

Kodak ds
digital science™

Appareil photo numérique
zoom DC200/DC210



Manuel de l'utilisateur

*de l'appareil photo numérique zoom
KODAK DIGITAL SCIENCE DC200/DC210, du logiciel Kodak Mounter
et du module d'acquisition d'image (TWAIN Acquire)*

KODAK DIGITAL SCIENCE™

Appareils photo numériques zoom DC200/DC210



Guide d'utilisation

*des l'appareils photo numériques, du logiciel d'installation
KODAK, du logiciel KODAK DC200/DC210 Mounter, et du
logiciel KODAK Acquire/TWAIN.*

Visitez le site Kodak sur le Web à www.kodak.com

app-phot-col.com

Kodak, Digital Science, FlashPix, et le monogramme ds sont des marques de Eastman Kodak Company.

Le format FlashPix est défini dans une spécification et un ensemble de tests développés et publiés par Kodak en collaboration avec Microsoft, Hewlett-Packard, et Live Picture. Seuls les produits correspondant à ces spécifications et ayant subi les tests avec succès sont habilités à utiliser le nom et le logo FlashPix.



Table des matières

Chapitre-Page

Table des matières	i
Démarrage	1-1
Contenu de l'emballage	1-3
Caractéristiques de l'appareil photo	1-3
Votre appareil photo numérique DC200/DC210	1-4
Capture	2-1
Alimentation de l'appareil photo	2-1
Réalisation d'une photo	2-2
Aperçu	2-2
Suppression d'une image	2-3
Compensation d'exposition	2-4
Indicateur d'état	2-5
Images restantes	2-5
Retardateur	2-6
Carte mémoire	2-7
Macro —DC210 uniquement	2-8
Flash	2-9
Piles	2-10
Qualité	2-11
Résolution	2-12
Zoom —DC210 uniquement	2-13
Entretien général et sécurité	2-14
Visualisation	3-1
Visualisation d'images	3-1
Suppression d'une ou de toutes les images	3-2
Sortie vidéo	3-3

Préférences	4-1
Qualité	4-2
Résolution	4-3
Type de fichier	4-4
Quickview	4-5
Date et heure	4-6
Luminosité de l'écran LCD	4-7
Sortie vidéo	4-8
Formatage de la carte mémoire	4-9
Logiciel d'installation	5-1
Configuration WINDOWS requise	5-1
Installation du logiciel	5-1
Connexion	6-1
Contrôle de la disponibilité du port série	6-1
Connexion infrarouge —DC210 uniquement	6-1
Connexion par câble série	6-2
Logiciel Mounter	7-1
Installation	7-1
Paramètres de communication de l'appareil photo	7-1
Généralités	7-2
Utilisation du programme Mounter	7-2
Réglage et affichage des propriétés	7-4
Propriétés de la carte mémoire	7-4
Propriétés du fichier image	7-5
Propriétés de l'appareil photo	7-6
Logiciel TWAIN	8-1
Installation	8-1
Paramètres de communication de l'appareil photo	8-1
Démarrage du logiciel TWAIN	8-2
Généralités	8-2
Transfert d'images à partir du DC200/DC210	8-3

Information sur l'image	8-5
Réglages des préférences	8-6
Conseils et dépannage	9-1
Communication avec l'ordinateur	9-1
Réglage du moniteur	9-1
Impression	9-2
Dépannage	9-3
Accessoires	10-1
Cartes mémoire	10-1
Lecteur de carte mémoire	10-1
Adaptateur pour carte mémoire	10-2
Adaptateur secteur	10-2
Kit de connexion série pour les systèmes MACINTOSH	10-3
Connexion infrarouge—DC210 uniquement	10-3
Où obtenir de l'aide	11-1
Aide du logiciel	11-1
Services en ligne	11-1
Information par télécopie	11-1
Assistance clientèle	11-2
Garantie et informations réglementaires	Garantie-1
Durée de la garantie	Garantie-1
Couverture de la garantie réparation	Garantie-1
Limitations	Garantie-2
Assistance application	Garantie-3
Où s'adresser pour les réparations	Garantie-3
Informations réglementaires	Garantie-4

Index



Démarrage

Félicitations ! Vous venez d'acheter votre nouvel appareil photo numérique *KODAK DIGITAL SCIENCE™* DC200 (DC200) ou DC210 (modèle avec zoom). Ces deux appareils photo, entièrement numériques, n'utilisent pas de film.

Fonctions de l'appareil photo DC200 :

- ✓ flash intégré avec réduction de l'effet « yeux rouges »
- ✓ affichage simple des réglages de l'appareil photo
- ✓ carte mémoire extractible
- ✓ fonction sortie vidéo permettant de brancher votre appareil photo sur votre téléviseur pour y projeter vos photos
- ✓ écran LCD couleur pour aperçu avant prise de vue ou projection immédiate de vos photos
- ✓ logiciel permettant de transférer aisément vos photos de votre appareil vers votre ordinateur
- ✓ cadran de mode permettant d'activer l'une des quatre fonctions de l'appareil photo :

Saisie : pour effectuer la prise de vue, donner un aperçu avant la prise de vue, ou effacer une photo et régler l'exposition

Visualisation : pour visionner ou effacer des photos

Préférence : pour définir les réglages de l'appareil photo

Connexion : pour faire communiquer votre appareil et votre ordinateur

Le DC210 dispose de toutes les fonctions du DC200, plus :

- ✓ connexion infrarouge à distance vers les périphériques compatibles
- ✓ zoom 2X (de 29 à 58mm) pour agrandir un sujet, et une option Proche pour régler la mise au point à 8 pouces (20 cm)

Les photos imprimées dans ce manuel ont été prises à la Maison George Eastman de Rochester, New York, avec un appareil photo numérique Kodak. Ce Guide d'utilisation fournit les instructions de fonctionnement des appareils photo numériques DC200/DC210 ainsi que des informations détaillées sur le logiciel d'installation KODAK (chapitre 5), le logiciel Mounter (chapitre 7), et le logiciel TWAIN (chapitre 8). Les Guides concernant les ensembles logiciels complémentaires enregistrés sur le CD du DC200/DC210 se trouvent dans l'emballage de l'appareil photo.

app-phot-col.com

Contenu de l'emballage

- ✓ Appareil photo DC200/DC210 avec poignée
- ✓ Guide d'utilisation
- ✓ Guide d'installation rapide
- ✓ Quatre piles AA
- ✓ Cartes de garantie
- ✓ CD logiciel du DC200/DC210
- ✓ Câble de sortie vidéo
- ✓ Câble série PC
- ✓ Carte photo *KODAK DIGITAL SCIENCE*

Caractéristiques de l'appareil photo

Résolution d'image—

Elevée—1152 x 864 = 995,328

Standard—640 x 480 = 307,200

Résolution CCD—

1160 x 872 = 1,011,520

Flash—plage efficace

DC200—0,7 à 3,0 m

DC210—

grand angle—0,5 à 3,0 m

téléobjectif—1,0 à 2,7 m

Couleur—24 bits, millions de couleurs

Stockage—mémoire externe seulement

Carte compacte flash compatible ATA

Alimentation—4 piles AA

Vitesse obturateur—1/2 à 1/362 sec

Poids—sans piles

DC200—330g

DC210—320g

Sortie vidéo—NTSC ou PAL

Lentille—verre de qualité optique

Formats de fichier—FlashPix ou JPG

Distance de mise au point—

DC200—

Fixe—0,68 m à l'infini

DC210—

grand angle—0,5 m à l'infini

téléobjectif—1 m à l'infini

gros plan—20 cm

Sensibilité—équivalente à 140 selon normes ASA/ISO

Accessory Lens Thread

37 mm—DC200 seulement

Support de trépied—0,25 pouce

Distance focale—

DC200—6 mm (Réelle de 39 mm)

DC210—Objectif zoom 2X-de 4,4 à 8,8 mm (Réelle de 29 à 58 mm)

Même mesures pour un appareil photo 35 mm

Ouverture du diaphragme—

DC200—f/4 à f/13.5

DC210—

grand angle—f4 à f13.5

téléobjectif—f4.7 à f16

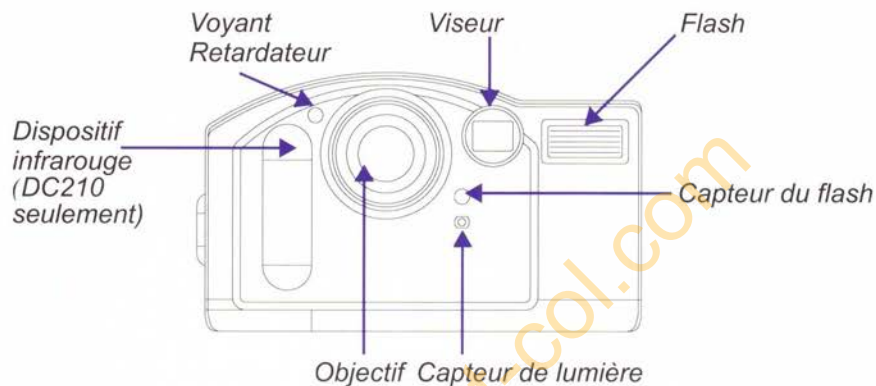
Viseur—Image réelle

Dimensions—131 X 48 X 82 mm

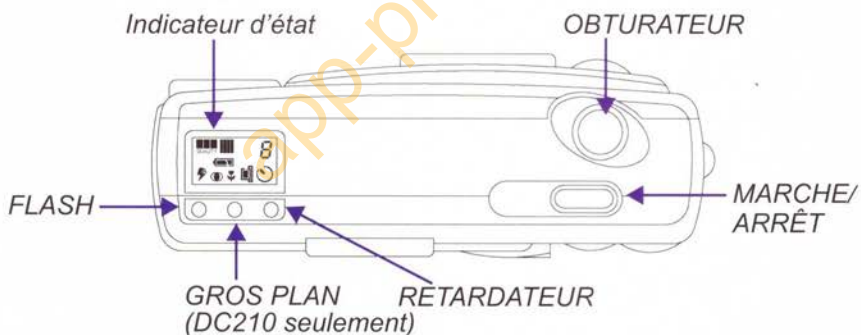
Votre appareil photo numérique DC200/DC210

 Sauf mention contraire, les illustrations présentées dans ce manuel d'utilisation concernent le DC210.

