de l'appareil photo est endommagée.	Formatez la mémoire interne (page 45).
Lecture de la mémoire interne impossible (veuillez la formater)		
Aucune carte mémoire (fichiers non copiés)	Aucune carte mémoire n'est insérée dans l'appareil photo. Les images n'ont pas été copiées.	Insérez une carte mémoire.
Espace insuffisant pour copier les fichiers	L'espace disponible dans l'emplacement de destination (mémoire interne ou carte mémoire) est insuffisant.	Supprimez des images de l'emplacement de destination (page 30) ou insérez une nouvelle carte mémoire.

Messages de l'écran à cristaux liquides		
Message	Origine	Solution
La carte mémoire est en lecture seule, utilisez la mémoire interne pour prendre des photos.	La carte de l'appareil photo est protégée en écriture.	Pour prendre une photo, insérez une nouvelle carte ou utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage (page 11).
La carte mémoire est protégée (décalez le commutateur sur la carte)	Le commutateur de la carte est en position de protection en écriture.	Réinitialisez le commutateur comme illustré sur l'écran à cristaux liquides.
La carte est verrouillée.	La carte de l'appareil photo est protégée en écriture.	Pour prendre une photo, insérez une nouvelle carte ou utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage (page 11).
L'écran de réglage de la date et de l'heure s'affiche automatiquement.	C'est la première fois que vous mettez l'appareil photo sous tension ou les piles ont été enlevées pendant une longue période ou sont épuisées.	Réinitialisez l'horloge (page 8).
Température de l'appareil élevée (l'appareil va s'éteindre).	La température interne de l'appareil photo est trop élevée pour qu'il fonctionne. Le témoin lumineux du viseur s'allume en rouge et l'appareil photo va s'éteindre dans cinq secondes.	Laissez l'appareil hors tension pendant quelques minutes, puis rallumez-le. Si le message réapparait, répétez l'opération jusqu'à ce qu'il ne s'affiche plus.

Messages de l'écran à cristaux liquides		
Message	Origine	Solution
Carte mémoire saturée	Il ne reste plus d'espace sur la carte mémoire insérée dans l'appareil photo.	Supprimez des images de la carte mémoire (page 30), insérez une nouvelle carte mémoire ou sélectionnez la mémoire interne comme emplacement de stockage (page 11).
Mémoire interne saturée	Il n'y a plus d'espace disponible dans la mémoire interne de l'appareil photo.	Supprimez des images de la mémoire interne (page 30) ou sélectionnez l'emplacement de stockage Automatique et insérez une carte mémoire (page 11).
Format de fichier inconnu	L'appareil photo ne peut pas lire le format de l'image.	Transférez l'image illisible vers l'ordinateur (page 54) ou supprimez l'image (page 30).
L'appareil ne contient aucun carnet d'adresses (connexion avec l'ordinateur pour l'importation du carnet d'adresses)	Aucune adresse électronique ne s'affiche car il n'y a pas de carnet d'adresses.	Créez et copiez le carnet d'adresses depuis votre ordinateur (consultez l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE).

État du témoin lumineux de l'appareil photo



Témoin lumineux de l'appareil photo		
État du témoin lumineux	Origine	Solution
Le témoin lumineux du viseur ne s'allume pas et l'appareil photo ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Allumez l'appareil photo (page 6).
	Les piles sont épuisées.	Remplacez-les ou rechargez-les (page 5, page 60).
	L'interrupteur était en position Marche lors du chargement des piles.	Éteignez l'appareil photo, puis rallumez-le.
Le témoin lumineux reste allumé en vert.	L'appareil photo est allumé, prêt à prendre des photos.	L'appareil photo fonctionne normalement.
Le témoin lumineux clignote en rouge.	Les piles sont faibles ou déchargées.	Remplacez-les ou rechargez-les (page 5, page 60).

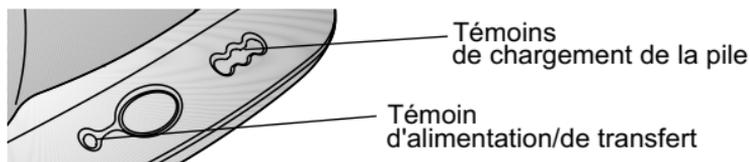
Témoin lumineux de l'appareil photo		
État du témoin lumineux	Origine	Solution
Le témoin lumineux reste allumé en rouge.	La mémoire interne de l'appareil photo ou la carte mémoire est saturée.	Transférez des images vers votre ordinateur (page 54), supprimez des images de l'appareil photo (page 30), changez l'emplacement de stockage (page 11) ou insérez une carte avec de la mémoire disponible.
	La mémoire de traitement de l'appareil photo est saturée.	Veillez patienter. Vous pouvez reprendre des photos lorsque le témoin lumineux redevient vert.
	Votre carte est en lecture seule.	Utilisez la mémoire interne comme emplacement de stockage (voir page 11) ou utilisez une autre carte.
Le témoin lumineux clignote en vert.	Le traitement et l'enregistrement de l'image sont en cours.	L'appareil photo fonctionne normalement.
Le témoin lumineux clignote en orange.	Le flash n'est pas chargé.	Veillez patienter. Poursuivez la prise d'image quand le témoin lumineux arrête de clignoter et devient vert.
	L'exposition automatique n'est pas verrouillée.	Relâchez le bouton de l'obturateur et reprenez la photo.

