Appareil photo numérique Kodak DC3200

Guide de l'utilisateur

Visitez Kodak sur le Web à www.kodak.com

©Eastman Kodak Company, 2000.
Kodak et Photolite sont des marques commerciales d'Eastman Kodak Company

Table des Matières

1 Préparatifs 1

Préparation à la prise de vues 2

Fixation de la dragonne 2

Mise en place des piles 2

Mise sous tension et hors tension de l'appareil photo 3

Contrôle des piles 4

Insertion d'une carte mémoire 5

Retrait de la carte mémoire 6

2 Prise de photos 7

Sélection d'une langue pour l'appareil photo 8

Prévisualisation avant de prendre une photo 9

Pour prendre une photo 10

Zoom sur le sujet 11

Réglage du flash 12

Réglage de la qualité d'image 14

Réglage de l'équilibre des blancs 16

Réglage d'un affichage rapide pour chaque photo 18

3 Visualisation des photos 19

Visualisation de vos photos 20

Copie de photos de l'appareil photo sur une carte mémoire 21

Protection des photos contre l'effacement 22

Protection d'une photo donnée 22

Protection de toutes les photos enregistrées 24

Suppression d'une ou de toutes les photos 25

Suppression d'une photo donnée 25

Suppression de toutes les photos enregistrées 26

Sélection des photos à imprimer 27
Affectation d'un ordre d'impression à une photo donnée 27
Affectation d'un ordre d'impression aux photos en format miniature 30
Réglage du signal de sortie vidéo 31
Projection d'un diaporama sur un téléviseur 33
Formatage d'une carte mémoire 35

4 Installation du logiciel 37
Logiciel de transfert d'images KODAK DC3200 37
Configuration nécessaire 37
Installation du logiciel de transfert d'images KODAK DC3200 38
Désinstallation du logiciel de transfert d'images KODAK DC3200 38

5 Utilisation de l'appareil photo avec l'ordinateur 39
Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur 40
Utilisation du logiciel de transfert d'images DC3200 42
Organisation de vos photos 44

6 Dépannage 45

7 Aide 53
Aide logicielle 53
Services en ligne Kodak 53
Assistance par télécopie Kodak 53
Assistance téléphonique à la clientèle 54
Avant d'appeler 54
Numéros de téléphone 54

8 Garantie et réglementation 55
Garantie limitée 55
Étendue de la garantie limitée 55
Limitations 55
Vos droits 56
En dehors des États-Unis 56

Informations relatives à la réglementation 57
Conformité FCC et organismes 57
Déclaration MDC canadien 57
9 Annexe 59
Réglages par défaut d'origine de l'appareil photo 59
Caractéristiques techniques de l'appareil photo 60
Optimisation de l'impression 61
Utilisation des piles 62
Entretien général et sécurité 65

1 Préparatifs

Bravo pour votre achat du nouvel appareil photo numérique KODAK DC3200, l'appareil photo qui prend des photos numériques sans utiliser de pellicule. Avec ce nouvel appareil, prendre des photos et les imprimer, c'est facile et amusant ! Voici quelques exemples des possibilités offertes par votre appareil photo :

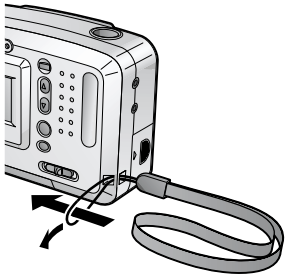
- Prendre des photos numériques avec un niveau incroyable de détails, couleurs et netteté.
- Transférer vos photos vers un ordinateur pour les modifier, les améliorer ou les incorporer à un document.
- Envoyer vos photos par courrier électronique à vos amis, votre famille et vos collaborateurs partout dans le monde.
- Imprimer chez vous des photos de haute qualité sur du papier photo KODAK Inkjet ou apporter votre carte mémoire CF KODAK (en option) à une station KODAK Image Magic pour créer des agrandissements de qualité photographique sur une simple pression de bouton.
- Présenter vos photos à un public nombreux sur un téléviseur ou un moniteur vidéo, à l'aide d'un câble vidéo préconisé par KODAK.

Préparation à la prise de vues

Pour pouvoir commencer à prendre des photos, il faut mettre en place les piles ou connecter un adaptateur secteur 7 volts pour appareil photo numérique KODAK afin d'alimenter l'appareil photo en électricité. L'adaptateur secteur fait partie des accessoires disponibles chez les revendeurs de produits KODAK, ou sur notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.

Votre appareil photo offre 2 Mo de mémoire interne pour la mémorisation des photos. Cette mémoire interne conserve les photos même en cas d'interruption de courant. Pour enregistrer davantage de photos, insérez dans l'appareil une carte mémoire CF KODAK. Les photos sont dès lors automatiquement mémorisées sur la carte.

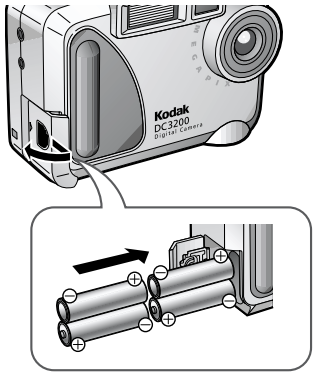
Fixation de la dragonne



1. Enfilez la petite boucle de la dragonne dans l'œillet placé sur le côté de l'appareil photo.
2. Enfilez la grande boucle de la dragonne dans la petite boucle et tirez la grande boucle pour serrer la dragonne.

Mise en place des piles

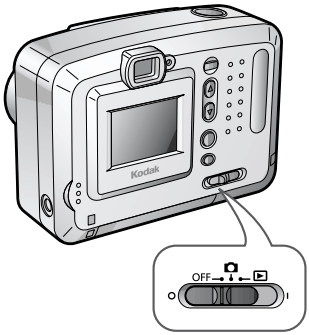
Quatre piles AA sont fournies avec l'appareil photo pour vous permettre de commencer immédiatement à prendre des photos. Pour connaître les directives d'utilisation des piles, reportez-vous à la page 62.



1. Assurez-vous que le sélecteur Power/Mode est en position OFF.
2. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles (placé sur le côté de l'appareil photo) en le faisant glisser dans le sens de la flèche.
3. Insérez les piles dans leur compartiment, en vérifiant que les pôles positifs et négatifs sont orientés conformément au schéma.
4. Refermez le couvercle en le faisant glisser jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position fermée.

Mise sous tension et hors tension de l'appareil photo

Le sélecteur Power/Mode placé au dos de l'appareil photo permet de mettre celui-ci sous tension et hors tension.



- Pour mettre l'appareil photo sous tension en mode prise de vue (pour prendre des photos), mettez le sélecteur Power/Mode en position . Pour mettre l'appareil photo sous tension en mode visualisation (pour voir vos photos), mettez le sélecteur Power/Mode en position .

  Le témoin lumineux vert (à côté du viseur) et l'écran à cristaux liquides (LCD) s'allument. L'écran affiche pendant quelques secondes un message indiquant à quel support (mémoire interne ou carte mémoire) vous accédez.

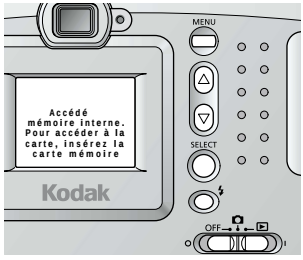
- Pour mettre l'appareil photo hors tension, mettez le sélecteur Power/Mode en position OFF.

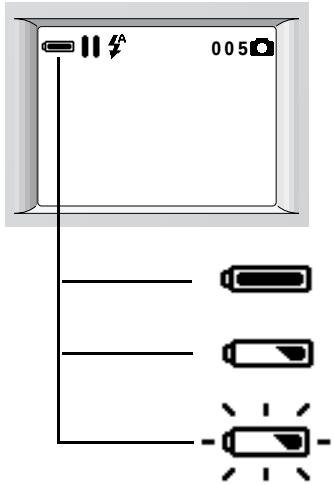
Lorsque l'appareil photo est alimenté par des piles, la fonction de mise hors tension automatique coupe l'alimentation au bout de cinq minutes d'inactivité environ. Pour remettre l'appareil photo sous tension, mettez le sélecteur Power/Mode en position OFF, puis repassez en position ou .

FR

Contrôle des piles

L'appareil photo numérique DC3200 Digital affiche un symbole de pile indiquant le niveau de charge des piles. Pour prendre connaissance des directives d'utilisation des piles, consultez la section « Utilisation des piles » à la page 62. Étant donné que les appareils photo numériques épuisent rapidement les piles, il est conseillé d'en avoir plusieurs d'avance sous la main. Envisagez d'acheter soit un adaptateur secteur 7 volts pour appareil photo numérique KODAK, soit un chargeur de piles KODAK NiMH/NiCd avec des piles rechargeables KODAK NiMH. Ces articles font partie des accessoires pouvant être obtenus auprès des revendeurs de produits KODAK, ou sur notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.





1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ou .

2 Vérifiez le symbole qui apparaît sur l'écran LCD pour indiquer l'état des piles.

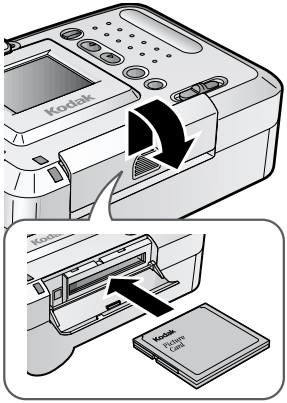
En mode de prise de vues, vous pouvez allumer l'écran LCD en appuyant sur le bouton SELECT. Vous pouvez également utiliser la fonction de prévisualisation pour laisser l'écran allumé en permanence lorsque l'appareil photo est sous tension. (consultez la section « Prévisualisation avant de prendre une photo » à la page 9.)

- **Pleine charge** : ce symbole indique que les piles ont leur pleine charge et qu'elles sont prêtes à être utilisées.
- **Faible charge** : ce symbole indique que les piles n'ont pas leur pleine charge et qu'elles devront bientôt être remplacées ou rechargées.
- **Épuisement (clignotant)** : ce symbole indique que les piles ne sont pas suffisamment chargées pour alimenter l'appareil photo et qu'il faut les remplacer.

  Le témoin lumineux rouge (à côté du viseur) clignote lorsque les piles sont épuisées.

Insertion d'une carte mémoire

Votre appareil photo peut utiliser une carte mémoire CF KODAK (en option) pour l'enregistrement des photos. La carte mémoire (également appelée carte CompactFlash ou carte mémoire d'appareil photo) peut être retirée et réutilisée, ce qui facilite la conservation et le transfert de vos photos. Les cartes mémoire CF KODAK font partie des accessoires pouvant être obtenus auprès des revendeurs de produits KODAK, ou sur notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.

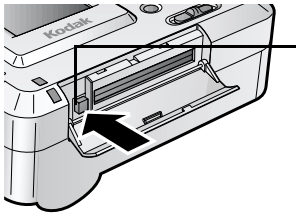


1. Ouvrez le couvercle du logement de carte (placé sous l'appareil photo) en le faisant glisser dans le sens de la flèche.
2. Tenez la carte mémoire de façon à ce que l'extrémité de connexion (avec les petits trous) soit dirigée vers l'appareil photo et que la petite lèvre, à l'autre extrémité, soit du côté de l'avant de l'appareil photo.

   Il n'y a qu'une seule façon d'insérer la carte mémoire dans l'appareil photo. Ne forcez pas car vous risquez d'endommager l'appareil photo ou la carte.
3. Poussez au milieu du bord de la carte mémoire de façon à l'insérer à fond dans son logement.
4. Refermez le couvercle en le faisant glisser jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position fermée.