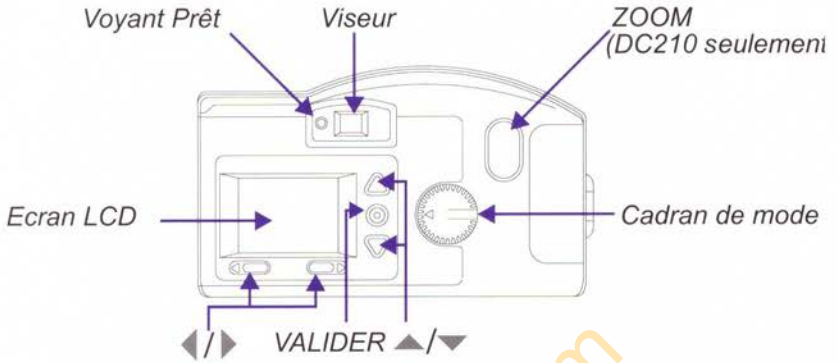
Avant de l'appareil



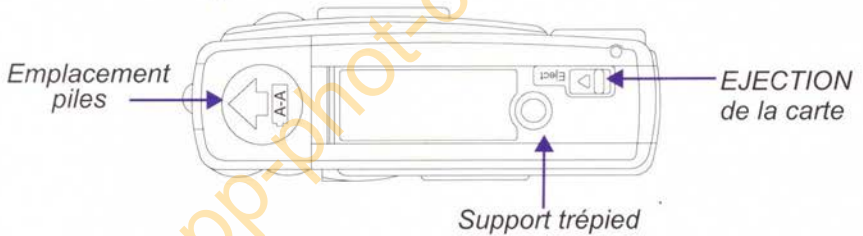
Dessus de l'appareil



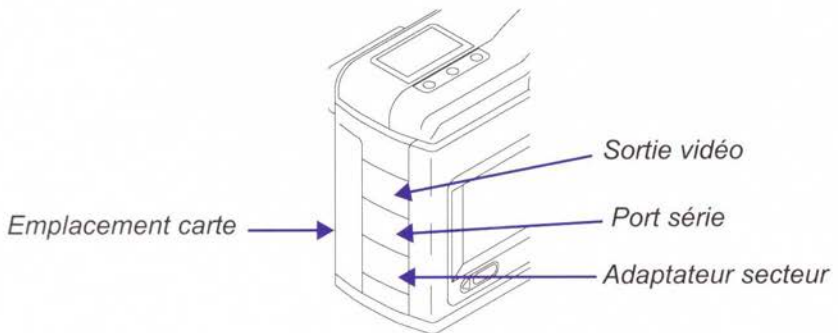
Arrière de l'appareil



Dessous de l'appareil



Côté de l'appareil





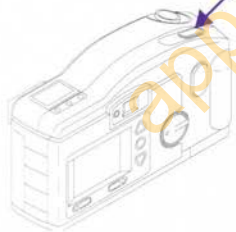
Capture

Lorsque le cadran de mode est réglé sur Capture, l'appareil photo peut réaliser les fonctions suivantes :

- ✓ capture d'une photo
- ✓ aperçu avant prise de vue sur un écran à cristaux liquides (LCD)
- ✓ Suppression de la dernière image
- ✓ réglage de l'exposition
- ✓ réglage de l'appareil photo à l'aide de l'affichage d'état


Alimentation de l'appareil photo

Pour allumer/éteindre votre appareil photo :



Appuyez sur le bouton de Mise sous tension.

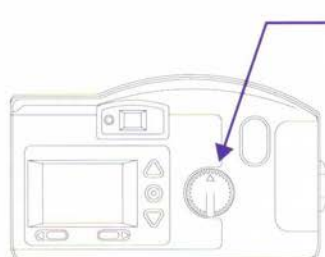
Le voyant vert Prêt situé à l'arrière de l'appareil, ainsi que l'écran d'affichage d'état s'allument ou s'éteignent.

 Si vous éteignez l'appareil photo au cours d'une prise de vue, l'appareil terminera la prise de vue avant de s'éteindre.

Lorsque vous n'utilisez pas l'adaptateur secteur et que votre appareil est en veille depuis 5 minutes environ, il s'éteint automatiquement. Pour le rallumer, appuyez sur le bouton de mise sous tension.

Réalisation d'une photo

Pour prendre une photo :



- 1 Placez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Mettez l'appareil photo sous tension.
- 3 Centrez le sujet dans le viseur.
- 4 Appuyez sur le bouton OBTURATEUR.

Le voyant vert Prêt, l'icône Carte mémoire, ainsi que le nombre de photos restantes de l'indicateur d'état clignotent rapidement tandis que l'appareil photo effectue la prise de vue.

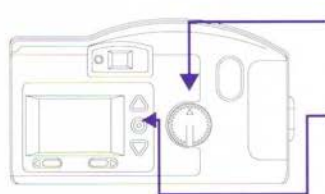
Il n'est pas indispensable de maintenir l'appareil photo immobile tandis que le voyant vert clignote, mais vous ne pourrez effectuer une nouvelle prise de vue que lorsque le clignotement aura cessé.

Aperçu

En mode Capture, vous pouvez également utiliser l'écran LCD comme viseur. Ceci vous donne un aperçu de votre image avant la prise de vue.

L'option Aperçu réduit de façon importante la durée de vie des piles.

Pour utiliser l'option Aperçu :



- 1 Réglez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Mettez l'appareil photo sous tension.
- 3 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche le sujet du viseur.

Pour quitter : appuyez de nouveau sur le bouton VALIDER pour désactiver l'option Aperçu. Celle-ci se désactive automatiquement lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Suppression d'une image

Vous pouvez supprimer la photo que vous venez de prendre sans quitter le mode Capture.

- ☞ Cette fonction de suppression n'est utilisable que lorsque l'image est affichée sur l'écran LCD et l'option Aperçu activée. Voir « Quickview », page 4-5.

Pour supprimer la photo la plus récente prise en mode Capture :



Pour quitter : appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que NON soit en surbrillance, puis appuyez sur le bouton VALIDER.

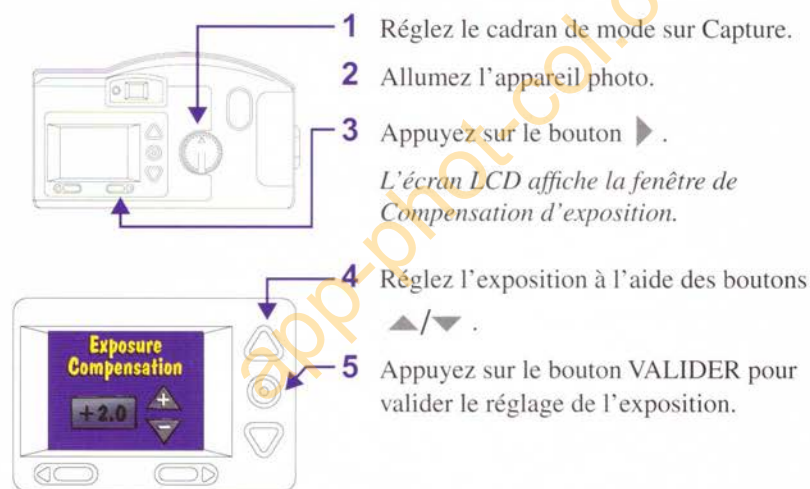
Compensation d'exposition

La valeur d'exposition de l'appareil (EV) est réglable de -2.0 à +2.0 EV par incréments de 0.5 EV en mode Capture. Un réajustement de +1.0 de l'EV a pour effet de multiplier par deux la quantité de lumière autorisée à atteindre le CCD (périphérique de charge couplé) de votre appareil. A l'inverse, un réajustement de -1.0 de l'EV diminue de moitié cette quantité de lumière. La description ci-dessous présente les effets sur vos photos de tout réglage de l'EV.

Si vos images sont trop :

- ✓ **sombres** : augmentez (+) le réglage de compensation de l'exposition
- ✓ **claires** : diminuez (-) le réglage de compensation de l'exposition

Pour modifier la compensation de l'exposition :

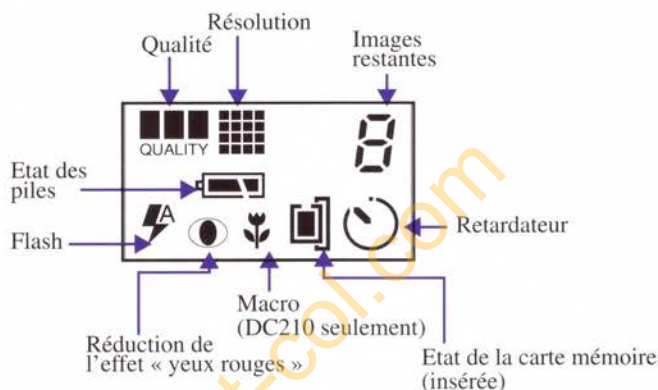


Pour réinitialiser : le réglage de l'exposition se réinitialise automatiquement à 0,0 EV lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Indicateur d'état

L'indicateur d'état, en haut de votre appareil photo, vous permet de voir et de modifier certains réglages. Les sections qui suivent vous donnent des descriptions détaillées des réglages de l'indicateur d'état.


 L'indicateur d'état n'est visible que lorsque le DC200/DC210 est allumé.



Images restantes

L'icône Images restantes indique automatiquement le nombre d'images que l'appareil peut encore stocker en se basant sur les réglages courants de qualité et de résolution. Vous ne pouvez ni sélectionner ni modifier l'icône Images restantes.

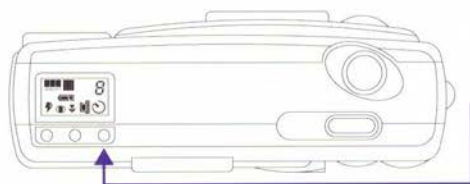
Lorsque la mémoire de la carte est pleine, l'indicateur d'état indique **Pleine**. Vous devez supprimer des images existantes ou changer de carte mémoire pour faire de nouvelles prises de vue. Si vous souhaitez enregistrer des images, transférez-les sur votre ordinateur avant de les supprimer. Pour de plus amples informations sur le déplacement ou la suppression d'images, reportez-vous à « Suppression d'une image », page 2-3, « Suppression d'une ou de toutes les images », page 3-2 ou aux chapitres afférents au logiciel.

 Le nombre des images restantes ne change pas toujours d'une unité lorsque vous effectuez une prise de vue dont le contenu est facilement compressible.

Retardateur

L'activation de l'option Retardateur crée un retard de 10 secondes entre le temps où vous appuyez sur le bouton OBTURATEUR et le moment de la prise de vue. Ceci vous permet d'aller poser parmi les sujets.

Pour activer le retardateur :



- 1 Réglez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Allumez l'appareil photo.
- 3 Appuyez sur le bouton RETARDATEUR.

L'icône Retardateur apparaît dans l'indicateur d'état.

- 4 Placez l'appareil photo sur une surface plane et stable ou sur un trépied.
- 5 Appuyez sur le bouton OBTURATEUR.

Le voyant rouge du retardateur, situé à l'avant de l'appareil, s'allume et reste allumé pendant 8 secondes. Il clignote ensuite pendant 2 secondes juste avant la prise de vue. Le retardateur redevient inactif après la prise de vue.

Pour arrêter le retardateur : appuyez de nouveau sur le bouton Retardateur avant la prise de vue.