Dépannage : Station d'accueil pour appareil photo II

Problèmes avec la station d'accueil pour appareil photo II

Station d'accueil		
Problème	Origine	Solution
Les images ne sont pas transférées vers l'ordinateur.	L'adaptateur secteur ou le câble USB n'est pas connecté correctement.	Vérifiez les branchements (page 57).
	Le logiciel n'est pas installé.	Installez le logiciel (page 51).
	Trop d'applications sont en cours d'exécution sur l'ordinateur.	Fermez toutes les applications et réessayez.
	L'appareil photo a été retiré de la station d'accueil pendant le transfert d'images.	Remplacez l'appareil photo dans la station d'accueil et appuyez sur le bouton de connexion.
	Vous n'avez pas appuyé sur le bouton de connexion.	Appuyez sur le bouton de connexion.

État du témoin lumineux de la station d'accueil II



Témoin lumineux d'alimentation/de transfert de la station d'accueil		
État du témoin lumineux	Origine	Commentaire
Le témoin lumineux reste vert	L'appareil photo est correctement placé dans la station d'accueil.	L'appareil photo et la station d'accueil fonctionnent normalement.
Le témoin lumineux clignote en vert	Les images sont transférées vers l'ordinateur.	
Le témoin lumineux est éteint	L'appareil photo n'est pas correctement placé dans la station d'accueil.	Retirez l'appareil photo et remplacez-le (page 59).

Témoins de chargement de la station d'accueil		
État du témoin lumineux	Origine	Commentaire
○○○ Aucun témoin lumineux allumé	Le chargement n'a pas commencé.	L'appareil photo n'est pas placé dans la station d'accueil. L'appareil photo est sous tension. Éteignez-le pour commencer le chargement. La pile de l'appareil photo n'est pas une pile rechargeable Ni-MH KODAK EASYSHARE.

Témoins de chargement de la station d'accueil		
État du témoin lumineux	Origine	Commentaire
 Un témoin lumineux vert	Les piles sont faibles.	L'appareil photo et la station d'accueil fonctionnent normalement.
 Deux témoins lumineux verts	La pile n'est pas entièrement chargée.	
 Trois témoins lumineux verts	La pile est entièrement chargée.	

Témoin d'erreur de la station d'accueil		
État du témoin lumineux	Origine	Commentaire
 Un témoin lumineux rouge clignotant	La pile est installée de façon incorrecte.	Réinstallez la pile (page 58).
	La pile ou les broches de connecteur sont endommagées.	Vérifiez-en l'état.
	L'appareil photo et la pile ont été exposés à des températures extrêmes.	Ramenez lentement l'appareil photo et la pile à la température ambiante.
	La pile de l'appareil photo n'est pas rechargeable ou aucune pile n'est installée dans l'appareil photo.	Installez une pile rechargeable Ni-MH KODAK EASYSHARE (page 58).

10 Obtention d'aide

Liens utiles

http://www.kodak.com/go/pcbasics	Pour obtenir de l'aide sur la navigation sous WINDOWS et la manipulation des images numériques.
http://www.kodak.com/go/cx4210support	Pour obtenir de l'aide sur votre appareil photo numérique KODAK EASYSHARE CX4210.
http://www.kodak.com/go/cx4210downloads	Pour télécharger le tout dernier micrologiciel ou logiciel de l'appareil photo.
http://www.kodak.com/go/onetouch	Pour optimiser votre imprimante et obtenir des tirages avec des couleurs encore plus fidèles et plus éclatantes.
http://www.kodak.com/go/camerasupport	Pour un service d'assistance pour les appareils photos, les logiciels et les accessoires, et plus encore.
http://www.kodak.com/go/cx4210accessories	Pour vous équiper des nombreux accessoires de l'appareil photo numérique.

<p>http://www.kodak.com/go/EasyShareSWHelpWin http://www.kodak.com/go/EasyShareSWHelpMacOS9 http://www.kodak.com/go/EasyShareSWHelpMacOSX</p>	<p>Pour obtenir de l'aide sur l'installation du logiciel KODAK EASYSHARE.</p>
<p>http://www.kodak.com/go/register</p>	<p>Pour enregistrer votre nouvel appareil photo numérique CX4210.</p>

Aide de ce guide d'utilisation

Voir [Chapitre 9, Dépannage](#) pour obtenir de l'aide et résoudre les problèmes que vous pourriez rencontrer avec votre appareil photo, avec la connexion de l'appareil et de l'ordinateur, avec la station d'accueil ou avec les cartes MMC/SD.