FR

Retrait de la carte mémoire



1. Ouvrez le couvercle du logement de carte.
2. Appuyez sur le bouton d'éjection.

   La carte mémoire sort partiellement de son logement.
3. Retirez la carte mémoire de son logement et fermez le couvercle du logement.

CompactFlash™

AVERTISSEMENT : Ne pas insérer ni éjecter de carte mémoire lorsque le témoin lumineux vert (à coté du viseur) clignote, car cela pourrait endommager les photos ou l'appareil photo. Utiliser exclusivement des cartes mémoire homologuées (logo CompactFlash).

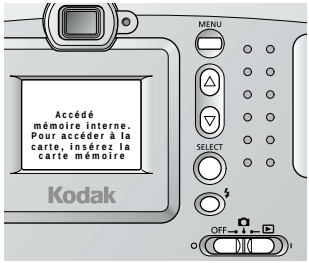
2 Prise de photos

Avec l'appareil photo numérique KODAK DC3200, prendre des photos c'est super ! Il suffit de mettre l'appareil photo en mode prise de vue, et vous voilà prêt à créer des photos formidables. Vous avez tout ce qu'il faut sous la main. Avec l'appareil photo numérique DC3200, vous pouvez :

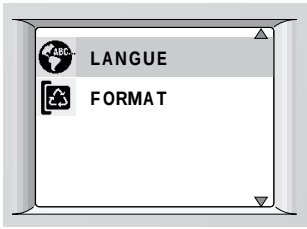
- Effectuer un zoom numérique (deux fois plus près) sur le sujet.
- Modifier les réglages du flash de façon à choisir le type de flash qui convient le mieux à chaque situation.
- Sélectionner un réglage de qualité d'image en fonction de la prise de vue.
- Ajuster l'équilibre des blancs pour obtenir la couleur naturelle du sujet dans différentes conditions d'éclairage.
- Prévisualiser une image avant de prendre la photo.
- Visualiser la photo que vous venez de prendre.
- Sélectionnez une langue dans l'écran de choix de la langue.

Sélection d'une langue pour l'appareil photo

L'appareil photo vous donne le choix entre quatre langues d'interface. Une fois que vous avez sélectionné la langue, le texte affiché à l'écran apparaît dans cette langue.

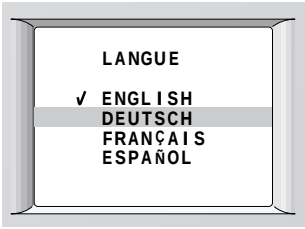


1. Mettez le sélecteur Power/Mode en position ou .
2. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



3. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre l'option LANGUAGE en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran des langues apparaît. Le réglage actuel est sélectionné..



4. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre en surbrillance la langue de votre choix, puis sur le bouton SELECT.

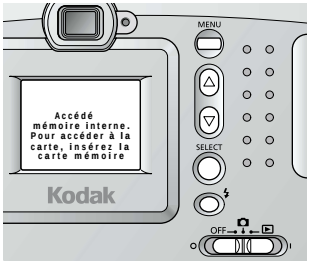
   Le menu est affiché à l'écran dans la langue sélectionnée.

5. Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

Prévisualisation avant de prendre une photo

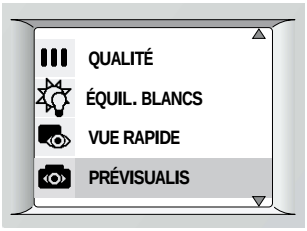
Si vous souhaitez voir à quoi ressemble l'image avant de prendre la photo, vous pouvez la prévisualiser sur l'écran LCD au dos de l'appareil photo. L'image affichée en temps réel est utile pour le cadrage du sujet.

REMARQUE : Étant donné que les écrans LCD épuisent rapidement les piles, envisagez l'achat d'un chargeur de piles KODAK NiMH/NiCd et de piles rechargeables KODAK NiMH. Ces accessoires sont disponibles auprès des revendeurs de produits KODAK ou sur notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.



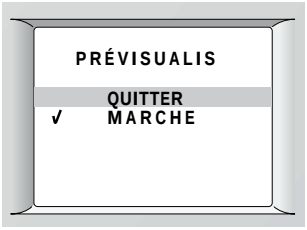
1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position .

2 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre la fonction de prévisualisation en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de prévisualisation apparaît. Le réglage actuel est sélectionné.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre ACTIVÉ en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'appareil photo accepte le changement et retourne au menu.

5 Pour désactiver l'écran Menu, appuyez sur le bouton MENU.

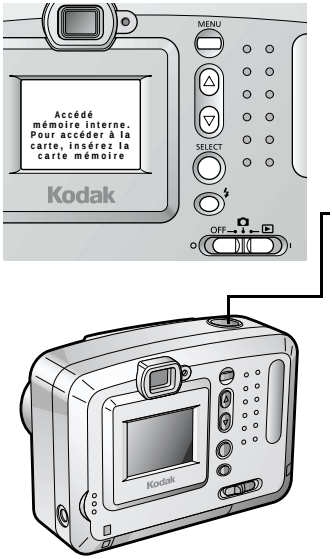
L'écran LCD affiche une image en temps réel ainsi que des symboles d'état.

Pour allumer ou éteindre l'écran LCD, il suffit d'appuyer sur le bouton SELECT. Pour désactiver la prévisualisation, mettez DÉSACTIVÉ en surbrillance dans l'écran de prévisualisation et appuyez sur le bouton SELECT.

FR

Pour prendre une photo

Avec l'appareil photo numérique DC3200, prendre des photos c'est un jeu d'enfant ! Vous pouvez même prendre en photo un sujet qui se trouve à 60 cm seulement de l'objectif.



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position .

2 Centrez le sujet dans le viseur ou activez la prévisualisation (voir à la page 9) et utilisez l'écran LCD pour cadrer le sujet.

3 Appuyez jusqu'à mi-course sur le bouton de l'obturateur pour verrouiller l'exposition du sujet.

Lorsque l'appareil photo est prêt à prendre la photo, le témoin vert s'allume.

4 Appuyez à fond sur le bouton de l'obturateur pour prendre la photo.

Le témoin lumineux vert clignote pendant l'enregistrement de la photo dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire.

Si le témoin orange s'allume, c'est que le flash n'est pas complètement chargé. Attendez que le flash se recharge pour prendre la photo.

Zoom sur le sujet

Vous pouvez passer de la position grand angle qui permet une vue élargie de la scène, à la position télé qui rapproche le sujet dans un rapport deux. Pour utiliser la fonction Zoom, vous devez sélectionner le réglage bonne qualité d'image. Pour en savoir davantage sur la sélection de la qualité des images, consultez la section « Réglage de la qualité d'image » à la page 14.

1. Mettez le sélecteur Power/Mode en position .
2. Appuyez sur le bouton ▲ .

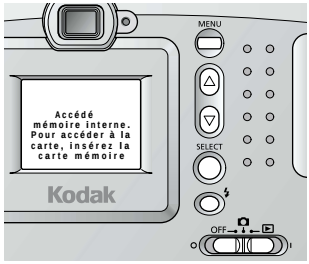
   Le sujet apparaît agrandi sur l'écran à cristaux liquides.
3. Pour retourner à la taille normale, appuyez sur le bouton ▼ .

FR

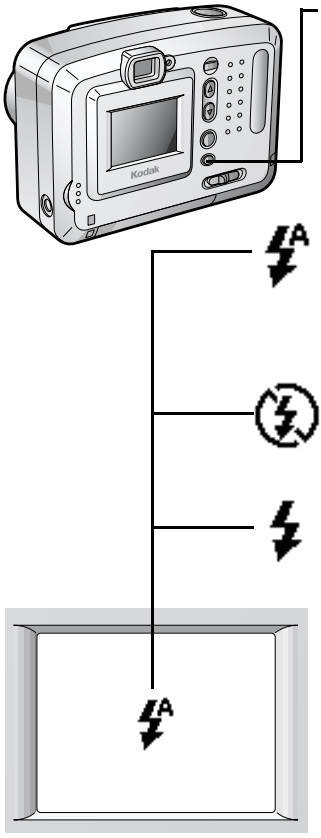
Réglage du flash

Utilisez le flash pour prendre des photos la nuit, à l'intérieur ou à l'extérieur dans des endroits très ombragés. Votre appareil photo offre trois différents modes de flash et une portée de 2,4 m, ce qui convient à la plupart des situations.

AVERTISSEMENT : Ne jamais utiliser le flash lorsque l'appareil photo est proche des yeux du sujet, particulièrement dans le cas de jeunes enfants. Si le flash est utilisé trop près des yeux, la lumière intense qu'il émet peut provoquer une détérioration oculaire permanente. Lorsque le flash est utilisé, l'appareil photo doit être à au moins 1,5 m du sujet.



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position .



2 Pour passer d'un mode flash à l'autre, appuyez sur le bouton Flash.

Le mode change chaque fois que vous appuyez sur le bouton Flash.

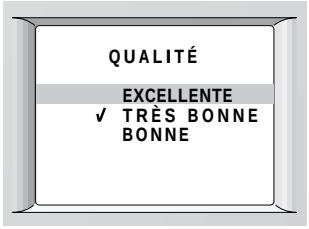
- **Auto** : le flash se déclenche automatiquement lorsqu'il le faut. Ce mode, qui convient parfaitement aux prises de vues courantes, constitue le réglage par défaut.
- **Désactivé** : le flash ne se déclenche pas. Ce mode est idéal quand les flashs sont interdits, dans les musées par exemple.
- **Appoint** : le flash se déclenche chaque fois que vous prenez une photo. Ce mode convient parfaitement aux photos prises à l'extérieur quand le sujet se trouve dans un endroit très sombre.

3 Pour retourner au réglage Auto, appuyez sur le bouton Flash ou mettez l'appareil photo hors tension.

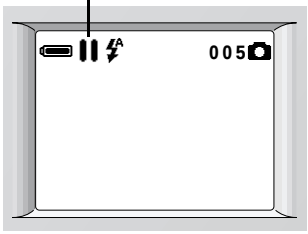
FR

Réglage de la qualité d'image

Votre appareil photo comprime les images en fonction du réglage choisi pour leur qualité. Si vous envisagez d'imprimer des photos de grandes dimensions, vos photos seront plus détaillées en mode EXCELLENTE mais vous utiliserez davantage de place dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire. Pour les photos courantes, utilisez le réglage TRÈS BONNE : vous pourrez ainsi prendre davantage de photos en utilisant moins de place dans la mémoire. Si vous avez beaucoup de photos à prendre ou si vous envisagez de les envoyer par courrier électronique, voire même de les utiliser sur un site internet, utilisez le réglage BONNE.



1. Mettez le sélecteur Power/Mode en position .
2. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.
3. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre l'option QUALITÉ en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.
   L'écran de réglage de la qualité apparaît. Le réglage actuel est sélectionné.
4. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre en surbrillance l'option de votre choix, puis sur le bouton SELECT.



- ❑ **EXCELLENTE** : ce mode permet de prendre une photo de 1 152 x 864 pixels avec une faible compression.
- ❑ **TRÈS BONNE** : ce mode permet de prendre une photo de 1 152 x 864 pixels avec une forte compression.
- ❑ **BONNE** : ce mode permet de prendre une photo de 576 x 432 pixels avec une faible compression.