Carte mémoire



Le DC200/DC210 est livré avec une carte mémoire *KODAK DIGITAL SCIENCE*. Cette carte mémoire réutilisable sert au stockage des prises de vue réalisées avec l'appareil photo. Celui-ci ne possède pas de mémoire interne et ne peut fonctionner sans une carte mémoire. L'icône Etat de la carte indique automatiquement si une carte mémoire est présente dans l'appareil. Cette icône ne peut être ni sélectionnée, ni modifiée.

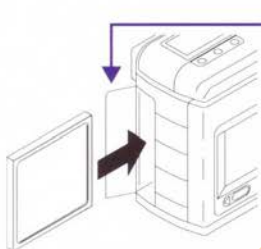


Pas de carte dans l'appareil : prises de vue impossibles.



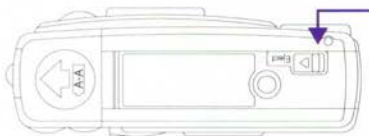
Carte présente : les images sont enregistrées dans la mémoire de la carte.

Pour insérer une carte mémoire :



- 1 Ouvrez l'emplacement de la carte.
- 2 Tenez la carte mémoire côté connexion dirigé vers l'appareil photo.
- 3 Enfoncez la carte jusqu'au bout dans son emplacement et refermez.

Pour retirer une carte mémoire :



- 1 Ouvrez la porte de la carte.
- 2 Appuyez sur le bouton EJECTION
La carte sort partiellement de son emplacement.
- 3 Tout en maintenant la carte, retirez-la avec soin de son emplacement, et refermez.

AVERTISSEMENT : Ne tentez pas d'insérer ou de retirer une carte lorsque le voyant Prêt clignote. Vos images ou votre appareil pourraient être endommagés.




CompactFlash™

N'utilisez dans votre appareil que des cartes mémoire certifiées portant le logo CompactFlash.

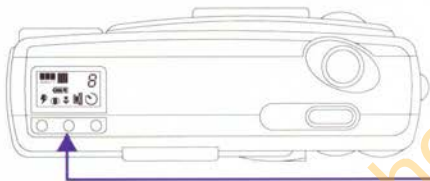
Macro —DC210 uniquement

Le DC210 dispose d'un réglage Macro qui permet d'ajuster la distance de mise au point à 20 cm.

L'option réduction des « yeux rouges » du flash n'est pas disponible en mode Macro.

 Pour assurer une prise de vue nette, l'option Aperçu s'active automatiquement lorsque vous travaillez en réglage Macro. Reportez-vous à « Aperçu », page 2-2 pour plus d'informations. Pour désactiver l'option Aperçu appuyez sur le bouton VALIDER.

Pour activer le réglage Macro :



- 1 Réglez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Allumez l'appareil photo.
- 3 Appuyez sur le bouton MACRO.

L'icône Macro apparaît dans l'indicateur d'état.

- 4 Regardez le sujet dans l'écran LCD pour obtenir une prise de vue nette.

Pour annuler le réglage Macro : appuyez de nouveau sur le bouton MACRO pour faire disparaître l'icône Macro de l'indicateur d'état. Le réglage Macro est désactivé automatiquement lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Flash

Le DC200/DC210 est équipé d'un flash intégré qui offre en option une réduction de l'effet « yeux rouges ». Le flash dispose d'une distance efficace de 0,7 à 3 m pour le DC200, et de 0,5 à 3 m pour le DC210. Cinq réglages de flash sont possibles :



Auto : le flash se déclenche automatiquement lorsque vous appuyez sur le bouton OBTURATEUR et que l'appareil détecte un manque de lumière. C'est le réglage par défaut.



Auto Yeux rouges : fonctionne comme le réglage Auto si ce n'est que le flash fonctionne une première fois avant la prise de vue pour réduire l'effet « yeux rouges », puis se déclenche une seconde fois lors de la prise de vue.



Remplissage : le flash se déclenche à chaque fois que vous appuyez sur le bouton OBTURATEUR. Ce réglage sert lorsque l'éclairage est faible ou lorsque votre sujet est éclairé par derrière.

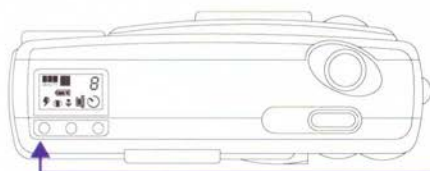


Remplissage Yeux rouges : fonctionne comme le réglage Remplissage si ce n'est que le flash fonctionne une première fois avant la prise de vue pour réduire l'effet « yeux rouges », puis se déclenche une seconde fois lors de la prise de vue.



Arrêt : le flash est désactivé. Il ne se déclenchera pas lors de la prise de vue.

Pour modifier le réglage du flash :



- 1 Réglez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Allumez l'appareil photo.
- 3 Appuyez sur le bouton FLASH pour faire défiler et sélectionner le réglage de votre choix.

Pour annuler le réglage du flash : le flash revient à son réglage par défaut lorsque vous éteignez votre appareil photo.

Piles



Le DC200/DC210 est livré avec quatre piles AA. Vous pouvez utiliser des piles alcalines standard de 1,5 V, des piles de 1,5 V au lithium, ou des piles rechargeables NiCad de 1,2 V.

L'icône de charge des piles change automatiquement. Cette icône ne peut être ni sélectionnée, ni modifiée.



Pleine : piles à pleine charge.



Faible : piles devant être remplacées rapidement.

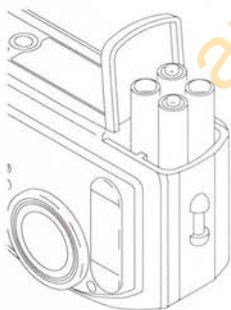


Clignotante : charge insuffisante pour que l'appareil fonctionne ; remplacement immédiat.



Lorsque les piles sont vides, les images stockées dans la mémoire de la carte ne sont pas perdues.

Pour installer les piles :



- 1 Placez votre pouce sur le couvercle de l'emplacement des piles.
- 2 Faites glisser pour l'ouvrir.
- 3 Insérez les piles en respectant les indications inscrites sur le couvercle de l'emplacement des piles, et refermez-le.



Retirez les piles si vous ne devez pas utiliser l'appareil pendant quelque temps. Ceci allonge la durée de vie des piles et évite tout risque de fuite ou de corrosion. Lorsque vous retirez les piles plus de quelques minutes, la date et l'heure s'effacent et doivent être redéfinies.

Qualité



Vous pouvez régler votre appareil photo afin d'obtenir une qualité d'image bonne, améliorée ou supérieure. Le réglage de la qualité définit le taux de compression de l'image et l'espace occupé sur la carte mémoire. Vos images posséderont davantage de détails avec une qualité Améliorée ou Supérieure qu'avec une qualité Bonne, mais occuperont davantage d'espace mémoire sur la carte.

Lorsque vous faites des prises de vue, vous pouvez librement passer d'un réglage de qualité à un autre. Le nombre d'images que le DC200/DC210 peut stocker variera en fonction de vos choix.

Le réglage de la qualité est indiqué sur l'indicateur d'état par les icônes :



Supérieure : vous pouvez stocker environ 4 images pour une capacité de stockage de 1 Mo lorsque la résolution est réglée sur Supérieure. Ce réglage s'utilise surtout lorsque la qualité de l'image est primordiale, en particulier lorsque vous voulez imprimer sur de grands formats ou agrandir des parties de l'image.



Améliorée : vous pouvez stocker environ 6 images pour une capacité de stockage de 1 Mo lorsque la résolution est réglée sur Améliorée. Ce réglage s'utilise lorsque vous avez besoin d'une bonne qualité d'image et que vous devez en stocker un grand nombre. Ce réglage est le plus courant.



Bonne : vous pouvez stocker environ 9 images pour une capacité de stockage de 1 Mo lorsque la résolution est réglée sur Bonne. Ce réglage s'utilise pour stocker le plus grand nombre possible d'images.

La réglage de la qualité se modifie à l'aide du mode Préférences. Reportez-vous à « Qualité », page 4-2 pour plus d'informations.

Résolution



La résolution indique la taille de l'image en pixels. Vous pouvez régler votre appareil photo pour des prises de vue en résolution Elevée ou Standard. Plus détaillées avec une résolution élevée, vos images occuperont davantage d'espace mémoire sur la carte qu'avec un réglage Standard.

Lorsque vous effectuez des prises de vue, vous pouvez librement passer d'un réglage de résolution à l'autre. Le nombre d'images que le DC200/DC210 peut stocker variera en fonction de vos choix.

Le réglage de la résolution est indiqué sur l'indicateur d'état par les icônes :



Elevée : la taille de l'image est de 1152 x 864 pixels.

C'est le réglage par défaut. Il s'utilise lorsque vous souhaitez tirer vos photos sur papier.



Standard : la taille de l'image est de 640 x 480 pixels. Il s'utilise lorsque vous souhaitez expédier vos images par courrier électronique ou pour une utilisation en ligne.

Le réglage de la résolution se modifie à l'aide du mode Préférences. Reportez-vous à « Résolution », page 4-3 pour plus d'informations.

Zoom —DC210 uniquement

Le DC210 est livré avec un zoom 2X qui vous permet de viser votre sujet du grand angle (29mm) au téléobjectif (58mm).

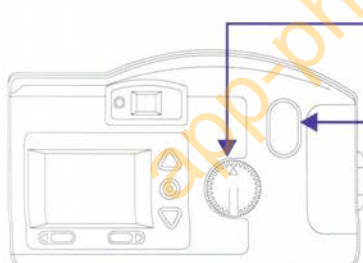
Grand angle



Téléobjectif



Pour activer le zoom :




- 1 Réglez le cadran de mode sur Capture.
- 2 Allumez l'appareil photo.
- 3 Appuyez sur le bouton ZOOM.

Le sujet apparaît plus ou moins loin lorsque vous regardez dans le viseur et que vous appuyez sur le bouton ZOOM.

Le réglage par défaut de la focale de l'appareil photo est Grand angle. Tous les autres réglages sont considérés comme Téléobjectif.

Entretien général et sécurité

- ✓ Pour ne pas endommager votre DC200/DC210, évitez de l'exposer à l'humidité ainsi qu'à des températures extrêmes.
- ✓ Nettoyez l'extérieur du DC200/DC210 en l'essuyant avec un chiffon propre et sec. N'utilisez jamais de nettoyants abrasifs ou rugueux ni de solvants organiques sur l'appareil photo ou sur l'un de ses composants quelconques.
- ✓ Ne démontez ni ne touchez jamais l'intérieur du DC200/DC210. Vous risqueriez de provoquer un choc électrique.
- ✓ Si vous remarquez que de la fumée ou une odeur inhabituelle s'échappe du DC200/DC210, éteignez-le immédiatement, attendez quelques minutes que l'appareil refroidisse, puis retirez les piles.
- ✓ Nettoyage de la lentille :
 - 1 Soufflez doucement sur la lentille pour retirer poussières et saletés.
 - 2 Humidifiez la lentille en soufflant légèrement dessus.
 - 3 Essuyez la lentille avec un chiffon doux, non pelucheux, ou avec un papier pour nettoyage de lentilles non traité.