Aide du logiciel

Pour obtenir de l'aide sur les logiciels du CD du logiciel KODAK EASYSHARE, consultez le guide de démarrage rapide ou l'aide du logiciel KODAK EASYSHARE.

Assistance client par téléphone

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

Les heures d'ouvertures de l'assistance client varient en fonction du pays.

Avant d'appeler

Avant d'appeler un représentant de l'assistance client, connectez votre appareil photo à votre ordinateur, tenez-vous près de votre ordinateur et préparez les informations suivantes :

Système d'exploitation _____

Vitesse du processeur (MHz) _____

Modèle de l'ordinateur _____

Mémoire vive (Mo) _____

Message d'erreur exact reçu _____

Version du CD d'installation _____

Numéro de série de l'appareil photo _____

Numéros de téléphone

Australie/Australia	1800 147 701
Autriche/Psterreich	0179 567 357
Belgique/België	02 713 14 45
Brésil/Brasil	0800 15 0000
Canada	1 800 465 6325
Chine	800 820 6027
Danemark/Danmark	3 848 71 30
Irlande/Eire	01 407 3054
Finlande/Suomi	0800 1 17056
France	01 55 1740 77
Allemagne/Deutschland	069 5007 0035
Grèce	00800 441 25605
Hong-Kong	800 901 514
Inde	91 22 617 5823
Italie/Italia	02 696 33452
Japon	81 3 5644 5500
Corée	0798 631 0024
Pays-Bas/Nederland	020 346 9372
Nouvelle-Zélande/New Zealand	0800 440 786
Norvège/Norge	23 16 21 33
Philippines	1 800 1 888 9600
Portugal	021 415 4125

Singapour	800 6363 036
Espagne/España	91 749 76 53
Suède/Sverige	08 587 704 21
Suisse/Schweiz	01 838 53 51
Taïwan	0080 861 008
Thaïlande	001 800 631 0017
Royaume-Uni/UK	0870 243 0270
États-Unis/United States	1 800 235 6325
En dehors des États-Unis	585 726 7260
International, ligne payante	+44 131 458 6714
International, numéro de télécopie	+44 131 458 6962

Ces numéros de téléphone sont susceptibles de changer. Pour une liste à jour, visitez notre site Web à l'adresse suivante :

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

11 Annexe

Cette annexe contient des informations techniques relatives à l'appareil photo numérique KODAK EASYSHARE CX4210, à la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE, aux cartes MMC/SD, aux piles et aux accessoires disponibles.

Caractéristiques de l'appareil photo

Caractéristiques de l'appareil photo numérique Kodak KODAK EASYSHARE CX4210		
Résolution en pixels (par le réglage Qualité)	Excellente - 2,0 MP	1632 x 1232, 1/5 compressé JPEG
	Supérieure - 1,0 MP	1184 x 888, 1/5 compressé JPEG
	Bonne - 0,5 MP	816 x 616, 1/5 compressé JPEG
Couleur	24 bits, millions de couleurs	
Format fichier d'image	EXIF 2.2 (compression JPEG)	
Stockage des images	16 Mo de mémoire interne Carte MMC (MultiMedia) ou SD	
Viseur	Galiléen inversé	
Sensibilité ISO	Automatique (100, 200)	
Portée du flash	0,5 à 2,4 m	
Fixation trépied	6 mm fileté	
Sortie vidéo	NTSC ou PAL	
Température d'utilisation	0 à 40 °C	

**Caractéristiques de l'appareil photo numérique Kodak
KODAK EASYSHARE CX4210**

Témoin	Piles	2 piles AA au lithium 2 piles AA pour appareil photo numérique KODAK Pile au lithium CRV3 KODAK 2 piles AA rechargeables Ni-MH Les piles alcalines ne sont pas recommandées
	Piles, station d'accueil pour appareil photo uniquement	Pile rechargeable Ni-MH KODAK EASYSHARE, rechargement sur la station d'accueil pour appareil photo uniquement. La station d'accueil alimente l'appareil photo.
	3 V, alimentation c.c.	Adaptateur secteur non inclus
Objectif	Type	Verre de qualité optique
	Ouverture maximale	f/4,5
	Zoom, 2X	Zoom numérique 2X
	Distance focale	39 mm (équivalent à un appareil photo 35 mm) 5,6 mm (réel)
	Distance de mise au point	750 mm à l'infini
	Distance de mise au point, gros plan	200 à 300 mm

**Caractéristiques de l'appareil photo numérique Kodak
KODAK EASYSHARE CX4210**

Dimensions	Largeur	40 mm
	Longueur	109 mm
	Hauteur	64 mm
Poids	200 g, piles et carte exclues	