L'appareil photo accepte le changement et retourne au menu.

5 Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

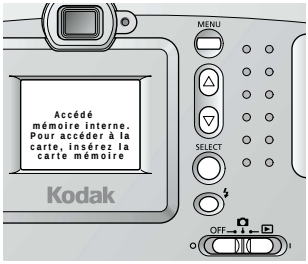
Lorsque l'écran LCD est allumé, il affiche le symbole du réglage de qualité sélectionné.

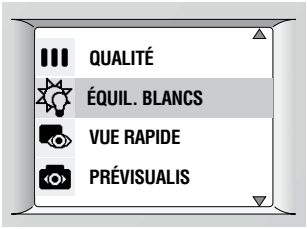
Vous êtes libre de passer de l'un de ces réglages à un autre entre deux prises de vues.

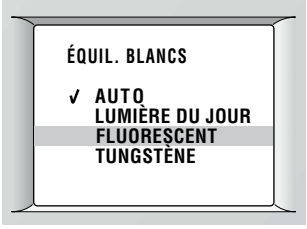
FR

Réglage de l'équilibre des blancs

Selon le type de la source d'éclairage, les couleurs de l'image peuvent sembler différentes de celles du sujet photographié. Les quatre modes d'équilibre des blancs de votre appareil permettent d'enregistrer les couleurs d'image les plus naturelles possible.







1. Mettez le sélecteur Power/Mode en position .
2. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.
3. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre ÉQUILIBRE DES BLANCS en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran d'équilibre des blancs apparaît. Le réglage actuel est sélectionné.
4. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre l'équilibre de votre choix en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.
   - **AUTO** : dans ce mode, l'équilibre des blancs se règle automatiquement en fonction des conditions d'éclairage actuelles. Idéal pour les prises de vues courantes, ce mode est le réglage par défaut de l'équilibre des blancs.
   - **LUMIÈRE DU JOUR** : ce mode convient parfaitement aux prises de vues à l'extérieur ou bien à l'intérieur dans des conditions d'éclairage naturel.

- **FLUORESCENT** : ce mode permet d'équilibrer la couleur verte des prises de vues à l'intérieur sous éclairage fluorescent.
- **TUNGSTÈNE** : ce mode permet d'équilibrer la couleur rouge/orange des prises de vues à l'intérieur sous éclairage au tungstène.

L'appareil photo accepte le changement et retourne au menu.

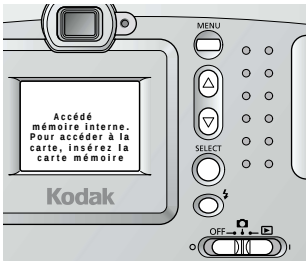
5 Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

Pour retourner au réglage AUTO, mettez ce réglage en surbrillance dans l'écran Équilibre des blancs et appuyez sur SELECT.

FR

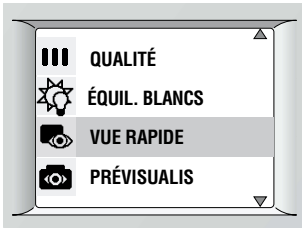
Réglage d'un affichage rapide pour chaque photo

Cette fonction permet d'afficher pendant quelques secondes sur l'écran LCD, la photo que vous venez de prendre. Vous pouvez ainsi confirmer une photo juste après l'avoir prise.



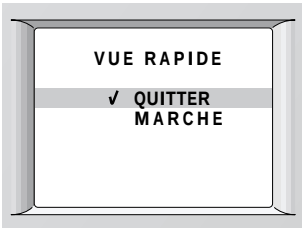
1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position .

2 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre AFFICHAGE RAPIDE en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de réglage de l'affichage rapide apparaît. Le réglage actuel est sélectionné.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre ACTIVÉ en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'appareil photo accepte le changement et retourne au menu.

5 Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

Pour désactiver l'affichage rapide, mettez DÉSACTIVÉ en surbrillance dans l'écran d'affichage rapide et appuyez sur SELECT.

3 Visualisation des photos

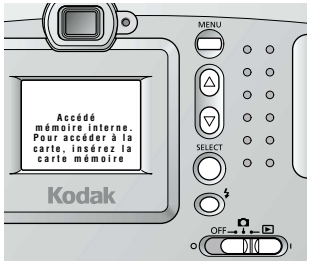
Une fois les photos prises, vous pouvez les visualiser en mettant votre appareil en mode visualisation. Ce mode permet de :

- Visualiser les photos.
- Copier les photos enregistrées dans la mémoire interne sur une carte mémoire CF KODAK (vendue en option).
- Protéger les photos importantes contre un effacement involontaire.
- Supprimer les photos inutiles pour libérer de la place dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire.
- Sélectionner les images à imprimer ainsi que le nombre d'exemplaires.
- Projeter un diaporama sur un téléviseur à partir de l'appareil photo en utilisant un câble vidéo préconisé par KODAK.
- Formater d'autre cartes mémoire à utiliser dans votre appareil photo.

Visualisation de vos photos

Vous pouvez afficher chaque photo individuellement sur la totalité de l'écran LCD ou regrouper six photos à la fois dans un format miniature.

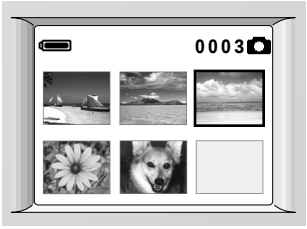
REMARQUE : Étant donné que les écrans LCD épuisent rapidement les piles, envisagez l'achat d'un chargeur de piles KODAK NiMH/NiCd et de piles rechargeables KODAK NiMH. Ces accessoires sont disponibles auprès des revendeurs de produits KODAK, ou sur notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

L'écran LCD s'allume et le message d'accès s'affiche. La dernière photo prise s'affiche alors sur la totalité de l'écran avec les symboles d'état et l'indicateur de numéro de photo.

2 Utilisez les boutons ▲/▼ pour faire défiler les photos.



3 Pour voir les photos en format miniature, appuyez sur le bouton SELECT.

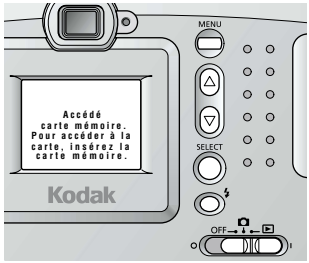
4 Utilisez les boutons ▲/▼ pour faire défiler les images miniatures.

L'image encadrée indique la photo sélectionnée. À mesure que vous parcourez les images, le cadre de sélection se déplace, selon le cas, dans un sens ou dans l'autre.

5 Pour retourner à la taille plein écran, appuyez sur le bouton SELECT.

Copie de photos de l'appareil photo sur une carte mémoire

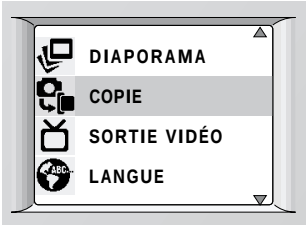
Vous pouvez copier toutes les photos enregistrées dans la mémoire interne sur une carte mémoire.



1 Insérez une carte mémoire.

2 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

3 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que COPIER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de copie apparaît.

5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance.

6 Appuyez sur le bouton SELECT pour copier les photos.

Le message « Copie terminée » s'affiche, puis le menu revient à l'écran.

En cas d'échec de la copie (parce que la carte mémoire ne peut pas contenir toutes les photos), un message s'affiche. Insérez une carte mémoire de plus grande capacité et reprenez les étapes 2 à 6.

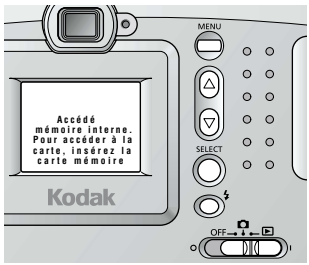
7 Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

FR

Protection des photos contre l'effacement

La fonction de protection contre l'effacement empêche la suppression involontaire de photos importantes dans la mémoire interne ou sur une carte mémoire.

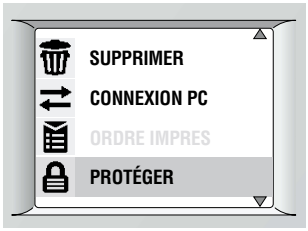
Protection d'une photo donnée



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

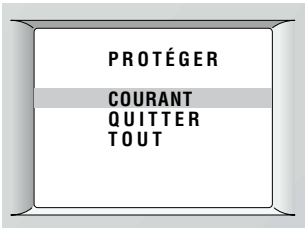
2 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour afficher la photo voulue sur la totalité de l'écran LCD ou la sélectionner en format miniature.

3 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que PROTÉGER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran principal de protection apparaît.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que COURANT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de protection apparaît.

6 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

Le symbole de la protection apparaît.

Pour protéger une autre photo, mettez en surbrillance SUIVANT ou PRÉCÉDENT, appuyez sur le bouton SELECT pour afficher la photo voulue, puis recommencez la même procédure.

7 Pour fermer l'écran de protection, mettez TERMINÉ en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT.

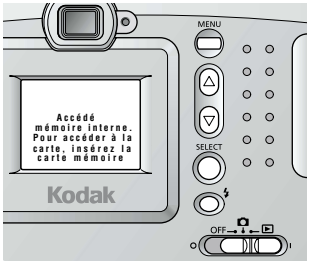
Le réglage s'applique désormais à la photo ou aux photos que vous venez de sélectionner pour leur protection.

8 Pour fermer l'écran principal de protection, appuyez sur le bouton MENU.

Pour annuler la fonction protection d'une photo donnée, affichez cette photo sur l'écran de protection. Mettez NON en surbrillance, appuyez sur le bouton SELECT, mettez TERMINÉ en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT.

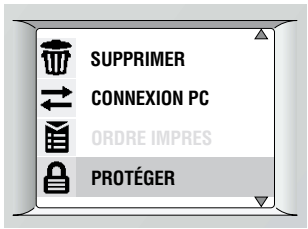
FR

Protection de toutes les photos enregistrées



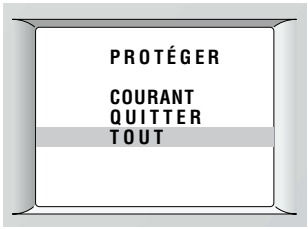
1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

2 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que PROTÉGER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran principal de protection apparaît.

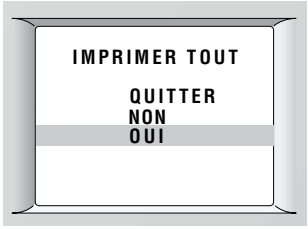


4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que TOUT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de protection de toutes les photos apparaît.

5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

Le réglage protection s'applique désormais à toutes les photos.

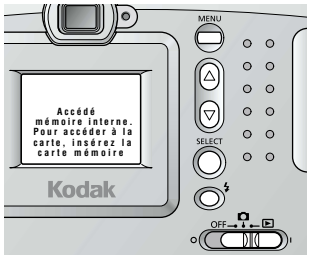


6 Pour fermer l'écran de protection de toutes les photos, appuyez sur le bouton MENU. Pour annuler le réglage de protection de toutes les photos, mettez NON en surbrillance dans l'écran de protection de toutes les photos et appuyez sur le bouton SELECT.

Suppression d'une ou de toutes les photos

Si vous ne voulez pas conserver les photos dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire, ou si vous cherchez à libérer de la place, utilisez la fonction Supprimer. Vous pouvez effacer une photo ou toutes les photos de la mémoire (sauf bien sûr celles que vous avez protégées contre l'effacement).