 N'utilisez pas de solutions de nettoyage, sauf si elles sont spécialement étudiées pour le nettoyage des lentilles.
N'essuyez pas la lentille de l'appareil photo avec un papier de nettoyage des lunettes traité chimiquement qui risquerait de la rayer.
- ✓ Des contrats de service après-vente sont disponibles dans certains pays. Pour en savoir plus, contactez votre revendeur Kodak.



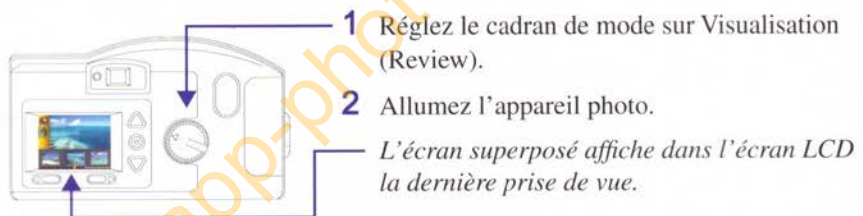
Visualisation

Lorsque le cadran de mode est réglé sur Visualisation (Review), vous pouvez utiliser l'écran LCD pour visionner les images stockées sur la carte mémoire **KODAK DIGITAL SCIENCE**. Grâce à son écran superposé, l'appareil photo offre les fonctions suivantes :

- ✓ visualisation de la quantité de mémoire disponible sur la carte mémoire
- ✓ visualisation des images sous forme de vignettes
- ✓ suppression d'une ou de toutes les images de la carte mémoire
- ✓ projection des images sur votre téléviseur

Visualisation d'images

Pour voir des images :




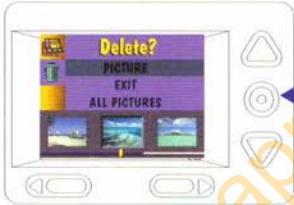

Utilisez les boutons ◀/▶ pour faire défiler les images. Pour un défilement continu, maintenez enfoncé l'un des boutons ◀/▶ .

Pour quitter : appuyez sur ▲/▼ pour mettre en surbrillance l'icône Superposition. Appuyez sur VALIDER pour désactiver l'écran de superposition. L'écran principal Visualisation s'affiche de nouveau.

Suppression d'une ou de toutes les images

En mode Visualisation, vous pouvez supprimer une ou toutes les images de la carte mémoire.

Pour supprimer une image en mode Visualisation :

- 
- 1 Réglez le cadran de mode sur Visualisation (Review).
 - 2 Allumez l'appareil photo.
La dernière prise de vue s'affiche dans l'écran LCD. L'écran de superposition est activé.
 - 3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Supprimer soit en surbrillance.
 - 4 Appuyez sur le bouton VALIDER.
L'écran de suppression s'affiche sur le LCD.
- 
- 5 Appuyez sur l'un des boutons ◀/▶ jusqu'à ce que l'image de votre choix soit sélectionnée sur la planche contact.
 Pour supprimer toutes les images de la carte mémoire, appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que TOUTES soit en surbrillance et appuyez sur le bouton VALIDER.
 - 6 Appuyez sur le bouton VALIDER.
Cette image est supprimée de la carte mémoire.

Pour quitter : appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que Quitter soit en surbrillance, et appuyez sur le bouton VALIDER. L'écran principal Visualisation s'affiche de nouveau.

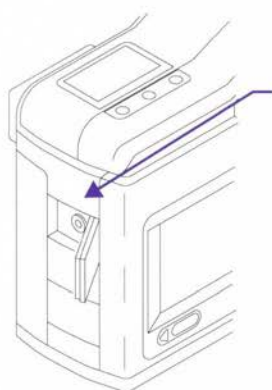
Les cartes de mémoire contenant des images capturées à l'aide d'autres appareils numériques disposent d'un espace mémoire moins important que lorsque vous les utilisez avec les appareils DC200/DC210. Pour libérer de l'espace mémoire, vous devez supprimer les images capturées à l'aide de ces autres modèles.

Sortie vidéo

La fonction sortie vidéo du DC200/DC210 vous permet de brancher l'appareil photo sur un téléviseur et de projeter sur celui-ci les images contenues dans la carte mémoire ! Ceci est particulièrement utile lorsque vous voulez partager des images avec votre famille ou vos amis.

 L'écran LCD de l'appareil est désactivé lorsque ce dernier est relié au câble vidéo.


Pour projeter des images sur un téléviseur :



- 1 Eteignez votre téléviseur et votre appareil photo DC200/DC210.
- 2 Branchez le câble de sortie vidéo dans la connexion sortie vidéo située sur le côté de votre appareil photo.
- 3 Branchez l'autre extrémité du câble sur l'entrée vidéo de votre téléviseur.
- 4 Allumez votre téléviseur et votre appareil photo.
- 5 Réglez le cadran de mode sur Review.
- 6 Mettez le téléviseur sur le réglage vidéo convenable.

Les images stockées dans la carte mémoire apparaissent à l'écran du téléviseur.

- 7 Appuyez sur les boutons ◀/▶ de l'**appareil photo** pour faire défiler les images sur le téléviseur.

 Il se peut que vous deviez régler la Préférence de sortie vidéo de l'appareil photo. Reportez-vous à « Sortie vidéo » page 4-8 pour plus d'informations.





Préférences

Lorsque le cadran de mode est réglé sur Préférences (Preferences), la fenêtre principale des préférences s'affiche à l'écran LCD. C'est par cet écran que vous pouvez définir ou activer les réglages suivants :

- ✓ Qualité
- ✓ Résolution
- ✓ Type de fichier
- ✓ Quickview
- ✓ Date/heure
- ✓ Luminosité de l'écran LCD
- ✓ Format de sortie vidéo
- ✓ Formatage de la carte mémoire

Les fenêtres Préférences, illustrées ci-dessous, montrent le réglage en cours de chaque icône.

Réglage en cours

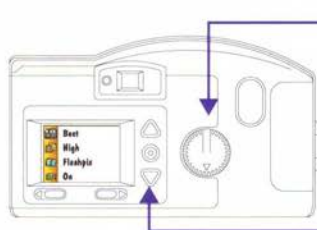
<i>Qualité</i>		Best
<i>Résolution</i>		High
<i>Type de fichier</i>		Flashpix
<i>Quickview</i>		On
<i>Date/heure</i>		22/07/1997
<i>Luminosité de l'écran LCD</i>		+ 2.0
<i>Format de sortie vidéo</i>		NTSC
<i>Formatage de la carte mémoire</i>		

Qualité



La fenêtre Qualité permet de régler la qualité de l'image sur Supérieure, Améliorée ou Bonne. Voir « Qualité », page 2-11 pour plus d'informations sur la qualité de l'image.

Pour régler la qualité :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Qualité soit sélectionnée.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Qualité. Le réglage en cours est coché (✓).



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'option recherchée soit sélectionnée.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

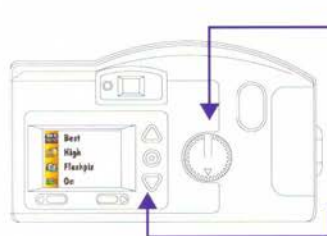
Pour réinitialiser : le réglage de la qualité est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Résolution



La fenêtre Résolution permet de régler la résolution de l'image sur Haute (1152x864) ou sur Standard (640x480). Reportez-vous à « Résolution », page 2-12 pour plus d'informations sur la résolution de l'image.

Pour régler la résolution :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Résolution soit sélectionnée.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Résolution. Le réglage en cours est coché (✓).



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'option recherchée soit sélectionnée.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

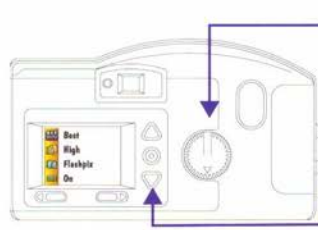
Pour réinitialiser : le réglage de la Résolution est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Type de fichier



La fenêtre Type de fichier permet de sélectionner le mode d'enregistrement du fichier image, au format FlashPix ou JPG (format par défaut). Choisissez un format de fichier compatible avec le logiciel que vous utilisez sur votre ordinateur.

Pour régler le type de fichier :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Type de fichier soit sélectionnée.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Type de fichier. Le réglage en cours est coché (✓).



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'option recherchée soit sélectionnée.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.


La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

Pour réinitialiser : le réglage de Type de fichier est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

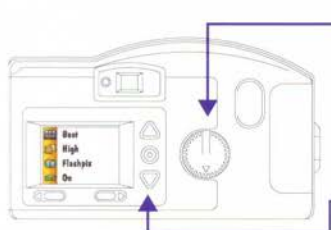
Quickview



La fenêtre Quickview sert à activer ou désactiver l'option Quickview. Lorsque l'option Quickview est active et que vous faites une prise de vue, l'image apparaît pendant quelques secondes sur l'écran LCD après que vous ayez pris la photo !

 L'option Quickview doit être active pour que la fonction de suppression soit utilisable en mode Capture. Reportez-vous à « Suppression d'une image », page 2-3 pour plus de détails.

Pour activer Quickview :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Quickview soit sélectionnée.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Quickview. Le réglage en cours est coché (✓).



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que ACTIF soit sélectionné.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

Votre prochaine prise de vue apparaîtra momentanément sur l'écran LCD.

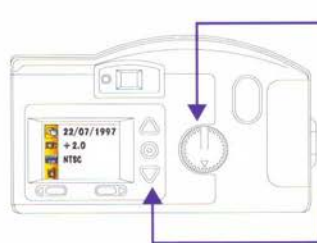
Pour annuler Quickview : appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que INACTIF soit sélectionné, et appuyez ensuite sur le bouton VALIDER. Le réglage de Quickview est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Date et heure



La fenêtre Date et heure sert à régler la date et l'heure sur l'appareil photo.

Pour régler la date et l'heure :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Date/heure soit sélectionnée dans la seconde fenêtre Préférences.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Date/heure affiche la date et l'heure enregistrés dans l'appareil.



5 Appuyez sur l'un des boutons ◀/▶ pour sélectionner le réglage du jour, du mois, de l'année, de l'heure ou des minutes.


6 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour mettre à jour le réglage.


7 Répétez les étapes 5 et 6 jusqu'à ce que les informations soient correctes.

8 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

Pour réinitialiser : le réglage Date/Heure est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

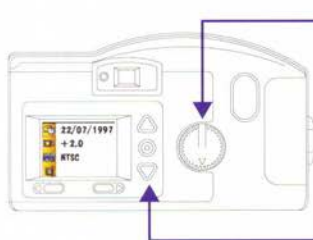
 Si vous retirez les piles de l'appareil plus de quelques minutes, vous perdez les informations de date et d'heure et devez les régler de nouveau.

 Si vous retirez les piles de l'appareil alors que celui-ci est sous tension, vous perdez les informations de date et d'heure et devez les régler de nouveau.