Réglages d'origine par défaut : Appareil photo

Caractéristique	Réglage par défaut
Date et heure	2001/1/1 ; 12:00
Horodatage	Désactivé
Compensation d'exposition	0
Flash	Automatique
Stockage d'images	Automatique
Visualisation simultanée	Désactivée
Capteur d'orientation	Activé
Nombre de tirages	1
Qualité	Excellente ★★★ - 2,0 MP (résolution maximale)
Visualisation rapide	Activée
Retardateur	Désactivé
Intervalle du diaporama	5 secondes
Sortie vidéo	NTSC

Mise à niveau du logiciel et du micrologiciel

Profitez des dernières améliorations apportées au logiciel et au micrologiciel de l'appareil photo KODAK. Le logiciel désigne les applications du CD des logiciels KODAK EASYSHARE. Le micrologiciel de l'appareil photo désigne le logiciel interne de l'appareil.

Pour télécharger les dernières versions du logiciel et du micrologiciel, visitez le site à l'adresse suivante : <http://www.kodak.com/go/cx4210downloads>

Conseils, sécurité, maintenance

- Respectez toujours les mesures de sécurité élémentaires. Consultez le livret « Importantes consignes de sécurité » fourni avec votre appareil photo.
- Ne laissez pas de produits chimiques, comme une crème solaire, entrer en contact avec la surface peinte de l'appareil photo.
- Si l'appareil a été exposé à l'humidité ou à des températures extrêmes, mettez-le hors tension et retirez la pile et la carte mémoire. Laissez sécher tous les composants à l'air libre au moins 24 heures avant de réutiliser l'appareil photo.
- Nettoyez l'objectif et l'écran à cristaux liquides :
 - 1 Soufflez doucement sur l'objectif ou l'écran à cristaux liquides pour éliminer les poussières.
 - 2 Humidifiez l'objectif ou l'écran à cristaux liquides en soufflant légèrement dessus.
 - 3 Essuyez avec précaution l'objectif ou l'écran à cristaux liquides à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux ou d'un tissu de nettoyage pour objectifs non traités.

N'utilisez pas de solutions nettoyantes, sauf si elles sont spécifiquement destinées aux objectifs d'appareils photo. **N'essuyez pas l'objectif ou l'écran à cristaux liquides avec des lingettes pour verres de lunettes traitées chimiquement. Elles risquent en effet de le rayer.**

- Nettoyez l'extérieur de l'appareil photo en l'essuyant avec un chiffon propre et sec. N'utilisez jamais de tissus rêches ou abrasifs ni de solvants organiques sur une partie quelconque de l'appareil photo.
- Des contrats de maintenance sont proposés dans certains pays. Pour plus d'informations, contactez un revendeur de produits KODAK.
- Pour obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage, visitez le site Web de Kodak, à l'adresse suivante : <http://www.kodak.com/global/en/service/tib/tib4357.shtml> ; contactez vos autorités locales ou visitez le site Web de l'organisme Electronics Industry Alliance à l'adresse suivante : www.eiae.org.

Capacités de stockage d'images

La taille des fichiers peut varier, ainsi que le nombre d'images que vous pouvez stocker. Des cartes supplémentaires peuvent être achetées séparément sur notre site Web à l'adresse suivante :

<http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

	Stockez des photos à :		
	Excellente ★★★	Supérieure ★★	Bonne ★
16 Mo de mémoire interne	23	48	95
Carte MMC 8 Mo	12	23	48
Carte 16 Mo	23	48	95
Carte 32 Mo	48	95	192
Carte 64 Mo	95	192	383
Carte 96 Mo	144	288	576
Carte 192 Mo	288	576	1152

Localisation des photos sur une carte mémoire MMC/SD

Les photos stockées sur les cartes MMC/SD utilisent une norme agréée par de nombreux fabricants d'appareils photo. Cela permet d'utiliser les cartes mémoire avec différents appareils photo. Si vous utilisez un lecteur de carte pour extraire vos fichiers, vous pouvez avoir besoin de connaître la structure de fichiers de la carte mémoire.

Dossier MISC (DIVERS) : Il contient les fichiers d'ordre créés lors de l'utilisation de la fonction Partage (« Share ») pour marquer les fichiers destinés à un tirage, à un envoi par messagerie électronique et à un classement dans le dossier Favoris.

Dossier SYSTÈME : Il est utilisé pour la mise à niveau du micrologiciel de l'appareil photo.

Dossier DCIM : dossier de niveau racine, contient le sous-dossier 100K4210. Chaque fois que vous mettez l'appareil sous tension ou que vous insérez une nouvelle carte mémoire, tout sous-dossier vide à l'intérieur du dossier DCIM est supprimé.

Sous-dossier 100K4210 : Il contient toutes les photos présentes sur la carte.

Conventions d'attribution de noms de la carte

- Les fichiers sont nommés d'après le modèle DCP_nnnn.JPG et sont numérotés dans leur ordre de création. La première image est appelée DCP_0001.JPG ; le numéro le plus élevé est DCP_9999.JPG.
- Lorsqu'une carte mémoire contient une photo appelée DCP_9999.JPG dans le dossier \DCIM\100K4210, les photos suivantes sont enregistrées dans un nouveau dossier (\DCIM\101K4210), en commençant par la photo DCP_0001.JPG.