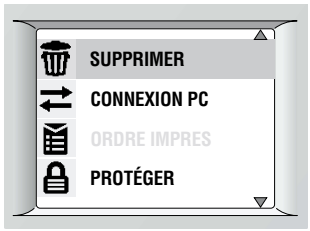
Suppression d'une photo donnée



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

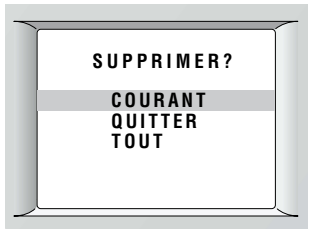
2 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour afficher la photo voulue sur la totalité de l'écran LCD ou la sélectionner en format miniature.

3 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



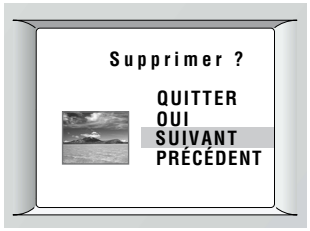
4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que SUPPRIMER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran principal de suppression apparaît.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que COURANT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de suppression apparaît.



6 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

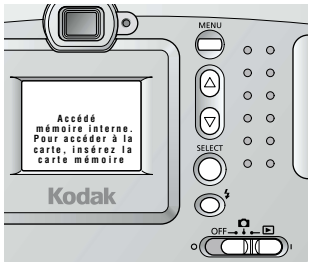
La photo est supprimée.

Pour supprimer une autre photo, mettez en surbrillance SUIVANT ou PRÉCÉDENT, selon le cas, appuyez sur le bouton SELECT pour afficher la photo voulue, puis recommencez la même procédure.

7 Pour fermer l'écran de suppression, appuyez sur le bouton MENU.

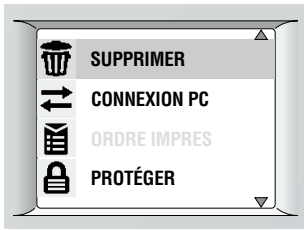
FR

Suppression de toutes les photos enregistrées



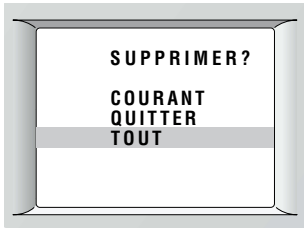
1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

2 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



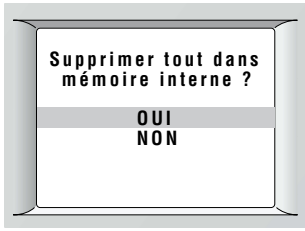
3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que SUPPRIMER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran principal de suppression apparaît.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que TOUT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de suppression de toutes les photos apparaît. Il indique le support sur lequel les photos vont être supprimées.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT pour confirmer la suppression de toutes les photos.

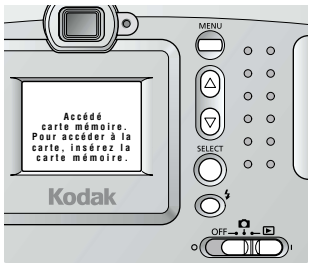
Lorsque la suppression est terminée, un message confirme qu'il ne reste plus aucune photo dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire, selon le cas.

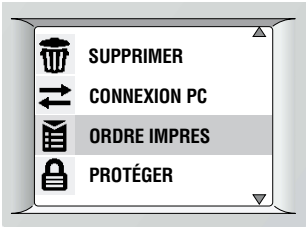
S'il y a dans la mémoire des photos protégées contre l'effacement, l'appareil photo supprime toutes les autres photos et retourne à l'écran principal de suppression. Pour fermer cet écran, appuyez sur le bouton MENU.

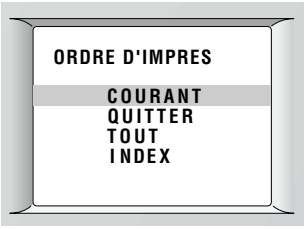
Sélection des photos à imprimer

La fonction d'ordre d'impression permet de sélectionner certaines photos sur une carte mémoire CF KODAK (en option), puis de les imprimer directement à la station KODAK Image Magic (ou sur une imprimante compatible avec les cartes mémoire).

Affectation d'un ordre d'impression à une photo donnée







1. Insérez une carte mémoire contenant des photos à imprimer. Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.
2. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour afficher la photo voulue sur la totalité de l'écran LCD ou la sélectionner en format miniature.
3. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.
4. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que ORDRE D'IMPRESSION soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran principal d'ordre d'impression apparaît.
5. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que COURANT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran d'ordre d'impression apparaît.
6. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que +COPIES soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT jusqu'à ce que le nombre d'exemplaires que vous voulez imprimer apparaisse.

   Pour affecter une autre photo à cet ordre d'impression, mettez en surbrillance SUIVANT ou PRÉCÉDENT, appuyez sur le bouton SELECT jusqu'à ce que la photo voulue s'affiche, puis recommencez la même procédure.

FR

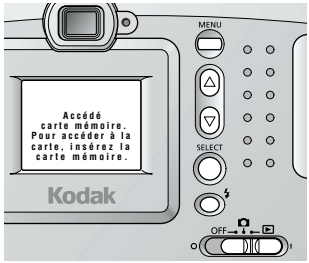
7 Pour fermer l'écran d'ordre d'impression, mettez TERMINÉ en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT.

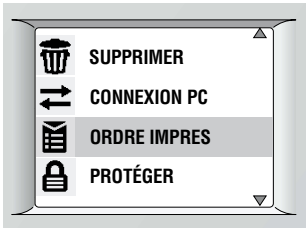
L'ordre d'impression est accepté.

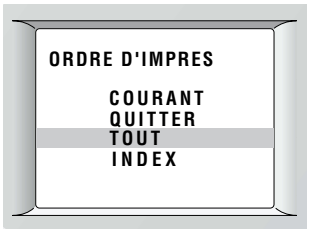
8 Pour fermer l'écran principal d'ordre d'impression, appuyez sur le bouton MENU.

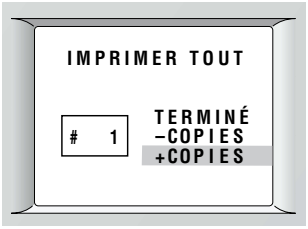
Pour annuler l'ordre d'impression d'une photo donnée, affichez cette photo sur l'écran d'ordre d'impression, mettez COPIES en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT jusqu'à ce que « 0 » apparaisse. Mettez ensuite TERMINÉ en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT.

Affectation d'un ordre d'impression à toutes les photos enregistrées









1. Insérez une carte mémoire contenant des photos à imprimer.
2. Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.
3. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.
4. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que ORDRE D'IMPRESSION soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran principal d'ordre d'impression apparaît.
5. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que TOUT soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

   L'écran d'impression de toutes les photos apparaît.
6. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que +COPIES soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT jusqu'à ce que le nombre d'exemplaires que vous voulez imprimer apparaisse.
7. Pour fermer l'écran d'ordre d'impression de toutes les photos, mettez TERMINÉ en surbrillance et appuyez ensuite sur le bouton SELECT.

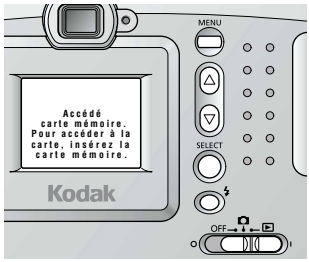
   L'ordre d'impression est accepté.
8. Pour fermer l'écran principal d'ordre d'impression, appuyez sur le bouton MENU.

   Pour annuler l'ordre d'impression de toutes les photos, mettez – COPIES en surbrillance dans l'écran d'impression de toutes les photos et appuyez sur le bouton SELECT jusqu'à ce que « 0 » apparaisse. Mettez ensuite TERMINÉ en surbrillance et appuyez sur le bouton SELECT.

FR

Affectation d'un ordre d'impression aux photos en format miniature

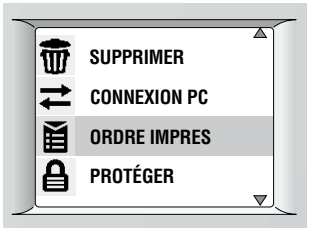
La fonction d'ordre d'impression d'index permet de créer un index de toutes les photos enregistrées sur une carte mémoire en les imprimant par groupe de petites photos en format miniature. Vous ne pouvez faire qu'une seule impression d'index.



1 Insérez une carte mémoire contenant des photos à imprimer.

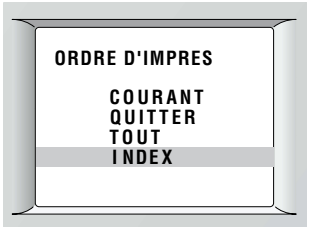
2 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

3 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



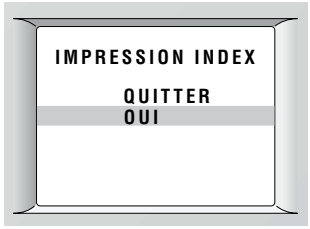
4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que ORDRE D'IMPRESSION soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran principal d'ordre d'impression apparaît.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que INDEX soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran d'impression d'index apparaît.



6 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que OUI soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

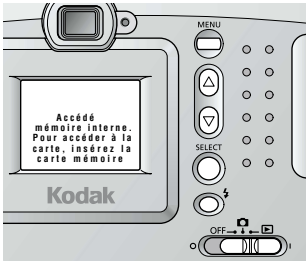
L'ordre d'impression d'index est accepté.

7 Pour fermer l'écran principal d'ordre d'impression, appuyez sur le bouton MENU.

Pour annuler l'ordre d'impression d'index, mettez QUITTER en surbrillance dans l'écran d'impression d'index et appuyez sur le bouton SELECT.

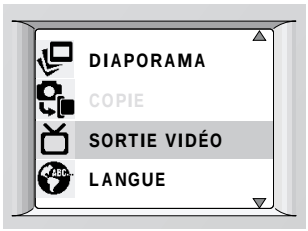
Réglage du signal de sortie vidéo

L'appareil photo peut être réglé de façon à être compatible avec les signaux vidéo PAL ou NTSC. La fonction Sortie vidéo doit être correctement réglée si vous envisagez de projeter un diaporama à partir de l'appareil photo sur un téléviseur ou un moniteur vidéo. Pour en savoir davantage sur la configuration d'un diaporama, consultez la sectionVoir « Projection d'un diaporama sur un téléviseur » à la page 33.



1 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.

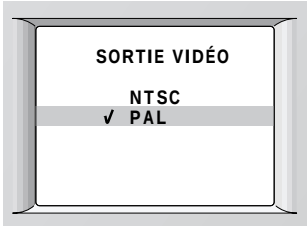
2 2 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre l'option SORTIE VIDÉO en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de sortie vidéo apparaît. Le réglage actuel est sélectionné.

FR



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre en surbrillance l'option de sortie vidéo, puis sur le bouton SELECT.

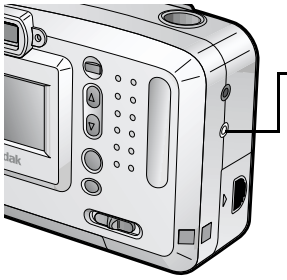
- **NTSC**—norme utilisé dans la plupart des pays hors d'Europe.
- **PAL**—norme utilisée dans les pays européens. Il s'agit du réglage par défaut de la sortie vidéo.