Luminosité de l'écran LCD

La fenêtre Luminosité de l'écran LCD permet de régler la luminosité de l'écran LCD.

Pour régler la luminosité de l'écran LCD :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

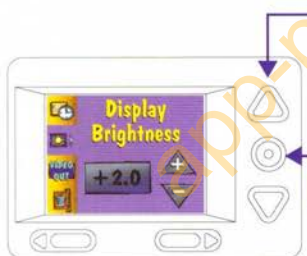
2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Luminosité de l'écran LCD soit sélectionnée dans la seconde fenêtre Préférences.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Luminosité de l'écran LCD.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ pour régler la luminosité de l'écran LCD à votre convenance.

La luminosité de l'écran LCD varie au fur et à mesure que vous modifiez le réglage.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

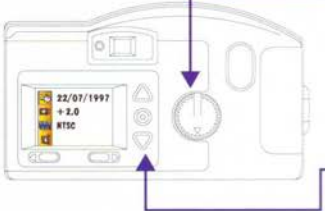
Pour réinitialiser : le réglage de luminosité de l'écran LCD est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Sortie vidéo



La fenêtre Sortie vidéo sert à régler le format de sortie vidéo de l'appareil photo sur NTSC ou sur PAL. Le choix du format de sortie vidéo dépend de votre téléviseur ou de votre moniteur vidéo. De nombreux pays d'Europe utilisent le format PAL, d'autres utilisent le format NTSC.

Pour régler le format de sortie vidéo :

-  1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).
- 2 Mettez l'appareil sous tension.
L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.
- 3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Sortie vidéo soit sélectionnée dans la seconde fenêtre Préférences.
- 4 Appuyez sur le bouton VALIDER.
L'écran LCD affiche la fenêtre principale Sortie vidéo. Le réglage en cours est coché (✓).
- 5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'option recherchée soit sélectionnée.
- 6 Appuyez sur le bouton VALIDER.
La fenêtre principale Préférences s'affiche de nouveau.

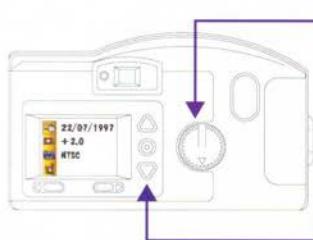
Pour réinitialiser : le réglage de sortie vidéo est conservé jusqu'au prochain réglage. Ce réglage **ne change pas** lorsque vous éteignez l'appareil photo.

Formatage de la carte mémoire



La fenêtre Formatage de la carte mémoire formate la carte mémoire lorsque celle-ci est dans l'appareil. Le formatage d'une carte mémoire efface la totalité de ce qui se trouve sur la carte, et définit sur celle-ci de nouveaux répertoires et de nouveaux pointeurs.

Pour formater une carte mémoire :



1 Réglez le cadran de mode sur Préférences (Preferences).

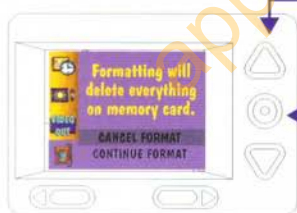
2 Mettez l'appareil sous tension.

L'écran LCD affiche la fenêtre Préférences.

3 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que l'icône Formatage de la carte mémoire soit sélectionnée dans la seconde fenêtre Préférences.

4 Appuyez sur le bouton VALIDER.

L'écran LCD affiche la fenêtre principale Formatage de la carte mémoire.



5 Appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que CONTINUE FORMAT soit sélectionné.

6 Appuyez sur le bouton VALIDER.

La carte est formatée et la fenêtre principale de préférences s'affiche de nouveau.

Pour annuler le formatage : appuyez sur l'un des boutons ▲/▼ jusqu'à ce que CANCEL FORMAT soit sélectionné et appuyez ensuite sur le bouton VALIDER. La carte n'est pas formatée et la fenêtre principale de préférences s'affiche de nouveau.



Logiciel d'installation

Le logiciel d'installation KODAK permet l'installation simple et rapide du logiciel contenu dans le CD-ROM du DC200/DC210 sur votre ordinateur.

Configuration WINDOWS requise

- ✓ Système d'exploitation WINDOWS 95
- ✓ Ordinateur personnel doté d'un microprocesseur 486/66MHz au minimum, processeur PENTIUM recommandé
- ✓ 8 Mo de RAM au minimum, 16 Mo recommandés
- ✓ Port série disponible et lecteur de CD-ROM

Installation du logiciel

Lors du chargement automatique du logiciel d'installation, prenez quelques minutes pour remplir et renvoyer la carte d'enregistrement du DC200/DC210. Ceci vous permettra de recevoir ultérieurement des informations concernant les mises à jour du logiciel et permet l'enregistrement de certains des produits associés à l'appareil photo. Fermez toutes les autres applications avant de démarrer le logiciel d'installation.

- 1 Placez le CD-ROM du DC200/DC210 dans votre lecteur de CD-ROM.
 - ☞ Si le démarrage automatique est activé dans WINDOWS 95, la fenêtre de première installation s'ouvre automatiquement. Passez à l'étape 4. Si la fenêtre de première installation ne s'ouvre pas automatiquement, passez à l'étape 2.
- 2 Choisissez Exécuter dans le menu Démarrer.
- 3 Tapez le chemin du lecteur qui contient le CD, puis tapez `\setup.exe`
Par exemple: d:\setup.exe

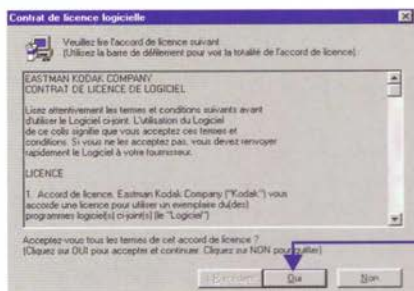


La fenêtre d'installation s'ouvre.

- 4 Sélectionner la langue que vous souhaitez installer.

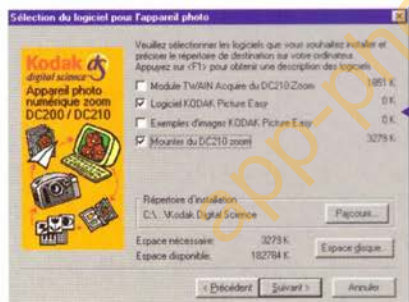
La fenêtre de bienvenue s'ouvre.

- 5 Cliquez sur le bouton SUIVANT.



- 6 Lisez l'accord de licence et cliquez sur le bouton OUI pour en accepter les modalités.

Si vous n'acceptez pas les termes de l'accord de licence, vous ne pourrez pas installer le logiciel.

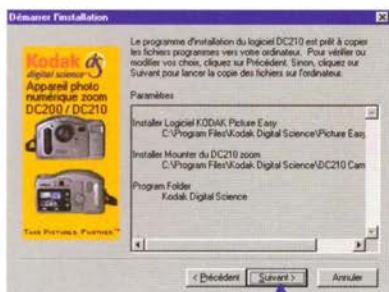


- 7 Sélectionnez les options de logiciel que vous souhaitez installer et cliquez sur le bouton SUIVANT.



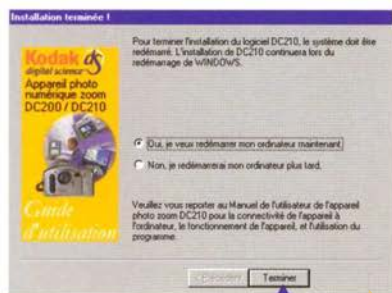
- 8 Sélectionnez le nom du Dossier Programme et cliquez sur le bouton SUIVANT.

Si nécessaire, tapez un nouveau nom de dossier ou choisissez-en un dans la liste des dossiers existant.



- 9 Vérifiez les options d'installation et cliquez sur le bouton SUIVANT.

Un écran d'installation s'affiche.



- 10 Sélectionnez l'option de redémarrage et cliquez sur le bouton TERMINER.

☞ Si vous avez installé le logiciel Moutier du KODAK DC200/DC210, vous devez redémarrer votre ordinateur.

Vous êtes prêt à exécuter le logiciel installé. Vous trouverez dans ce manuel des informations détaillées sur le logiciel Moutier du KODAK DC200/DC210 (chapitre 7) et sur le logiciel TWAIN (chapitre 8). Les manuels concernant les ensembles logiciels complémentaires installés se trouvent dans l'emballage de l'appareil.

Lorsque vous utilisez le logiciel du DC200/DC210, si votre ordinateur ne reconnaît pas que l'appareil est connecté et sous tension, il se peut que vous deviez régler le port série et la vitesse de communication. Les réglages de communication de l'appareil photo s'effectuent dans la fenêtre Préférences ou Propriétés du logiciel.



Connexion

Lorsque le cadran de mode est réglé sur Connexion, l'appareil photo peut communiquer avec votre ordinateur par un câble série ou une interface à infrarouge (DC210 uniquement).

L'appareil photo détecte automatiquement s'il est connecté à l'ordinateur par le câble série ou l'interface à infrarouge. En mode Connexion, l'appareil photo est commandé par l'ordinateur. Tous les boutons de l'appareil photo sont ignorés, sauf le cadran de mode et le bouton de Mise sous tension. Le voyant Prêt indique si l'appareil photo est allumé.

Lorsque l'appareil photo est connecté à un ordinateur et le logiciel du DC200/DC210 installé, vous êtes prêt à transférer des images de l'appareil photo vers l'ordinateur. Veuillez vous reporter aux chapitres concernés de ce guide utilisateur, ou aux guides d'installation rapide des logiciels, pour en savoir plus sur les différents programmes.


Contrôle de la disponibilité du port série

Si votre ordinateur ne parvient pas à communiquer avec le DC200/DC210, il peut être nécessaire de régler le port série et la vitesse de transmission. Ces réglages s'effectuent grâce au logiciel Mounter de KODAK (chapitre 7) ou au logiciel TWAIN de KODAK (Chapitre 8), ou en suivant les instructions fournies sur le site Web de Kodak au <http://www.kodak.com>

Connexion infrarouge —DC210 uniquement

L'appareil photo peut être relié à l'ordinateur par une interface à infrarouge. Votre ordinateur doit être paramétré pour une connexion infrarouge pour que l'interface infrarouge de l'appareil photo puisse fonctionner.

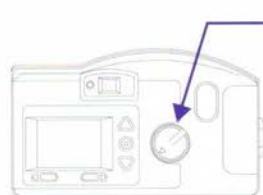
Veuillez vous reporter aux instructions que vous trouverez dans l'ensemble de connexion infrarouge de votre ordinateur pour plus de détails concernant le paramétrage d'une interface infrarouge. Vous trouverez d'autres informations dans le fichier LISEZMOI qui se trouve sur le CD logiciel du DC200/DC210.

 Si vous utilisez l'interface à infrarouge de l'appareil photo pour la connexion à l'ordinateur, et que l'appareil s'éteint automatiquement après quelques minutes d'inactivité, vous devez appuyer sur le bouton de Mise sous tension de l'appareil pour rallumer celui-ci.