- Même si vous transférez des images vers votre ordinateur ou si vous les supprimez de l'appareil photo, l'appareil continue à utiliser des numéros consécutifs pour toutes les autres photos. Ainsi, si la dernière photo prise DCP_0007.JPG a été supprimée, la photo suivante sera nommée DCP_0008.JPG.
- Lorsque vous insérez une autre carte mémoire dans votre appareil photo, la première photo enregistrée sur celle-ci est numérotée avec 1 ajouté au numéro de la dernière photo prise par l'appareil photo ou au numéro le plus élevé existant dans le dossier.
- Si vous utilisez la carte mémoire avec un appareil autre que le KODAK EASYSHARE CX4210 et que le fabricant de cet appareil a adopté cette norme de structure de fichiers, le dossier VDCIM contiendra un sous-dossier nommé par cet appareil. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec l'appareil photo.

Utilisation des piles

- **Remplacement** : votre appareil photo peut utiliser les types de piles suivants :
 - 2 piles AA au lithium de 1,5 volts
 - 1 pile au lithium CRV3 KODAK *
 - 1 pile rechargeable Ni-MH KODAK EASYSHARE dans la station d'accueil pour appareil photo KODAK EASYSHARE *
 - 2 piles AA rechargeables Ni-MH (hybrides nickel-métal) de 1,2 volts *
 - 2 piles pour appareil photo numérique KODAK*

* Des piles supplémentaires peuvent être achetées sur notre site Web à l'adresse : <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.

Pour que vos piles aient une durée d'utilisation acceptable et que l'appareil photo offre une bonne autonomie, **nous ne recommandons pas l'utilisation de piles alcalines.**

- **Pour augmenter l'autonomie de la pile**, limitez les opérations suivantes :
 - Visualisation simultanée (en utilisant l'écran à cristaux liquides en tant que viseur, voir [page 16](#))
 - Visualisation des images sur l'écran à cristaux liquides (voir [page 27](#))
 - Utilisation excessive du flash
- La durée de vie des piles risque d'être affectée par des poussières sur leurs contacts. Essayez les contacts avec un chiffon propre et sec avant de charger les piles.
- **TOUTES LES PILES NE SE VALENT PAS !** L'autonomie des piles dépend de façon significative de leur âge, des conditions d'utilisation, de leur type et de leur marque. Un appareil photo numérique sollicite beaucoup les piles. Les piles ne fonctionnent pas toutes correctement dans ces conditions rigoureuses. Pour obtenir une comparaison des différents types de piles, consultez la fiche d'information sur les piles livrée avec votre appareil photo.
- La performance des piles est réduite à des températures inférieures à 5 °C. Ayez toujours sur vous des piles de rechange lorsque vous utilisez l'appareil par temps froid et gardez-les au chaud jusqu'à ce que vous soyez prêt à prendre des photos. Ne jetez pas des piles froides qui ne fonctionnent plus car elles peuvent être réutilisées une fois qu'elles sont de nouveau à température ambiante.

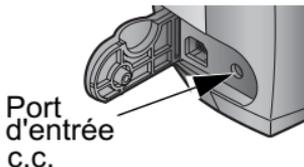
Fonctions d'économie de la pile

L'écran à cristaux liquides et l'appareil photo s'éteignent lorsque l'appareil reste inactif.

État de l'appareil photo	En cas d'inactivité, l'écran à cristaux liquides s'éteint après :	En cas d'inactivité, l'appareil photo s'éteint après :	Pour réactiver l'appareil photo :
Écran à cristaux liquides désactivé	Non applicable	8 minutes (veille automatique)	Appuyez sur un bouton
Écran à cristaux liquides activé ; visualisation simultanée, visualisation, tout écran de menus	1 minute		
Visualisation rapide activée	5 secondes		
Diaporama	1 minute après la fin du diaporama		
Tout état	Non applicable	1 heure (appareil photo éteint)	Poussez l'interrupteur sur Marche ou Arrêt

Adaptateur secteur en option

Pour économiser la pile, procurez-vous un adaptateur secteur 3 Volts pour appareil photo numérique KODAK sur le site Web à l'adresse <http://www.kodak.com/go/cx4210accessories>.



- Utilisez l'adaptateur secteur 3 volts pour visualiser, copier et transférer des photos.
- Connectez l'adaptateur 3 volts au port d'entrée c.c. de l'appareil photo et à une prise de courant.



ATTENTION :

N'utilisez pas l'adaptateur secteur 3 volts de l'appareil photo numérique avec la station d'accueil KODAK EASYSHARE, car il n'est PAS compatible.