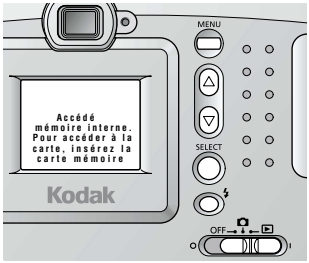
L'appareil photo accepte le changement et retourne au menu.

5 Pour désactiver l'affichage du menu, appuyez sur le bouton MENU.

Projection d'un diaporama sur un téléviseur

La fonction diaporama permet de projeter les photos sur un téléviseur. Il faut acheter un câble vidéo KODAK en option (réf. 181-7774). Lorsque cette fonction est activée, l'appareil photo affiche les photos enregistrées au rythme sélectionné. Pour économiser les piles, utilisez un adaptateur secteur 7 volts pour appareil photo numérique KODAK.

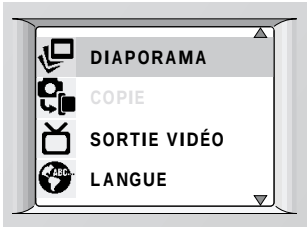


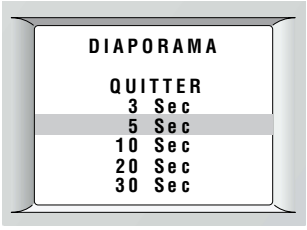


1. Mettez le téléviseur et l'appareil photo hors tension.
2. Insérez un câble vidéo dans le port de sortie vidéo sur le côté de l'appareil photo et branchez l'autre extrémité du câble sur le port d'entrée vidéo du téléviseur.
3. Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶.
4. Mettez le téléviseur sous tension et sélectionnez le canal correspondant à l'entrée vidéo.

   La photo apparaît sur le téléviseur.
5. Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que la photo avec laquelle vous voulez commencer le diaporama apparaisse sur le téléviseur.
6. Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options sur le téléviseur.

FR





7 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que DIAPORAMA soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran du diaporama apparaît.

8 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que la cadence qui vous convient soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

Les photos se succèdent au rythme sélectionné. Après le passage de toutes les photos enregistrées, le diaporama s'arrête automatiquement.

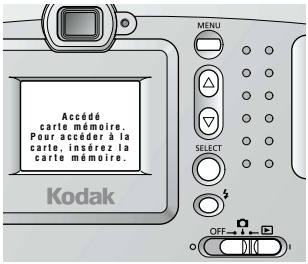
Pour arrêter un diaporama, appuyez sur le bouton SELECT.

Formatage d'une carte mémoire

Une carte mémoire précédemment utilisée sur un autre appareil photo numérique risque de ne pas être correctement formatée pour l'appareil photo numérique DC3200 et ses données ont pu être altérées. En pareil cas, l'appareil photo indique qu'il faut formater la carte mémoire.

Ce formatage efface toutes les données enregistrées sur la carte, y compris les photos protégées contre l'effacement. Veillez donc à copier les données importantes sur l'ordinateur ou sur un autre support d'enregistrement avant de formater la carte.

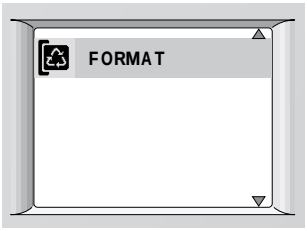
Vous pouvez également formater la mémoire interne de façon à en effacer toutes les photos et à y faire ainsi de la place pour de nouvelles photos.



1 Insérez une carte mémoire à formater ou retirez la carte de l'appareil photo pour formater la mémoire interne.

2 Mettez le sélecteur Power/Mode en position ▶ ou 📷 .

3 Appuyez sur le bouton MENU pour en afficher les options.



4 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que FORMATER soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de formatage apparaît.

5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que SUITE soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT pour commencer le formatage.

Lorsque le formatage est terminé, un message confirme qu'il ne reste plus aucune photo sur la carte mémoire ou dans la mémoire interne selon le cas.

FR

4 Installation du logiciel

Le logiciel d'installation KODAK DC3200 (programme d'installation) fourni avec votre appareil photo contient des programmes destinés aux ordinateurs personnels fonctionnant sous Windows. Les fonctions de ces programmes permettent de récupérer et d'utiliser les photos enregistrées dans la mémoire de l'appareil photo ou sur une carte mémoire CF KODAK (en option).

Logiciel de transfert d'images KODAK DC3200

Intégré au CD-ROM fourni, le logiciel de transfert d'images permet de transférer facilement les photos de la mémoire de l'appareil photo ou de la carte mémoire vers l'ordinateur.

Configuration nécessaire

- ❑ Système d'exploitation Windows 95, Windows 98, Windows 98 Seconde édition, ou Windows 2000 Professionnel
- ❑ Ordinateur personnel compatible PC/AT à microprocesseur Pentium 90 MHz (minimum) avec lecteur de CD-ROM
- ❑ Moniteur couleur de résolution minimale 640 x 480 et 256 couleurs (16 ou 24 bits recommandés)
- ❑ 32 Mo minimum de mémoire vive (RAM) pour Windows 95 et Windows 98
- ❑ 64 Mo minimum de mémoire vive (RAM) pour Windows 2000
- ❑ 100 Mo d'espace disque dur disponible
- ❑ Port série disponible ou lecteur de cartes CF

Installation du logiciel de transfert d'images KODAK DC3200

Prenez les quelques minutes nécessaires à l'enregistrement du produit. Vous pourrez ainsi recevoir des informations relatives aux mises à jour des programmes et enregistrer certains accessoires fournis avec l'appareil photo.

1. Avant de lancer l'installation, fermez tous les autres programmes (y compris toute application exécutée en arrière-plan).
2. Mettez le CD-ROM du programme d'installation dans le lecteur.
3. Chargez le logiciel.

   Lorsque la lecture automatique est activée, le logiciel du CD-ROM KODAK démarre.

   Si la première fenêtre d'installation n'apparaît pas automatiquement, ouvrez le Poste de travail Windows, double-cliquez sur l'icône du CD-ROM, puis sur l'application d'installation (fichier Setup.exe).
4. Suivez les instructions à l'écran pour installer le logiciel.
5. Redémarrez l'ordinateur lorsque l'installation du logiciel est terminée. Si vous ne le faites pas, le système ne fonctionnera pas normalement.

Désinstallation du logiciel de transfert d'images KODAK DC3200

1. Cliquez sur le bouton Démarrer du bureau Windows. Dans le menu Programmes, sélectionnez Kodak, puis DC3200, et Désinstaller KODAK DC3200.
2. Suivez les invites de désinstallation du logiciel.

5 Utilisation de l'appareil photo avec l'ordinateur

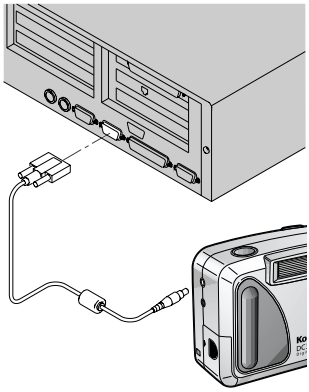
Pour transférer des photos à partir de l'appareil photo, vous devez le brancher sur votre ordinateur. L'appareil photo peut communiquer avec l'ordinateur de plusieurs manières :

- Connexion par câble série RS-232 avec les ordinateurs fonctionnant sous Windows, pour transférer les photos enregistrées dans la mémoire de l'appareil photo ou sur une carte mémoire CF KODAK (en option).
- Lecteur de cartes CompactFlash, pour transférer les photos enregistrées sur une carte mémoire. Les lecteurs de cartes CF offrent une solution rapide et conviviale par rapport à la connexion par câble série. Pour obtenir des détails sur les accessoires disponibles, adressez-vous à un revendeur de produits KODAK ou visitez notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.

Une fois l'appareil photo connecté à un ordinateur et le logiciel installé, vous êtes prêt à copier des photos de l'appareil photo vers l'ordinateur.

Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur

Grâce au câble série RS-232 fourni, vous pouvez branchez l'appareil photo sur un ordinateur fonctionnant sous Windows. Lorsque l'appareil photo est connecté, utilisez l'adaptateur secteur 7 volts pour appareil photo numérique KODAK. Pour obtenir des détails sur les accessoires disponibles, adressez-vous à un revendeur de produits KODAK ou visitez notre site Web à l'adresse http://www.kodak.com/go/accessories.



1. Mettez l'ordinateur hors tension, branchez l'extrémité adéquate du câble série sur un port série 9 broches disponible sur l'ordinateur.

   En général, les ports série sont marqués COM1 et COM2 ou A et B. Si le port série de votre ordinateur possède 25 broches, il faut y connecter un adaptateur 9 broches (que vous trouverez dans la boutique informatique la plus proche) pour pouvoir brancher le câble série sur l'ordinateur.

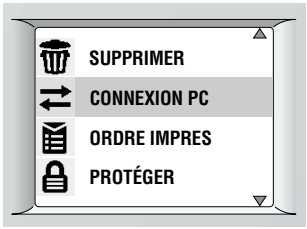
   Si les ports ne sont pas repérés, consultez le guide de l'utilisateur de votre ordinateur et recherchez un schéma représentant les ports externes.

2. Branchez l'autre extrémité du câble série sur le port série qui se trouve sur le côté de l'appareil photo.

3. Mettez l'ordinateur sous tension.

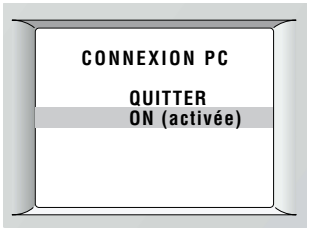
4. Mettez le sélecteur Power/Mode de l'appareil photo en position [▶].

5. Appuyez sur le bouton MENU pour afficher le menu sur l'écran LCD.



6 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que CONNEXION PC soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'écran de connexion PC apparaît.



7 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que ACTIVÉE soit en surbrillance, puis sur le bouton SELECT.

L'appareil photo est prêt à communiquer avec l'ordinateur.

Si l'ordinateur affiche un message indiquant que l'appareil photo n'est pas connecté, consultez le chapitre « Dépannage ».

Pour annuler le mode de connexion PC, appuyez sur le bouton MENU.

FR

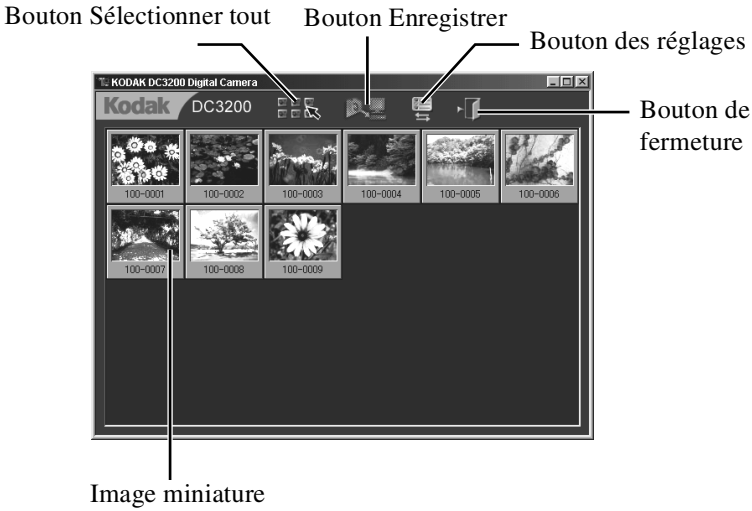
Utilisation du logiciel de transfert d'images DC3200

Une fois que vous avez connecté l'appareil photo à l'ordinateur, vous êtes prêt à ouvrir et utiliser le logiciel que vous avez installé. (Consultez la section « 4 Installation du logiciel » à la page 37.)