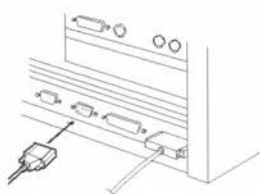
Connexion par câble série

L'appareil photo peut être relié à l'ordinateur par le câble série qui se trouve dans l'emballage de votre appareil.


Pour se connecter à l'ordinateur par le câble série :

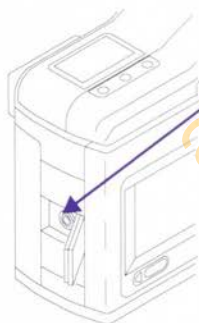


- 1 Réglez le cadran de mode sur Connexion (Connect).



- 2 Branchez une extrémité du câble série dans un port COM situé à l'arrière de votre PC.

 Si votre PC possède un port à 25 broches, vous devez d'abord y connecter un adaptateur à 9 broches facultatif (disponible auprès de votre détaillant informatique local) avant de brancher le câble série sur l'ordinateur.



- 3 Ouvrez le port série situé sur le côté de votre appareil photo.
- 4 Branchez l'autre extrémité du câble série dans le port série de l'appareil.
- 5 Allumez l'appareil photo.

Pour annuler la connexion : réglez le cadran de mode sur une autre position ou éteignez l'appareil photo.



Logiciel Mounter

Le logiciel Mounter du KODAK DC200/DC210 (le programme Mounter) permet de visualiser, de transférer ou de supprimer facilement des images stockées dans la carte mémoire en utilisant votre PC et WINDOWS 95.

Lorsque vous utilisez le programme Mounter, l'icône de l'appareil photo DC200/DC210 apparaît dans la fenêtre Poste de travail, ainsi que dans les explorateurs de nombreuses applications.

Le programme Mounter présente, sous WINDOWS 95, le contenu de votre appareil photo comme une extension de votre disque dur. Pour plus de détails concernant WINDOWS 95, veuillez vous reporter au guide utilisateur de WINDOWS 95.

Installation

Si vous avez accepté les options par défaut lors de l'installation du logiciel contenu dans le CD du DC200/DC210 (voir Chapitre 5 - *Logiciel d'installation*), le programme Mounter est déjà installé. S'il n'est pas encore installé, reprenez les instructions du chapitre 5 et sélectionnez l'option du programme Mounter.

Paramètres de communication de l'appareil photo

Si votre ordinateur ne reconnaît pas la connexion de votre appareil ou si celui-ci est allumé, vous devrez peut-être régler le port série ainsi que la vitesse de transmission. Reportez-vous à « Paramètres de communication » page 7- 8 pour plus de détails ou suivez les instructions fournies sur le site Web de Kodak au <http://www.kodak.com>

Généralités

Le programme Mounter utilise les icônes suivantes :



Icône Appareil photo—affiche l'appareil photo DC200/DC210.



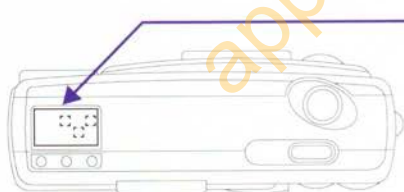
Icône Carte mémoire—affiche des fichiers images stockés dans la carte mémoire.




Icône Fichier image—affiche des fichiers images avec les extensions FlashPix (FPX) ou JPEG (JPG) lorsque l'option est sélectionnée. Si le fichier image a été enregistré par une autre application, cette icône peut être différente.

Utilisation du programme Mounter

Le programme Mounter vous permet d'ouvrir des fichiers images dans une application logicielle, de transférer, ou de supprimer des fichiers images, ainsi que de régler l'appareil photo. Le programme Mounter ne permet pas de copier de fichiers images **dans** la carte mémoire. L'appareil photo doit être connecté à l'ordinateur et allumé pour que vous puissiez accéder à vos fichiers images.



Lorsque l'appareil photo est correctement connecté à l'ordinateur, l'affichage d'état de l'appareil est remplacé par l'écran suivant. 

Ouverture de fichiers images

Le programme Mounter vous permet d'ouvrir des fichiers images dans une application logicielle enregistrée. Il suffit de double-cliquer sur l'icône Appareil photo, puis sur l'icône Carte mémoire pour voir s'afficher les fichiers images. Double-cliquez sur un fichier image pour l'ouvrir dans une application logicielle enregistrée.

Transfert d'images vers votre ordinateur

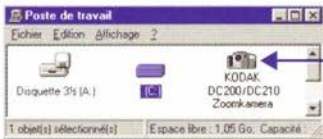
Le programme Mounter vous permet de transférer des fichiers images de la carte mémoire vers un répertoire de votre ordinateur par la méthode glisser-déposer.

Pour transférer des fichiers :

- 1 Double-cliquez sur l'icône Poste de travail.

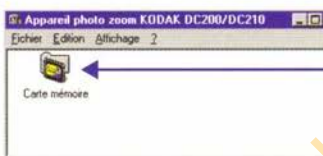


La fenêtre Poste de travail s'ouvre.



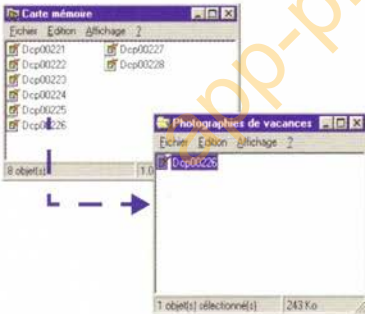
- 2 Double-cliquez sur l'icône Appareil photo.

L'icône Carte mémoire apparaît.



- 3 Double-cliquez sur l'icône Carte mémoire.


La fenêtre carte mémoire s'ouvre avec la liste des fichiers images.



- 4 Ouvrez le dossier dans lequel vous ferez glisser les fichiers images.

- 5 Cliquez sur le fichier image pour le sélectionner et tout en maintenant enfoncé le bouton de la souris, faites glisser le fichier image vers le dossier.

Le fichier image apparaît maintenant dans le dossier.

-  Pour sélectionner et déplacer plusieurs images, maintenez la touche Control (Ctrl) enfoncée et cliquez sur les fichiers que vous voulez sélectionner.

Pour quitter le programme Mounter : sélectionnez Fermer dans le menu Fichier. L'icône Appareil photo reste dans le dossier Poste de travail même lorsque l'on n'accède pas à l'appareil photo.

Réglage et affichage des propriétés

Le programme Mounter affiche des informations concernant la carte mémoire, les fichiers images ou l'appareil photo, à partir de la fenêtre Propriétés.

Propriétés de la carte mémoire



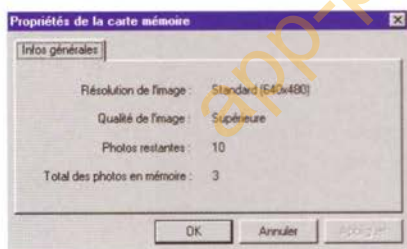
L'onglet Informations Générales de la fenêtre Propriétés de la carte mémoire donne accès aux réglages actuels de la carte mémoire. Ces réglages ne sont pas modifiables dans cette fenêtre.

☞ Une carte mémoire doit se trouver dans l'appareil photo pour que vous puissiez accéder à la fenêtre Propriétés.

Pour ouvrir la fenêtre Propriétés de la carte mémoire:

- 1 Double-cliquez sur l'icône Appareil photo dans la fenêtre Poste de travail.
- 2 Cliquez sur l'icône Carte mémoire avec le bouton droit de la souris.
- 3 Sélectionnez Propriétés dans le menu contextuel.

La fenêtre Propriétés de la carte mémoire s'ouvre et affiche le :



- ✓ Réglage de la résolution (Elevée ou Standard)
- ✓ Réglage de la qualité (Correcte, Améliorée ou Supérieure)
- ✓ Nombre de photos restantes pouvant être stockées dans la carte en conservant les réglages actuels
- ✓ Nombre d'images actuellement stockées dans la carte mémoire

Pour quitter : cliquez sur les boutons OK ou ANNULER.

Propriétés du fichier image

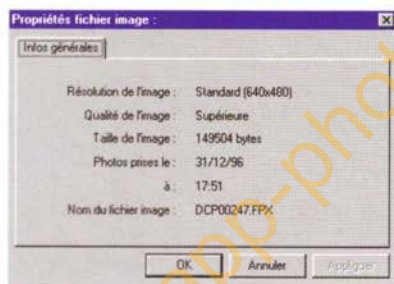


L'onglet Informations Générales de la fenêtre Propriétés du fichier image affiche les informations concernant le fichier image actuel. Vous ne pouvez modifier aucun réglage dans cette fenêtre.

Pour ouvrir la fenêtre Propriétés du fichier image :

- 1 Double-cliquez sur l'icône Appareil photo dans la fenêtre Poste de travail.
- 2 Double-cliquez sur l'icône Carte mémoire.
- 3 Cliquez sur l'icône Fichier image avec le bouton droit de la souris.
- 4 Sélectionnez Propriétés dans le menu contextuel.

La fenêtre Propriétés du fichier image s'ouvre et affiche :



- ✓ Le réglage de la résolution (Elevée ou Standard)
- ✓ Le réglage de la qualité (Correcte, Améliorée ou Supérieure)
- ✓ La taille de l'image, en octets
- ✓ La date et l'heure de la prise de vue
- ✓ Le nom du fichier image

Pour quitter : cliquez sur les boutons OK ou ANNULER.

Propriétés de l'appareil photo

La fenêtre Propriétés de l'appareil photo affiche les réglages de celui-ci ainsi que les cartes de l'onglet Capture.

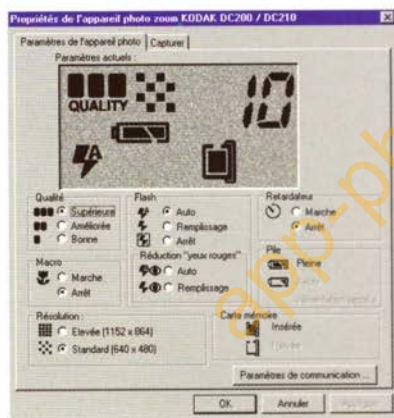
Onglet Réglages de l'appareil photo

L'onglet Réglages de l'appareil photo de la fenêtre Propriétés de l'appareil photo sert à consulter et à modifier les réglages actuels de l'appareil photo, ainsi qu'à ouvrir la fenêtre des paramètres de communication.

Pour modifier les réglages de l'appareil photo :


- 1 Cliquez sur l'icône Appareil photo avec le bouton droit de la souris.
- 2 Sélectionnez Propriétés de l'appareil photo dans le menu contextuel.


La fenêtre Propriétés de l'appareil photo s'affiche avec l'onglet Réglages de l'appareil photo sélectionné.