Caractéristiques de la station d'accueil pour appareil photo II

Caractéristiques de la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE		
Communication avec l'ordinateur	USB	Câble fourni avec les appareils photo KODAK EASYSHARE
Dimensions (sans logement d'insertion)	Largeur/ Profondeur/ Hauteur	150 mm/104 mm/35 mm
	Poids	156 g

Caractéristiques de la station d'accueil pour appareil photo II KODAK EASYSHARE

Témoins lumineux	Alimentation/ transfert	Indiquent le fonctionnement et le transfert d'images.
	Chargement, 3 témoins lumineux allumés	Indiquent un chargement en cours et les états d'erreur.
Tension d'entrée		7 ±0,7 V c.c.
Alimentation	Entrée c.c.	Adaptateur secteur inclus avec la station d'accueil pour appareil photo.

Informations relatives aux réglementations

Conformité FCC et stipulations

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1) il ne doit pas causer d'interférences nocives ; 2) il doit tolérer toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

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

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

Dans le cas où cet équipement créerait des interférences avec la radio ou la télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est prié 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 revendeur ou d'un technicien radio/TV qualifié.

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

Déclaration du Ministère des Communications du Canada

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

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

VCCI ITE (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment) de classe B

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 :

Il s'agit d'un produit de classe B, basé sur la norme VCCI (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment). Si ce produit est utilisé à proximité d'un appareil récepteur de radio ou de télévision dans un environnement résidentiel, il peut provoquer des interférences. Installez et utilisez l'équipement conformément au manuel d'instructions.

Index

A

à propos de

informations relatives à

l'appareil photo 46

informations sur

les images 35

accessoires, achat 81

adaptateur secteur, en option 96

affichage

informations relatives à

l'appareil photo 46

informations sur

les images 35

affichage des photos 27, 31

sur un périphérique

externe 33

affichage multiple, visualisation

des miniatures 29

agrandir les photos 34

aide

assistance téléphonique 82

avec des ordinateurs 81

dépannage de l'appareil

photo 63

dépannage de la station

d'accueil 78

liens Web 81

alcalines

piles 5

alimentation

adaptateur secteur

en option 96

mise sous tension de

l'appareil photo 6

station d'accueil 57

appareil photo numérique

KODAK

piles 5

appareil photo, station

d'accueil. Voir station d'accueil

pour appareil photo

arrêt, automatique 95

assistance téléphonique 82

assistance, technique 81–85

attache de la dragonne 5

automatique

emplacement de stockage 11

flash 17

veille 95

B

boucle, diaporama 32

bouton

flash 17

fléché 7

menu 11, 38, 39, 40

obturateur 15

OK 7

partage 38, 39, 40

suppression 17

supprimer 30

visualisation v

zoom/fléché à cinq

directions 7

bouton de l'obturateur

délai du retardateur 21

prise de photos 15

bouton fléché

cinq directions 7

C

câble USB, connecteur iii, 53

câbles

alimentation, en option avec

l'appareil photo 96

alimentation, station

d'accueil 57

USB, connecter l'appareil
photo 53

USB, connecter la station
d'accueil 57

vidéo 33

cache, objectif iii, 6

capacités de stockage,

mémoire 91

capteur d'orientation 24

caractéristiques

appareil photo 87

MACINTOSH OS 49, 50

station d'accueil II 96

WINDOWS 49

carte mémoire 10, 91, 92

capacités de stockage 91

insertion 10

carte mémoire amovible 10

carte MMC/SD

capacités de stockage 91

conventions de noms de

fichiers 92

dépannage des problèmes 72

emplacement des photos 11

formatage 45

insertion 10

- réglage de l'emplacement de stockage 11
- structure de fichiers 92
- tirage depuis 54
- carte SD, insertion 10
- carte, mémoire 11
- chargement
 - carte MMC/SD 10
 - logiciel 51
 - pile rechargeable 58
 - pile CRV3 5
- chargement de la pile rechargeable 60
- communication des problèmes 69
- compensation, exposition 22
- configuration requise
 - MACINTOSH OS 49, 50
 - WINDOWS 49
- conformité aux réglementations canadiennes 98
- conformité FCC 97
- conformité VCCI 99
- connexion à l'appareil photo
 - début, remarque importante 53
- connexion de l'appareil photo à l'ordinateur 53
 - à la station d'accueil pour appareil photo 59
 - avec un câble USB 53
- connexion de la station d'accueil pour appareil photo 57
- conseils
 - directives à propos des piles 93
 - fichier Lisez-moi 63
 - maintenance 90
 - sécurité 90
- contenu
 - coffret de la station d'accueil pour appareil photo 55
- contenu du coffret
 - station d'accueil pour appareil photo 55
- contre-jour, scènes 22
- copie de photos
 - mémoire sur carte 33
 - sur un ordinateur 54
 - vers un ordinateur 61
- corbeille, suppression de photos 17, 30
- courrier électronique, icône 28