REMARQUE : Si aucune carte mémoire ne se trouve dans l'appareil photo, le logiciel de transfert d'images DC3200 affiche les photos de la mémoire interne de l'appareil photo. Pour afficher les photos de la mémoire interne, éjectez la carte mémoire avant de lancer le programme. Pour afficher des photos à partir d'une carte mémoire, insérez celle-ci avant de lancer le programme.

1 Pour démarrer le logiciel de transfert d'images DC3200, cliquez sur le bouton Démarrer du bureau Windows. Dans le menu Programmes, sélectionnez Kodak, puis DC3200, et KODAK DC3200.

Le logiciel de transfert d'images DC3200 communique avec l'appareil photo et récupère les photos qu'il contient. Les photos s'affichent sous la forme d'images miniatures.



2 Cliquez sur la photo à copier vers l'ordinateur.

La bordure de l'image miniature sélectionnée devient bleu ciel.

Pour sélectionner toutes les photos, cliquez sur le bouton Sélectionner tout.

Pour sélectionner plusieurs photos, gardez le doigt sur la touche Ctrl et cliquez sur les images voulues. Pour sélectionner toutes les photos présentes entre deux images, gardez le doigt sur
la touche Maj, et cliquez sur la première et la dernière photo voulues.

3 Cliquez sur le bouton Enregistrer.

La boîte de dialogue Sélectionner dossier apparaît.

4 Définissez le dossier de destination et cliquez sur OK.

Les photos sont copiées vers votre ordinateur.

- Si vous ne définissez pas d'autres nom de dossier et chemin, un dossier est automatiquement créé en fonction de la date actuelle suivant le format [AAAA-MM-JJ] sous le chemin C:\Mes documents\Mes photos. Les photos sont copiées dans ce nouveau dossier.

  Exemple : Si nous sommes le 1er août 2000, les photos sont copiées dans le dossier appelé « 2000-08-01 ».

- Si une photo a le même nom qu'un fichier du dossier de destination, elle est automatiquement enregistrée sous un nom comportant le suffixe « _n » (« n » étant un nombre).

  Exemple : Si le fichier « DCP_0001.JPG » existe déjà, une photo du même nom s'enregistre automatiquement sous le nom « DCP_0001_1.JPG ».

5 Pour quitter le logiciel de transfert d'images DC3200, cliquez sur Fermer.

Une fois que vous avez enregistré les photos dans l'ordinateur, vous pouvez les supprimer de la mémoire de l'appareil photo ou de la carte mémoire afin de faire la place pour de nouvelles photos.

Modification des réglages de communication : En cas d'erreurs de connexion, vous devrez éventuellement régler la vitesse et les paramètres du port série en suivant les étapes ci-dessous :

1 Cliquez sur Réglages.

La boîte de dialogue Réglage du port de communication s'ouvre.

2 Réglez la vitesse et les paramètres du port série, puis cliquez sur OK.

FR

Organisation de vos photos

L'enregistrement des photos dans la mémoire de l'appareil photo ou sur une carte mémoire se fait en fonction d'une norme reconnue par de nombreux fabricants d'appareils photo. Cette norme permet d'utiliser la carte mémoire dans différents appareils photo.

L'application du logiciel de transfert d'images KODAK DC3200 permet de retrouver facilement vos photos dans la mémoire. Toutefois, si vous utilisez un lecteur de cartes pour récupérer vos photos dans la carte mémoire ou si vous n'arrivez pas à les retrouver à l'aide du logiciel fourni, la description suivante concernant la structure des fichiers de l'appareil photo est utile.

- Le dossier au niveau de la racine s'appelle \DCIM. Chaque fois que vous mettez l'appareil photo sous tension ou que vous insérez une carte mémoire, tous les dossiers vides présents dans le dossier \DCIM sont automatiquement supprimés.
- En règle générale, les photos prises avec l'appareil photo DC3200 sont enregistrées dans le dossier \DCIM\100K3200.
- Les photos sont numérotées dans l'ordre où elles ont été prises. La première photo du dossier \DCIM\100K3200 est DCP_0001.JPG.
- Lorsque vous copiez des photos vers l'ordinateur ou que vous supprimez des photos de la mémoire, l'appareil photo utilise les chiffres suivants pour les photos ultérieures. Par exemple, si la dernière photo prise est DCP_0007.JPG, la suivante sera DCP_0008.JPG.
- Lorsque vous insérez la carte mémoire dans un autre appareil photo numérique DC3200, la numérotation de la photo suivante se fait en incrémentant soit le numéro le plus élevé existant, soit le numéro le plus élevé de la photo précédemment prise par cet appareil photo.

Une fois que vous avez pris la photo DCP_9999.JPG dans le dossier \DCIM\100K3200, les photos ultérieures apparaissent dans un nouveau dossier (\DCIM\101K3200) de la carte mémoire, en commençant par la photo DCP_0001.JPG.

Si vous utilisez la carte mémoire dans un appareil photo, autre que l'appareil photo numérique KODAK DC3200, dont le fabricant adhère à la présente norme de structure de fichiers, le dossier \DCIM contient un dossier dont le nom est dérivé de celui de l'appareil photo. Les photos prises par cet appareil photo sont enregistrées dans le dossier conformément aux conventions d'appellation établies par le fabricant. Pour plus de renseignements, consultez la documentation fournie avec cet appareil photo.

6 Dépannage

Si vous avez des problèmes avec votre appareil photo, consultez le tableau ci-dessous : il propose des solutions possibles.

Appareil photo		
Problème	**Cause**	**Solution**
L'appareil photo ne se met pas sous tension.	Les piles ne sont pas correctement installées.	Enlevez les piles et remettez-les en place. Voir à la page 2.
L'appareil photo ne fonctionne pas.	Les piles sont faibles ou épuisées.	Les piles doivent être remplacées. Voir à la page 2.
	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Mettez l'appareil photo sous tension. Voir à la page 3.
Le bouton de l'obturateur ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Mettez l'appareil photo sous tension. Voir à la page 3.
	Le sélecteur Power/ Mode n'est pas en position .	Mettez le sélecteur Power/Mode en position .
	Le témoin lumineux vert clignote. L'appareil photo est en train de traiter une image.	Attendez que le témoin lumineux arrête de clignoter avant de prendre une autre photo.
	Le témoin lumineux rouge est allumé. La mémoire interne ou la carte mémoire est saturée.	Transférez des photos vers un ordinateur (voir à la page 40), supprimez des photos (voir à la page 25) ou insérez une carte ayant suffisamment de mémoire disponible (voir à la page 5).

FR

Appareil photo		
Problème	**Cause**	**Solution**
	Le menu est affiché à l'écran.	Fermez l'écran Menu en appuyant sur le bouton MENU.
Le compteur de photos restantes ne diminue pas lorsqu'une photo a été prise.	L'espace mémoire correspondant au niveau de réglage de la qualité ne suffit pas à faire diminuer le compteur de photos restantes.	L'appareil photo fonctionne normalement. Continuez à prendre des photos.
	Le nombre de photos restantes est supérieur à 999.	Le compteur de photos restantes se met en route lorsque le reste des photos est inférieur à 998. L'appareil photo fonctionne normalement.
Coupure soudaine de l'alimentation.	L'appareil photo n'a pas été utilisé pendant plus de cinq minutes et la fonction de mise hors tension automatique a coupé l'alimentation.	Mettez le sélecteur Power/Mode sur OFF, puis revenez en position ou .
Il manque une partie de la photo.	Il y avait quelque chose devant l'objectif lorsque la photo a été prise.	Gardez les mains, les doigts et tout objet à l'écart de l'objectif lorsque vous prenez des photos.
	Votre œil ou l'image n'était pas correctement centrée dans le viseur.	Laissez de la place autour du sujet lorsque vous centrez une image dans le viseur.
Impossible de supprimer une photo.	La photo est protégée contre l'effacement.	Annulez le réglage de protection. Voir à la page 21.

Appareil photo		
Problème	**Cause**	**Solution**
La photo est trop sombre.	Le flash n'est pas en service ou n'a pas fonctionné.	Mettez le flash en service. Voir à la page 12.
	Le sujet est trop éloigné pour que le flash soit efficace.	Mettez-vous à moins de 2,4 m du sujet.
	Le sujet se trouve devant une lumière vive.	Changez de place de façon à ce que la lumière ne soit pas derrière le sujet.
La photo est trop claire.	Il est inutile de mettre le flash.	Passez en mode de flash Auto. Voir à la page 12.
	Le flash a été utilisé sur un sujet trop proche.	Mettez-vous à au moins 1,5 m du sujet.
Les photos enregistrées sont endommagées.	La carte mémoire a été insérée ou retirée pendant que le témoin lumineux vert clignotait.	Avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire, assurez-vous que le témoin lumineux vert ne clignote pas.
La photo n'est pas nette.	L'objectif est sale.	Nettoyez l'objectif. Voir à la page 65.
	La photo a été prise avec un sujet trop proche.	Restez à 60 cm au moins du sujet.
	Le sujet ou l'appareil photo a bougé au moment où la photo a été prise.	Maintenez l'appareil photo immobile jusqu'à ce que la photo soit prise.
	Le sujet était trop éloigné pour que le flash soit efficace.	Mettez-vous à moins de 2,4 m du sujet.
Le diaporama n'apparaît pas (ou n'est pas clair) sur le téléviseur.	Le signal de sortie vidéo n'est peut-être pas bien réglé.	Voir « Réglage du signal de sortie vidéo » à la page 31.

Appareil photo		
Problème	**Cause**	**Solution**
Le menu du diaporama n'apparaît pas sur le téléviseur.	Pendant une configuration de diaporama, le menu n'apparaît que sur l'écran à cristaux liquides.	Voir « Projection d'un diaporama sur un téléviseur » à la page 33.

Communication entre l'appareil photo et l'ordinateur		
Problème	**Cause**	**Solution**
L'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'appareil photo.	L'appareil photo n'est pas réglé en mode de connexion PC.	Mettez l'appareil photo en mode de connexion PC. Voir à la page 40.
	Le câble série n'est pas connecté à l'appareil photo ou au port série de l'ordinateur.	Connectez le câble série à l'appareil photo et au port de l'ordinateur. Voir à la page 40.
	Le réglage du port dans le logiciel correspond à un port COM incorrect.	Mettez le réglage du port COM sur Recherche automatique ou sur un port COM donné.
	La vitesse de transmission n'est pas bien réglée dans le logiciel.	Réglez la vitesse sur 9 600 bps. Si la communication se fait correctement, augmentez progressivement la vitesse pour optimiser le temps de transmission.
	Il existe un conflit avec un autre périphérique série, comme par exemple une liaison infrarouge, un fax-modem interne ou un autre système de communication.	Consultez le guide de l'utilisateur du périphérique série ou du système d'exploitation, ou adressez-vous directement au fabricant de l'ordinateur.
	Un logiciel générant de fréquentes interruptions (un navigateur Web ou un logiciel de courrier électronique, par exemple) est en cours de fonctionnement.	Quittez ce programme avant de lancer le logiciel KODAK.