- 3 Cliquez sur les boutons correspondants pour modifier les réglages suivants :

- ✓ Réglage de la qualité
- ✓ Flash
- ✓ Retardateur
- ✓ Macro (DC210 uniquement)
- ✓ Réduction des « yeux rouges »
- ✓ Résolution

 Vous ne pouvez modifier les informations concernant le niveau de charge des piles ou la carte mémoire.

 Sélectionnez le bouton PARAMETRES DE COMMUNICATION pour régler le port série et la vitesse de transfert. Reportez-vous à « Paramètres de communication » page 7- 8 pour plus de détails.

Pour quitter : cliquez sur le bouton OK pour appliquer les modifications et quitter cette fenêtre. Pour quitter cette fenêtre sans appliquer aucune modification, cliquez sur le bouton ANNULER.

Capture

L'onglet Capture de la fenêtre Propriétés de l'appareil photo vous permet de faire une prise de vue, de régler l'exposition et le zoom, et de définir le format du fichier, lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur.

Pour ouvrir l'onglet Capture :

- 1 Cliquez sur l'icône Appareil photo avec le bouton droit de la souris.
- 2 Sélectionnez Propriétés de l'appareil photo dans le menu contextuel.

La fenêtre Propriétés de l'appareil photo s'ouvre.



- 3 Cliquez sur l'onglet Capture.

L'onglet Capture apparaît.

- 4 Si nécessaire, cliquez sur les boutons pour régler :

- ✓ La compensation d'exposition
- ✓ Le zoom(DC210 uniquement)
- ✓ Le format de fichier

- 5 Cliquez sur le bouton PRENDRE UNE PHOTO pour faire une prise de vue lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur.

L'image apparaît dans la Zone d'affichage.

-  Sélectionnez le bouton SUPPRIMER IMAGES SELECTIONNEES ou le bouton SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES pour supprimer des fichiers images. Reportez-vous à « Supprimer » page 7- 9 pour plus de détails.

Pour quitter : cliquez sur le bouton OK pour appliquer les modifications et quitter cette fenêtre. Pour quitter cette fenêtre sans appliquer aucune modification, cliquez sur le bouton ANNULER.

Paramètres de communication

La fenêtre Paramètres de communication permet de consulter et de modifier le port série et la vitesse de transfert lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur. Reportez-vous à « Paramètres de communication de l'appareil photo » page 7- 1 pour des informations plus complètes.

Pour ouvrir la fenêtre Paramètres de communication :

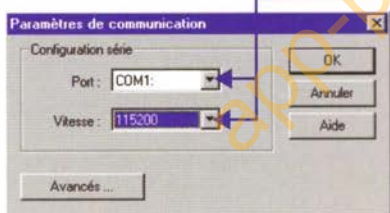
- 1 Cliquez sur l'icône Appareil photo avec le bouton droit de la souris.
- 2 Sélectionnez Propriétés de l'appareil photo dans le menu contextuel.



3 Cliquez sur le bouton **PARAMETRES DE COMMUNICATION**.

4 Si nécessaire, cliquez sur les flèches pour régler :

- ✓ le port, si votre ordinateur ne reconnaît pas l'appareil photo
- ✓ la vitesse, pour optimiser le temps de transfert des images



- ☞ Si votre ordinateur est plus rapide que 166 MHz, vous pouvez cliquer sur le bouton **AVANCÉS** et régler la vitesse du port série.

☞ Si le logiciel ne reconnaît pas l'appareil photo, poursuivez le réglage de la vitesse du port série sur COM1, ainsi que les autres ports COM, jusqu'à ce qu'il soit reconnu. Lorsque votre ordinateur peut communiquer avec votre appareil photo, augmentez graduellement la vitesse pour optimiser le temps de transfert des images.

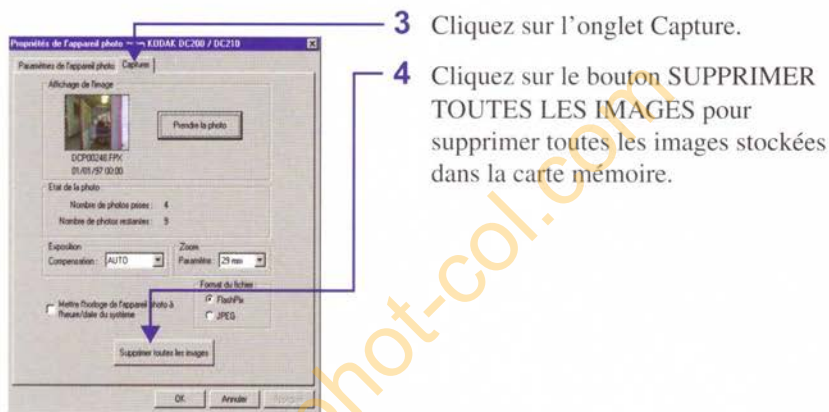
Pour quitter : cliquez sur le bouton OK pour appliquer les modifications et quitter cette fenêtre. Pour quitter cette fenêtre sans appliquer aucune modification, cliquez sur le bouton ANNULER.


Supprimer

La fenêtre Supprimer vous permet de supprimer une image de votre choix ou l'ensemble des images stockées dans la carte mémoire.

Pour supprimer une image :

- 1 Cliquez sur l'icône Appareil photo avec le bouton droit de la souris.
- 2 Sélectionnez Propriétés de l'appareil photo dans le menu contextuel.



 Vous pouvez également supprimer un fichier image grâce à l'icône Appareil photo. Double-cliquez sur l'icône Appareil photo, puis double-cliquez sur l'icône Carte mémoire. Cliquez une fois sur le fichier image à supprimer. Dans le menu Fichier, sélectionnez Supprimer.

Pour quitter : cliquez sur le bouton OK pour appliquer les modifications et quitter cette fenêtre. Pour quitter cette fenêtre sans appliquer aucune modification, cliquez sur le bouton ANNULER.



Logiciel TWAIN

Le logiciel TWAIN pour WINDOWS 95 d'acquisition par accès numérique du KODAK DC200/DC210 (logiciel TWAIN), est une interface spéciale au standard industriel, qui permet à l'appareil photo DC200/DC210 de transférer des images de votre appareil directement dans votre logiciel compatible TWAIN favori, tel que ADOBE PHOTODELUXE.

Installation

Si vous avez accepté les options par défaut lors de l'installation du logiciel contenu dans le CD du DC200/DC210 (voir Chapitre 5 - *Logiciel d'installation*), le logiciel TWAIN est déjà installé. S'il n'est pas installé, reprenez les instructions du Chapitre 5 et sélectionnez l'option TWAIN.

Paramètres de communication de l'appareil photo

Si votre ordinateur ne reconnaît pas que l'appareil photo est connecté et sous tension, vous devrez peut-être régler le port série et la vitesse de transfert. Reportez-vous à « Réglages des préférences » page 8-6 pour plus de détails ou suivez les instructions fournies dans le site Web de KODAK au <http://www.kodak.com>

Démarrage du logiciel TWAIN

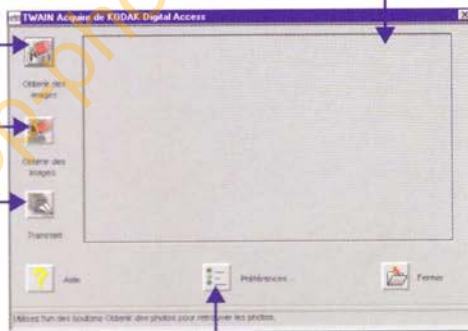
- 1 Connectez l'appareil photo DC200/DC210 à votre ordinateur.
Reportez-vous à « Connexion » page 8-1.
- 2 Ouvrez un logiciel compatible TWAIN (par exemple, Adobe PhotoDeluxe).
- 3 Déroulez le menu Fichier et sélectionnez Source TWAIN.
- 4 Sélectionnez Kodak DC200/DC210 Zoom Acquire TWAIN.
- 5 Déroulez le menu Fichier et sélectionnez Acquisition TWAIN.
La fenêtre principale du logiciel TWAIN s'ouvre.

Généralités

L'illustration suivante représente la fenêtre principale du logiciel TWAIN. Vous trouverez davantage de détails dans les sections qui suivent.

Sélectionnez l'un des boutons selon que vous souhaitez récupérer des images de votre appareil photo ou de votre ordinateur

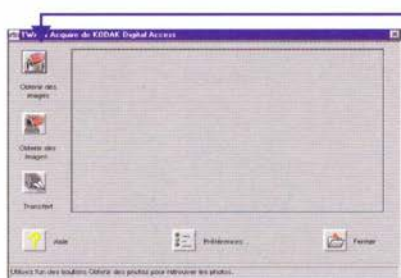
Sélectionnez Transfert pour importer des images dans le logiciel



Sélectionnez Préférences pour modifier le port série ou le réglage de la vitesse

Transfert d'images à partir du DC200/DC210

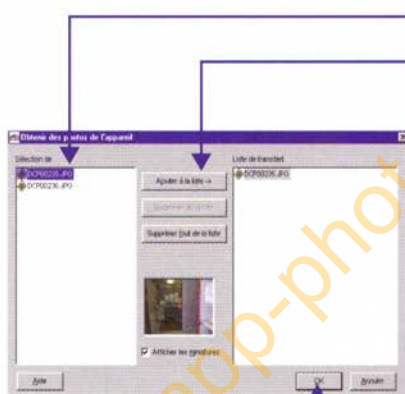
Pour transférer des images à partir du DC200/DC210, l'appareil doit être allumé et connecté à l'ordinateur.



- 1 Cliquez sur le bouton OBTENIR DES IMAGES.

La fenêtre Images de l'appareil s'ouvre.

- ☞ Cliquez sur le bouton Images de l'ordinateur pour transférer des images à partir d'un dossier de votre ordinateur.



- 2 Sélectionnez le fichier image dans la Zone de sélection de fichier.

Le fichier image est en surbrillance. Pour sélectionner plusieurs fichiers en une fois, maintenez la touche CONTROL (Ctrl) ou SHIFT enfoncée et cliquez sur les fichiers images de votre choix.

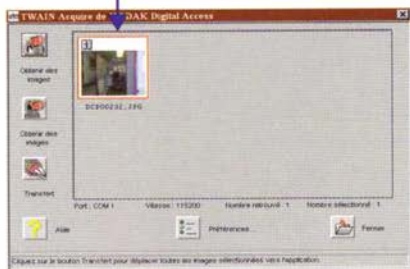
- ☞ Cochez Montrer vignette pour obtenir un aperçu du fichier image.

- 3 Cliquez sur le bouton AJOUTER A LA LISTE.


Le fichier image s'ajoute à la liste de la fenêtre de transfert.

- ☞ Vous pouvez également sélectionner :
 - ✓ Retirer de la liste pour retirer un fichier image de la liste de transfert.
 - ✓ Retirer tous fichiers de la liste pour retirer tous les fichiers images de la liste de transfert.

- 4 Cliquez sur le bouton OK.



- La fenêtre principale du logiciel TWAIN s'ouvre de nouveau avec une vignette de votre image.*
- 5** Cliquez sur une image pour la sélectionner.