D

date

impression sur les photos 24

réglage de l'horloge 8

défilement du diaporama 31

dépannage

appareil photo 63

carte MMC/SD 72

communications 69

messages d'erreur 73

station d'accueil 78

témoin lumineux de

l'appareil photo 76

diaporama

boucle continue 32

défilement 31

problèmes 68

directives, à propos des piles 93

distance, gros plan 19

dossier Système, carte 92

dossier DCIM, carte 92

dossier MISC, carte 92

dossiers, carte 92

dragonne 5

E

écran à cristaux liquides 16

activation de la visualisation

simultanée 44

affichage des langues 7

affichage des photos 29

barre d'état 9

désactivation de la

visualisation rapide 43

icône d'emplacement des

photos 9

messages d'erreur 73

visualisation de la dernière

photo 17

emplacement de l'image,

icône 28

emplacement de stockage 11

entretien de votre appareil

photo 90

envoi de photos par messagerie

électronique 39

état

appareil photo 9

barre 9

icônes de l'écran 9

exposition, réglage 22

F

favoris
 icône 28
 marquage 40
fichier Lisez-moi 63
flash d'appoint 17
fonctions du flash 17
formatage, mémoire interne et
cartes 45
formats des tirages, par réglages
de la qualité 23

G

grand format, ce guide
d'utilisation 1

H

heure, réglage 8
horloge, réglage 8
horodatage 24
hors tension, automatique 95

I

icônes
 état de l'appareil photo 9
 informations sur
 les images 28
 menus du mode
 de configuration 41

 menus du mode de prise de
 vue 21
 menus du mode de
 visualisation 28
 menus du mode Partage 37
images
 informations, affichage 35
impression
 ce guide d'utilisation 1
 modification de la quantité
 par défaut 42
imprimer, icône 28
indicateur de mode, icône 28
informations
 à propos de l'appareil
 photo 46
 à propos des images 35
 assistance produit 81
informations relatives aux
réglementations 97, 98
installation
 carte MMC/SD 10
 logiciel 51
 pile rechargeable 58
 pile CRV3 5
 piles pour appareil photo
 numérique KODAK 5
internet, liens Web utiles 81
interrupteur marche/arrêt iii, 6

L

langue, réglage 7

liens Web 81

logement d'insertion 56

logement d'insertion de la station d'accueil

personnalisé 4

universel 55, 56

logiciel

aide 54, 82

installation 51

mise à niveau 81, 90

logiciel EASYSHARE,

installation 51

logiciel KODAK

installation 51

obtenir de l'aide 82

obtention d'aide 54

transfert de photos 54

logiciel KODAK EASYSHARE 54

M

MACINTOSH

configuration requise 49, 50

installation des logiciels 51

maintenance, appareil photo 90

marquage des photos

date et lieu 37

mode de partage 37

nombre de tirages

par défaut 42

pour envoi par messagerie

électronique 39

pour le dossier favoris 40

pour le tirage 38

mémoire

interne ou carte 11

réglage de l'emplacement de

stockage 11

mémoire interne

format 45

sélection d'un autre

emplacement de

stockage 11

menu, bouton 11, 38, 39, 40

menus

marquage des photos 37

mode de configuration 41

mode de partage 37

mode de prise de vue 20

mode de visualisation 28

prise de photos 20

stockage d'images,

réglage 11

messages d'erreur 73

micrologiciel

mise à niveau 81, 90

version 46

- miniatures, visualisation sur l'écran à cristaux liquides 29
 - mise à niveau du logiciels, micrologiciel 81, 90
 - mise au point, gros plan 19
 - mise sous tension et mise hors tension de l'appareil photo 6
 - mode de configuration
 - accès 41
 - présentation 12
 - retour au précédent 42
 - utilisation 41
 - mode de partage
 - accès 37
 - marquage pour envoi par messagerie
 - électronique 39
 - marquage pour le tirage 38
 - marquage pour un classement dans le dossier favoris 40
 - présentation 12
 - mode de prise de vue
 - accès aux menus 21
 - présentation 12
 - prise de photos 15
 - retour depuis les autres modes 20
 - mode de visualisation
 - accès 27
 - informations sur les images 28
 - menus 28
 - présentation 12
 - visualisation des photos 27
 - mode veille 95
 - modes
 - appareil photo, présentation 12
 - configuration 41
 - Partage 37
 - partage 37
 - prise de vue 15, 20
 - visualisation 27
 - moniteur, configuration requise 49
- ## N
- nettoyage de l'appareil photo, objectif 90
 - noms de fichiers, carte 92
 - NTSC, réglage de la sortie vidéo 44
 - numérique
 - zoom 18
 - numéro de la photo, icône 28

numéros de téléphone de
l'assistance clientèle 82

O

objectif

- cache intégré iii, 6
- caractéristiques 88
- nettoyage 90

obturateur, bouton

- problèmes 64

ordinateur

- configuration requise 49
- connexion de l'appareil
photo 53
- connexion de la station
d'accueil 57
- transfert de photos 54, 61