Communication entre l'appareil photo et l'ordinateur		
Problème	**Cause**	**Solution**
L'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'appareil photo.	L'ordinateur est connecté à un réseau local ou à une ligne de réseau spéciale.	La communication peut être entravée par des interruptions forcées dans l'environnement du réseau local ou de la ligne de réseau spéciale à laquelle l'ordinateur est connecté.
	Sur les ordinateurs portables, certains gestionnaires d'alimentation avancés désactivent les ports pour économiser la batterie.	Pour désactiver cette fonction, consultez la section concernant le gestionnaire d'alimentation dans le guide de l'utilisateur de votre portable.
	Le moniteur de batterie ou autre logiciel analogue fonctionne en permanence.	Fermez ce programme avant de lancer le logiciel KODAK.
Moniteur de l'ordinateur		
Problème	**Cause**	**Solution**
L'image apparaissant sur le moniteur est irrégulière ou n'a pas les bonnes couleurs.	Le moniteur n'est pas correctement réglé.	Consultez le guide de l'utilisateur de l'ordinateur pour savoir comment régler les paramètres d'affichage du moniteur.

Carte mémoire		
Problème	**Cause**	**Solution**
L'appareil photo ne reconnaît pas la carte mémoire.	La carte mémoire n'est pas homologuée CompactFlash.	Achetez une carte mémoire homologuée CompactFlash. Voir à la page 5.
	La carte mémoire est altérée ou formatée pour un autre appareil photo numérique.	Formatez à nouveau la carte mémoire. Voir à la page 35.
	La carte mémoire n'est pas insérée dans l'appareil photo.	Insérez une carte mémoire. Voir à la page 5.
Messages d'avertissement		
Message	**Cause**	**Solution**
Mémoire interne saturée La carte mémoire n'a plus d'espace disponible.	La mémoire interne ou la carte mémoire est saturée et ne peut pas contenir davantage de photos.	Transférez des photos vers un ordinateur (voir à la page 40), supprimez des photos (voir à la page 25) ou insérez une carte ayant suffisamment de mémoire disponible (voir à la page 5).
Erreur d'accès à la carte mémoire. Il faut formater la carte.	La carte mémoire est altérée.	Insérez une nouvelle carte mémoire (voir à la page 5) ou reformatez la carte actuelle (voir à la page 35).

7 Aide

Si vous avez des problèmes avec votre appareil photo, consultez la section « Dépannage » (chapitre 6) ou bien contactez votre revendeur ou l'un des services d'assistance listés ci-dessous.

Aide logicielle

Pour obtenir de l'aide à propos de tout **logiciel** fourni avec l'appareil photo, contactez le fabricant du logiciel.

Services en ligne Kodak

❑ Web	http://www.kodak.com (cliquez sur Service & Support)

Assistance par télécopie Kodak

❑ États-Unis et Canada	1-800-508-1531
❑ Europe	44-0-131-458-6962
❑ Royaume-Uni	44-0-131-458-6962

FR

Assistance téléphonique à la clientèle

Si vous avez des questions concernant le fonctionnement de l'appareil photo ou d'un logiciel KODAK, vous pouvez parler directement à un agent d'assistance à la clientèle.

Avant d'appeler

Avant d'appeler, branchez l'appareil photo sur l'ordinateur, installez-vous devant votre PC en ayant sous la main les informations suivantes :

- ❑ Type de système d'exploitation
- ❑ Vitesse du processeur (MHz)
- ❑ Modèle de PC
- ❑ Capacité de mémoire (Mo)
- ❑ Message d'erreur exact reçu
- ❑ Version du disque compact utilisé pour l'installation
- ❑ Numéro de série de l'appareil photo

Numéros de téléphone

- ❑ **États-Unis** : appel gratuit, 1-800-235-6325, du lundi au vendredi de 9 h à 20 h (heure de New York).
- ❑ **Canada** : appel gratuit, 1-800-465-6325, du lundi au vendredi de 9 h à 20 h (heure de New York).
- ❑ **Europe** : téléphonez au Centre d'assistance en imagerie numérique KODAK de votre région ou composez le numéro payant 44-0-131-458-6714 (Royaume-Uni) du lundi au vendredi de 9 h à 17 h (GMT/CET).
- ❑ **Autres pays** : visitez notre site Web de contacts internationaux à l'adresse http://www.kodak.com/include/international.shtml

8 Garantie et réglementation

Garantie limitée

Kodak garantit que l'appareil photo numérique KODAK DC3200 (sans les piles) sera exempt de tout vice de matériaux et de fabrication ou d'anomalie de fonctionnement pendant l'année suivant la date d'achat.

Conservez le ticket de caisse d'origine. La preuve de la date d'achat est exigée pour toute demande de réparation sous garantie.

FR

Étendue de la garantie limitée

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE SERA HONORÉE QUE DANS LA ZONE GÉOGRAPHIQUE OÙ L'APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE KODAK DC3200 A ÉTÉ ACHETÉ.

Kodak REMPLACERA l'appareil photo numérique KODAK DC3200 en cas de défaut de fonctionnement survenant pendant la période de garantie, sous réserve des conditions et limitations ci-énoncées. Un tel remplacement est le seul recours dans le cadre de cette garantie.

S'il est nécessaire de remplacer l'ensemble du produit, celui-ci pourra être remplacé par un produit remis à neuf.

Limitations

Aucune demande de réparation au titre de la garantie ne sera acceptée sans preuve de la date d'achat, par exemple une copie du ticket de caisse d'origine portant la date d'achat de l'appareil photo numérique KODAK DC3200. (Conservez toujours l'original dans vos dossiers.)

Cette garantie ne s'applique pas aux piles utilisées dans l'appareil photo. Elle ne couvre pas les circonstances hors du contrôle de Kodak, ni les problèmes résultant de la non-observation du mode d'emploi détaillé dans le guide de l'utilisateur de l'appareil photo numérique KODAK DC3200.

CETTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS SI LA DÉFAILLANCE RÉSULTE D'UNE AVARIE DE TRANSPORT, D'UN ACCIDENT, D'UNE TRANSFORMATION, D'UNE MODIFICATION, D'UN ENTRETIEN NON AUTORISÉ, D'UNE UTILISATION ABUSIVE OU AVEC DES ACCESSOIRES OU ÉQUIPEMENTS INCOMPATIBLES, DE LA NON-OBSERVATION DES INSTRUCTIONS KODAK D'UTILISATION, D'ENTRETIEN ET DE RÉEMBALLAGE, DE LA NON-UTILISATION DES ÉLÉMENTS FOURNIS PAR KODAK (TELS QUE LES ADAPTATEURS ET LES CÂBLES), OU SI LA RÉCLAMATION EST ADRESSÉE APRÈS L'EXPIRATION DE CETTE GARANTIE.

Kodak n'offre aucune autre garantie explicite ou implicite pour ce produit. Dans le cas où l'exclusion d'une garantie implicite est sans effet aux termes de la législation, la durée de cette garantie implicite sera d'un an à compter de la date d'achat.

La possibilité de remplacement constitue la seule obligation de Kodak. Kodak se dégage de toute responsabilité quant aux dommages particuliers, directs ou indirects résultant de la vente, de l'achat ou de l'utilisation de ce produit, quelle qu'en soit la cause. La responsabilité pour tout dommage particulier, direct ou indirect (y compris, mais sans en exclure d'autres, la perte de revenus ou de profit, les coûts d'arrêt d'exploitation, la privation de jouissance de l'équipement, le coût du matériel, des installations ou services de remplacement, ou les réclamations de vos clients relatives à de tels dommages résultant de l'achat, de l'utilisation ou de la défaillance du produit), quelle que soit la cause ou en raison du non-respect d'une garantie écrite ou implicite, est expressément refusée et exclue de la présente garantie.

Vos droits

Certains États et juridictions ne permettant pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, il se peut que les limitations et exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas.

Certains États et juridictions ne permettant pas les limitations de durée des garanties implicites, il se peut que les limitations ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas. Cette garantie vous confère des droits spécifiques, mais vous pouvez en avoir d'autres qui varient selon l'État ou la juridiction dont vous dépendez.

En dehors des États-Unis

Dans les pays autres que les États-Unis, les termes et conditions de cette garantie peuvent être différents. Si aucune garantie particulière Kodak n'a été transmise par écrit à l'acheteur par une société du groupe Kodak, aucune garantie ni responsabilité n'existe au-delà des exigences minimales imposées par la loi, même si le défaut, le dommage ou la perte résulte de négligence ou d'une autre action.

Informations relatives à la réglementation

Conformité FCC et organismes

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles ; 2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

PARTIE RESPONSABLE

EASTMAN KODAK COMPANY
Rochester, New York 14650 – États-Unis d'Amérique
www.kodak.com

Cet équipement a été soumis à des tests ayant établi sa conformité aux limites des appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites ont été établies de façon à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles.

Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut entraîner des interférences nuisibles avec les radiocommunications. Il est toutefois impossible de garantir que des interférences ne se produiront pas dans une installation donnée.

Si cet appareil entraîne des interférences nuisibles à la réception des programmes de radio ou de télévision, ce qui peut se vérifier en le mettant hors tension puis de nouveau sous tension, l'utilisateur peut prendre les mesures suivantes pour essayer de corriger les interférences : 1) modifier l'orientation ou l'emplacement de l'antenne réceptrice ; 2) augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur ; 3) brancher l'appareil sur une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté ; 4) consulter le revendeur ou un technicien compétent en radio et télévision pour obtenir d'autres conseils.

Tout changement ou toute modification non explicitement approuvée par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'appareil. Lorsque des câbles d'interface blindés ont été fournis avec le produit ou que l'utilisation de certains éléments ou accessoires complémentaires a été préconisée pour l'installation du produit, il faut les utiliser pour assurer la conformité aux règlements de la FCC.

Déclaration MDC canadien

DOC Class B —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.

9 Annexe

Cette annexe fournit des renseignements techniques propres à votre appareil photo et des conseils pour en prendre soin. Elle contient les renseignements suivants :

- ❑ Réglages par défaut d'origine
- ❑ Caractéristiques techniques
- ❑ Directives d'impression
- ❑ Directives d'utilisation des piles
- ❑ Soin et entretien

FR

Réglages par défaut d'origine de l'appareil photo

Ce sont les valeurs de réglages de l'appareil photo lorsque vous le sortez de son emballage d'origine.

Fonction	Réglage
Prévisualisation	Désactivée
Flash	Auto
Qualité	Très bonne
Équilibre des blancs	Auto
Affichage rapide	Activé
Diaporama	5 secondes
Connexion PC	Désactivée
Langue	Anglais
Sortie vidéo	PAL

Caractéristiques techniques de l'appareil photo

Appareil photo DC3200		
Résolution CCD		1 280 x 960 = 1.2 millions de pixels
Résolution de l'image	**Excellente/Très bonne**	1152 x 864 = 995 328 pixels
	Bonne	576 x 432 = 248 832 pixels
Couleur		24 bits, millions de couleurs
Format de fichier image		JPEG
Enregistrement des images	**Interne**	Mémoire flash 2 Mo
	Externe	Carte CompactFlash compatible ATA
Viseur		Optique
Sensibilité ASA/ISO		100
Portée du flash		1,5 à 2,4 m
Objectif	**Type**	Verre de qualité optique
	Ouverture maximale	F/3,6
	Distance focale	39 mm (équivalente à celle d'un appareil photo 35 mm) 5,4 mm (réelle)
	Distance de mise au point (fixe)	de 60 cm à l'infini
Alimentation	**Piles**	(4) piles AA alcalines 1,5 V ou rechargeables NiMH 1,2 V
	Entrée CC	Adaptateur secteur 7 volts pour appareil photo numérique KODAK
Sortie vidéo		Sélection NTSC/PAL
Dimensions	**Largeur**	113 mm
	Profondeur	53,4 mm
	Hauteur	81 mm
Poids		215 g sans les piles
Température ambiante de fonctionnement		0 à 40 °C
Homologations		CE, C-Tick, FCC Classe B et ICES-003 Classe Bs

Optimisation de l'impression

Vous avez peut-être remarqué que les couleurs sur un écran d'ordinateur ne correspondent pas toujours à celles des documents imprimés. Cela s'explique du fait que les moniteurs et les imprimantes utilisent différents systèmes de couleurs.

Pour obtenir des documents imprimés correspondant mieux aux résultats attendus, vous pouvez essayer de suivre les conseils suivants :

- ❑ Amélioration de la qualité du papier utilisé. Le papier photocopie n'offre pas la même qualité d'impression que le papier blanc brillant ou le papier spécialement conçu pour les imprimantes à jet d'encre.
- ❑ Réglage des paramètres du logiciel de l'imprimante.
- ❑ Utilisation de cartouches d'encre neuves. N'utilisez pas vos cartouches au-delà de leur durée de vie.

Lorsque vous imprimez un document, ayez à l'esprit les conseils suivants :

- ❑ L'impression couleur prend davantage de temps. Le temps d'impression et de séchage augmente avec la complexité de l'image.
- ❑ L'impression couleur nécessite davantage de mémoire que l'impression noir et blanc. Si un message s'affiche sur l'ordinateur pour signaler une insuffisance de mémoire, vous devrez peut-être fermer des applications, modifier des réglages ou ajouter des modules de mémoire vive supplémentaires.
- ❑ La photocopie de documents en couleur n'est pas toujours aussi réussie que celle de documents en noir et blanc. Si vous envisagez de photocopier les documents, il est conseillé de faire une impression en nuances de gris. Le réglage nécessaire se fait en général dans la boîte de dialogue réservée à l'impression.
- ❑ La réduction des dimensions de la photo ou son impression sur du papier blanc brillant peut améliorer la qualité d'impression.

  Pour améliorer la qualité des épreuves, il est recommandé d'imprimer les photos sur du papier KODAK Inkjet Snapshot (papier pour instantanés). Ce papier a été conçu pour donner des photos plus claires, plus nettes et plus détaillées avec la plupart des imprimantes à jet d'encre.

Utilisation des piles

- Ne laissez jamais les piles à la portée des enfants.
- Dans l'hypothèse improbable où vous recevriez du liquide de pile sur la peau, lavez immédiatement la zone contaminée avec du savon et beaucoup d'eau. Contactez un centre médical ou, aux États-Unis, le centre de renseignements sur la santé, la sécurité et l'environnement au 1-716-722-5151.
- Dans l'hypothèse improbable d'une fuite du liquide de pile à l'intérieur de l'appareil photo, les clients résidant aux États-Unis peuvent contacter le centre de renseignements Kodak au 1-800-242-2424. Les clients résidant en dehors des États-Unis peuvent contacter le représentant local du service clientèle Kodak.
- Kodak recommande d'utiliser dans les appareils photo numériques KODAK des piles alcalines KODAK PHOTOLIFE AA ou des piles rechargeables KODAK AA NiMH (batteries).
- Retirez les piles lorsque l'appareil photo reste rangé pendant de longues durées.
- Suivez toujours parfaitement les directives du fabricant de piles. N'essayez pas de désassembler la pile, de la court-circuiter, de la soumettre à une température élevée ou de la jeter au feu.
- Votre appareil photo a été conçu pour fonctionner correctement avec une variété de piles AA actuellement disponibles. Cela inclut les piles alcalines de 1,5 V et les piles rechargeables NiMH (à hydrure métallique de nickel) de 1,2 V(batteries).
- Remplacez toutes les piles d'un jeu en même temps. Les piles neuves ne doivent pas être mélangées avec des piles usées. Ne mélangez pas les piles rechargeables (batteries) et non rechargeables. Ne mélangez pas les piles alcalines ou NiMH de différents types. Ne mélangez pas les piles de différentes qualités ou marques. Le non-respect de ces précautions peut entraîner un dépassement du seuil d'épuisement normal et accroître le risque de fuite sur certaines piles.
- LES PILES NE SONT PAS TOUTES IDENTIQUES AU DÉPART ! La durée de vie d'une pile dépend en grande partie de son âge, des conditions d'utilisation, du type, de la marque et de l'appareil photo. Les appareils photo numériques ont tendance à vite épuiser les piles. Les piles ne fonctionnent pas toutes correctement dans des conditions si rigoureuses. Au cours des essais de laboratoire Kodak, les piles rechargeables NiMH (batteries) ont donné d'excellents résultats dans diverses situations. Ces

piles ont été conçues pour les appareils à consommation élevée tels que les appareils photo numériques. Elles ne présentent pas l'effet « mémoire » observé avec d'autres technologies propres aux piles rechargeables.

- Si vous choisissez d'utiliser des piles alcalines pour votre appareil photo, vous obtiendrez de meilleurs résultats avec des piles alcalines de « qualité flash photo » , comme par exemple les piles alcaline KODAK PHOTOLIFE. Ce type de piles dure deux fois plus longtemps dans les appareils photo numériques que les piles alcalines ordinaires. Les piles alcalines ne sont pas rechargeables ; n'essayez pas de les recharger à l'aide du chargeur de batteries.
- Lorsque l'appareil photo fonctionne sur piles, il est recommandé de limiter la durée de prévisualisation ou de visualisation sur l'écran LCD à 10 minutes maximum par session. Si vous utilisez l'appareil photo plus longtemps, il est recommandé de l'alimenter à l'aide d'un adaptateur secteur préconisé par KODAK.
- Pour éliminer les piles, respectez les instructions du fabricant et toutes les réglementations fédérales et locales. Kodak suggère à ses clients de profiter de tout programme collectif de recyclage des piles pouvant exister dans leur région. Pour plus de renseignements, contactez l'entreprise locale de recyclage ou d'enlèvement des ordures ménagères.

Mise en garde, surface chaude

- Lorsque vous retirez des piles, laissez-les refroidir avant de les toucher car elles peuvent être très chaudes.

Conseils relatifs au chargeur de batteries :

Pour la recharge de batteries Ni-Cd ou NiMH uniquement, avec au maximum 4 éléments et une charge maximale de 1600 mAH.

Ne chargez pas les piles non rechargeables.

Endast för att ladda Ni-Cd eller Ni-MH batterier, med maximalt 4 celler och en maximal laddning av 1600mAH.

Återladda inte batterier som inte är laddningsbara.

Entretien général et sécurité

- Pour éviter d'endommager l'appareil photo, évitez de le soumettre à l'humidité et aux températures extrêmes.
- Pour nettoyer l'extérieur de l'appareil photo, utilisez un tissu propre et sec. N'utilisez jamais de solvants organiques ou de produits de nettoyage agressifs ou abrasifs sur l'appareil photo ni sur aucune de ses pièces.
- Évitez le contact de tout produit chimique tel qu'une lotion solaire avec les surfaces peintes de l'appareil photo.
- Ne démontez jamais l'appareil photo et ne touchez pas ses pièces internes. Vous pourriez subir une décharge électrique.
- Si vous remarquez de la fumée ou une odeur anormale provenant de l'appareil photo, mettez-le immédiatement hors tension, attendez quelques minutes qu'il refroidisse et retirez les piles.
- Nettoyez l'objectif et l'écran LCD à l'arrière de l'appareil :

  N'utilisez pas de détergent qui ne soit pas spécialement prévu pour les objectifs d'appareil photo. **N'essuyez pas l'objectif de l'appareil photo ni l'écran LCD à l'aide de papier optique chimiquement traité, cela pourrait les rayer.**

  1. Soufflez doucement sur l'objectif ou l'écran LCD pour retirer la poussière et les saletés.
  2. Humidifiez l'objectif ou l'écran LCD en expirant légèrement dessus.
  3. Essuyez délicatement l'objectif ou l'écran LCD à l'aide d'un tissu doux et non pelucheux ou d'un papier optique non traité.

Des contrats d'entretien sont offerts dans certains pays. Pour plus de renseignements, veuillez contacter un revendeur de produits KODAK.

Index

A

Aide
- Assistance par télécopie 53
- Assistance téléphonique 54
- Dépannage 45
- Services en ligne 53

Annexe 59
Avertissement
- Flash 12
- Piles 63
- Témoin lumineux orange 10
- Témoin lumineux rouge 4
- Témoin lumineux vert 6

B

Bouton de l'obturateur 10

C

Câble série 39
Câble série RS-232 39
Caractéristiques techniques 60
Caractéristiques techniques de l'appareil photo 60
Carte mémoire
- Éjection 6
- Formatage 35
- Insertion 5
- Lecteur 39
- Logement de carte 5

CompactFlash
- Carte 5
- Lecteur de cartes 39
- Logement de carte 5

Configuration nécessaire 37
Conformité FCC et organismes 57
Connexion
- Ordinateur 40
- Téléviseur 33

Copie de photos 21

D

Déclaration MDC canadien 57
Dépannage 45
Diaporama 33
Difficultés 45
Dragonne, fixation 2

E

Écran à cristaux liquides (LCD) 3
Éjection de la carte mémoire 6
Entretien 65
Équilibre des blancs 16

F

Flash
- Appoint 13
- Auto 13
- Avertissement 12
- Désactivé 13
- Réglage 12

Formatage d'une carte mémoire 35

G

Garantie 55
Grand angle 11

I

Impression des photos 27
Imprimante, amélioration
des résultats 61
Insertion d'une carte mémoire 5
Installation du logiciel 37

K

KODAK
Logiciel 37
Papier Inkjet 61
Piles alcalines 62
Piles rechargeables NiMH
(batteries) 62

L

Logiciel
Aide 53
Installation 37
Transfert d'images DC3200 37
Utilisation 42

M

Marche/arrêt, appareil photo 3
Mémoire interne 2
Mémoire, interne 2
Mise en garde
Flash 12
Piles 63
Témoin lumineux orange 10
Témoin lumineux rouge 4
Témoin lumineux vert 6
Mise en place des piles 2
Mode gros plan 11

N

Nettoyage 65

O

Ordinateur
Connexion 40
Réglages de communication 43
Organisation de vos photos 44

P

Papier, KODAK Inkjet 61
Photos
Copie 21
Impression 27
Organisation 44
Prendre 7
Protection 22
Suppression 25
Visualisation 19
Pile
Compartiment 2
Conseils de recharge 64
Contrôle du niveau charge 4
Élimination 63
Mise en place 2
Symbole 4
Utilisation 62
Port série 40
Position télé 11
Pour prendre des photos 7
Préparation à la prise de vues 2
Protection des photos 22

R

Réglages
- Affichage rapide 18
- Communications 43
- Équilibre des blancs 16
- Flash 12
- Fluorescent 17
- Lumière du jour 16
- Par défaut 59
- Qualité d'image 14
- Tungstène 17

Réglementation 55
Résolution de problèmes 45
Retrait de la carte mémoire 6

S

Sécurité 65
Sélection des photos à imprimer 27
Sortie vidéo 33
Suppression des photos 25

T

Téléviseur, connexion 33
Témoin lumineux
- Orange 10
- Rouge 4
- Vert 6

U

Utilisation des piles 62
Utilisation du logiciel 42

V

Visualisation des photos 19

Z

Zoom 11