P

PAL, réglage de la

sortie vidéo 44

partage, bouton 38, 39, 40

périphérique vidéo externe

- affichage des photos 33
- réglage de la sortie vidéo 44

personnalisation des réglages de
l'appareil photo 41

personnalisé

- logement d'insertion 56

photos

- affichage 33
- agrandissement 34
- attribution de noms de
fichiers 92
- capacité de stockage 91
- copie 33
- courrier électronique,
marquées 40
- date d'impression 24
- emplacement de stockage 11
- emplacement sur la carte 92
- informations sur l'état 28
- marquage 38, 39, 40
- marquées pour le tirage 38
- prise 15
- protection 30
- régages de la qualité 23
- scènes rapprochées 19
- suppression 30
- téléchargement 54, 61
- tirage 54
- transfert de photos vers un
ordinateur 54
- transfert vers un
ordinateur 54, 61
- utilisation sur un
ordinateur 54
- visualisation 17, 27, 29

- photos numériques, utilisation 54
 - pile CRV3, installation 5
 - piles
 - alcalines 5
 - avec la station d'accueil pour appareil photo 55
 - chargement de la pile rechargeable 58, 60
 - chargement de la pile CRV3 5
 - conseils 93
 - durée d'utilisation prolongée 94
 - niveau d'énergie, icône 28
 - types de remplacement 93
 - piles de remplacement, types 93
 - plusieurs photos, affichage 29
 - présentation
 - fonctions de l'appareil photo iii–v
 - modes de l'appareil photo 12
 - présentation de l'appareil photo iii–v
 - prise de photos
 - gros plan 19
 - menus 20
 - mode de prise de vue 15
 - modification des options 20
 - réglages de la qualité 23
 - utilisation de l'écran à cristaux liquides comme viseur 16
 - problèmes d'affichage 65
 - protection des photos 30
 - protéger, icône 28
- Q**
- qualité
 - réglages 23, 91
 - tirage, zoom numérique 18
- R**
- réglage
 - date et heure 8
 - emplacement de stockage des photos 11
 - exposition 22
 - flash 17
 - horloge 8
 - langue 7
 - NTSC/PAL 44
 - qualité des photos 23
 - résolution 23
 - retardateur 21
 - sortie vidéo 44
 - résolution, réglage 23

retardateur, délai de
l'obturateur 21
retour au menu précédent 42

S

scènes rapprochées 19
sécurité 90
sélection d'un autre
emplacement de stockage 11
service et assistance 82
sites Web Kodak 81
sortie vidéo, réglage 33, 44
station d'accueil
 état des témoins lumineux 79
 modèle antérieur 62
 utilisation 55
station d'accueil pour appareil
photo
 caractéristiques 96
 chargement de la pile
 rechargeable 60
 contenu du coffret 55
 placer l'appareil photo sur la
 station d'accueil 59
station d'accueil
 transfert de photos 61

station d'accueil pour appareil
photo
 connexion de
 l'alimentation 57
 connexion USB 57
 installation du logement
 d'insertion 56
station d'accueil, logement
d'insertion
 personnalisé 56
stockage d'images, menu 11
suppression
 dernière photo 17
 par formatage 45
 pendant la visualisation
 rapide 17
 photos 30
 photos protégées 30

T

téléchargement de photos 54, 61
téléviseur, affichage
des photos 33
témoin lumineux
 état 76
 prise de photos 15
témoin lumineux du transfert,
station d'accueil 79

témoins du chargement, station
d'accueil II 79

témoins lumineux

prêt, appareil photo 76

retardateur, appareil

photo iii, 22

station d'accueil 62

station

d'accueil II 60, 79–80

témoins lumineux de

chargement, station

d'accueil II 60

tirage

depuis une carte 54

marquage des photos 38

optimisation de

l'imprimante 81

photos 54

transfert de photos vers un

ordinateur 61

trépied, connexion iv, 61

U

universel

logement d'insertion 56

URL, sites Web Kodak 81

utilisation comme viseur 16

V

valeurs par défaut

modification de la quantité

de tirages 42

régages d'origine

par défaut 89

viseur

objectif iii

prise de photos 15

utilisation de l'écran à

cristaux liquides

au lieu de 16

visualisation des photos

agrandies 34

après la prise 17

diaporama 31

informations sur

les images 35

instantanées 17

protection 30

suppression 30

sur l'écran à cristaux

liquides 29

visualisation rapide

désactivation 43

suppression de photos 17

visualisation de la dernière

photo 17

visualisation simultanée
activation 44
utilisation de l'écran à
cristaux liquides comme
viseur 16
voyant d'alimentation, station
d'accueil 79
voyant d'erreur, station
d'accueil 80

W

Web, liens 81

WINDOWS

configuration requise 49
installation des logiciels 51

Y

yeux rouges, flash 17

Z

zoom
bouton 7
numérique 18