 Pour sélectionner plusieurs images, maintenez la touche Control (Ctrl) ou Shift enfoncée et cliquez sur les images de votre choix.

- 6** Cliquez sur le bouton TRANSFERT.


L'image s'affiche dans la fenêtre du logiciel compatible TWAIN qui a été ouvert.

Pour quitter : cliquez sur le bouton FERMER.

Information sur l'image

La fenêtre Information sur l'image affiche des informations concernant l'image et les réglages de l'appareil photo lorsqu'une prise de vue a été réalisée. Aucun des réglages de cette fenêtre ne peut être sélectionné ni modifié.

Pour ouvrir la fenêtre Information sur l'image :

Cliquez sur  dans le coin supérieur gauche de l'image pour ouvrir la fenêtre Information sur l'image.

La fenêtre Information sur l'image s'ouvre et affiche :



- ✓ Le nom du fichier image
- ✓ Le réglage de la qualité
- ✓ Le réglage de la résolution
- ✓ La taille (en octets)
- ✓ Le format du fichier
- ✓ Le réglage du Flash
- ✓ La date et l'heure de la prise de vue
- ✓ Des informations sur l'ouverture
- ✓ Le temps d'exposition, en secondes
- ✓ La longueur focale

Pour quitter : cliquez sur le bouton FERMER.

Réglages des préférences



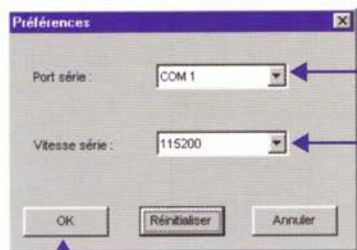
La fenêtre Préférences vous permet de modifier le port série et la vitesse de transfert.

Si votre ordinateur ne reconnaît pas que l'appareil photo est connecté et sous tension, vous devrez peut-être régler le port série et la vitesse de transfert.

Pour régler le port série et la vitesse de transfert :

1 Cliquez sur le bouton PREFERENCES.

La fenêtre Préférences s'ouvre.



2 Si nécessaire, cliquez sur les flèches et réglez :

- ✓ le port série, si votre ordinateur ne reconnaît pas l'appareil photo
- ✓ la vitesse de transfert, pour optimiser le temps de transfert des images

3 Cliquez sur le bouton OK.

- ☞ Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur le bouton RÉINITIALISER.

☞ Si le logiciel ne reconnaît pas l'appareil photo, poursuivez le réglage de la vitesse sur le port COM convenable jusqu'à ce que l'appareil soit reconnu. Lorsque votre ordinateur est en mesure de communiquer avec votre appareil photo, augmentez graduellement la vitesse pour optimiser le temps de transfert des images.

Pour quitter : cliquez sur le bouton OK. Pour quitter la fenêtre sans appliquer aucune modification, cliquez sur le bouton ANNULER.



Conseils et dépannage

Communication avec l'ordinateur

Si votre ordinateur ne parvient pas à communiquer avec l'appareil photo, il peut être nécessaire de régler le port série et la vitesse de transmission. Ces réglages s'effectuent grâce au logiciel Mounter de KODAK (chapitre 7) ou au logiciel TWAIN de KODAK (chapitre 8), ou en suivant les instructions fournies sur le site Web de Kodak au <http://www.kodak.com>

Réglage du moniteur

L'affichage de votre moniteur nécessite peut-être des réglages pour que vous puissiez voir les mages de votre appareil photo.

- 1 Double-cliquez sur l'icône Poste de travail.
- 2 Double-cliquez sur l'icône Panneau de configuration.
- 3 Double-cliquez sur l'icône Affichage et cliquez sur l'onglet Configuration.
- 4 Dans le champ Palette de couleurs, sélectionnez l'option la plus élevée {256, High (16-bit), ou True (32-bit) color} et cliquez sur le bouton OK.

Impression

Il se peut parfois que les couleurs affichées à l'écran de votre ordinateur diffèrent un peu de celles imprimées sur vos documents ou tirages photo. Ceci vient du fait que les moniteurs et les imprimantes utilisent des systèmes de couleurs différents.

Pour vos documents imprimés, vous devriez obtenir des résultats de meilleure qualité en :

- ✓ utilisant une qualité supérieure de papier. Le papier de reprographie n'offre généralement pas les mêmes résultats que le papier couché ou le papier spécial pour les imprimantes à jet d'encre.
- ✓ affinant les réglages du logiciel de votre imprimante.
- ✓ utilisant des cartouches d'encre récentes. N'utilisez pas de cartouches d'encre qui ont dépassé leur date limite d'utilisation.

☞ Si vous recherchez une très grande précision entre l'affichage à l'écran et la sortie imprimée, vous devrez peut-être acquérir un système d'étalonnage. Un tel système a pour vocation de faire correspondre le plus précisément possible l'image à l'écran et l'image imprimée. Veuillez consulter votre revendeur informatique pour plus d'informations.


Voici ce dont vous devez vous rappeler lorsque vous imprimez vos photos :

- ✓ l'impression en couleur demande du temps. Plus un document est complexe, plus longs sont les temps d'impression et de séchage.
- ✓ l'impression en couleur est plus gourmande en mémoire que le noir et blanc. Si votre ordinateur affiche un message d'erreur par manque de mémoire, fermez des applications, modifiez certains paramètres du système, ou bien ajoutez de la mémoire.
- ✓ les photocopies de sorties imprimées en couleur risquent d'être de moins bonne qualité que celles de documents en noir et blanc. Si vous envisagez de photocopier des documents, vous avez peut-être intérêt à les imprimer en échelle de gris plutôt qu'en couleur. Vous pouvez généralement procéder à ce réglage dans le menu Impression.
- ✓ la qualité de l'impression peut être améliorée en réduisant la taille de l'image ou en imprimant celle-ci sur du papier glacé.

Pour améliorer la qualité de vos sorties imprimées, vous pouvez utiliser du papier *KODAK DIGITAL SCIENCE* Instantané Jet d'encre (Papier Instantané). Le papier instantané est adapté à la plupart des imprimantes à jet d'encre et permet d'obtenir des images imprimées qui sont à la fois plus claires, plus fines et plus détaillées.

Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de votre appareil photo, veuillez consulter le tableau suivant dans lequel vous trouverez certainement la réponse à votre question. Si toutefois le problème demeure sans solution, reportez-vous au chapitre 11 - *Où obtenir de l'aide*.

 Des informations techniques complémentaires se trouvent dans le fichier LISEZMOI qui se trouve dans le dossier KODAK DC200/DC210.

Moniteur de l'ordinateur		
Problème	Cause	Solution
L'image sur votre moniteur est découpée ou les couleurs sont incorrectes.	Réglage incorrect du moniteur.	Régalez les paramètres de votre moniteur. Reportez-vous à « Réglage du moniteur » page 9-1.
Carte mémoire		
Problème	Cause	Solution
Le DC200/DC210 ne reconnaît pas votre carte mémoire.	Il se peut que cette carte mémoire ne soit pas compatible ATA.	La compatibilité ATA est indispensable.
	La carte mémoire contient peut-être un logiciel de compression ou de type stacker.	Reformatez les cartes mémoire contenant un logiciel de compression ou de type stacker. Reportez-vous au guide utilisateur de la carte mémoire ou à « Formatage de la carte mémoire » page 4-9 pour les instructions de formatage des cartes mémoire.

Communications entre Windows et le DC200/DC210

Problème	Cause	Solution
Pas de communication entre l'ordinateur et l'appareil photo.	Certains utilitaires de gestion de l'alimentation sur des portables désactivent des ports pour allonger la durée de charge des batteries.	Reportez-vous à la section Gestion de l'alimentation du guide utilisateur de votre portable pour inhiber cette fonction.
	Conflit avec un autre périphérique série, tel qu'un modem.	Reportez-vous à la section communication série de votre modem et/ou au guide utilisateur de votre système d'exploitation.
	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Mettez l'appareil photo sous tension.
	L'appareil photo n'est pas connecté au câble série ou celui-ci n'est pas connecté au port COM de l'ordinateur.	Connectez le câble série à l'appareil photo et au port COM. Reportez-vous à « Connexion par câble série » page 6-2 .
	Le port infrarouge ne répond pas.	Contrôlez la connexion infrarouge sur l'ordinateur. Vérifiez que l'appareil photo est sous tension.
	Les paramètres du port dans les Préférences du logiciel sont peut-être réglés sur un port COM incorrect.	Changez les paramètres du port COM pour Recherche Automatique ou modifiez le port COM.
	Le cadran de mode n'est pas réglé sur Connexion.	Réglez le cadran de mode de l'appareil photo sur Connexion.

Appareil photo DC200/DC210		
Problème	Cause	Solution
Le voyant Prêt ne s'allume pas et l'appareil photo ne fonctionne pas.	Piles faibles ou vides.	Remplacez les piles. Les images sont conservées dans la mémoire de l'appareil photo lorsque vous retirez les piles.
	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Mettez l'appareil photo sous tension et vérifiez que le voyant vert s'allume.
Le bouton de l'obturateur ne fonctionne pas.	L'appareil photo n'est pas sous tension.	Mettez l'appareil photo sous tension et vérifiez que le voyant vert s'allume.
	Le cadran de mode n'est pas réglé sur Capture.	Placez le cadran de mode sur Capture.
	Le voyant Prêt clignote. L'appareil photo effectue une prise de vue.	Attendez que le voyant Prêt cesse de clignoter avant de faire une autre prise de vue.
	L'affichage d'état indique Pleine . La carte mémoire est pleine.	Transférez des images dans l'ordinateur ou insérez une carte mémoire non saturée.
	Appareil branché sur l'ordinateur.	Débranchez l'appareil de l'ordinateur.
Impossible de mettre l'appareil photo sous tension.	Piles mal installées.	Retirez les piles et remplacez-les conformément aux indications qui se trouvent à l'extérieur de la porte des piles.
	Piles faibles ou usées.	Installez de nouvelles piles.

Appareil photo DC200/DC210		
Problème	Cause	Solution
Une partie de l'image manque.	Quelque chose se trouvait devant la lentille lors de la prise de vue.	Lors de la prise de vue, ne mettez pas les doigts, les mains, etc., en face de la lentille.
	Votre oeil ou l'image n'étaient pas centrés correctement dans le viseur.	Laissez de l'espace autour du sujet lorsque vous centrez l'image dans le viseur.
Image trop sombre.	Flash non branché ou pas d'éclair.	Allumez le flash. Voir « Flash » page 2-10.
	Sujet trop éloigné du flash pour être éclairé.	Rapprochez-vous à moins de 3 m du sujet.
	Sujet éclairé de derrière par une forte lumière.	Changez de position pour que le sujet ne soit pas éclairé par derrière.
Image trop claire.	Flash inutile.	Réglez le flash sur Auto. Reportez-vous à « Flash » page 2-10.
	Sujet trop près du flash.	Eloignez-vous à 0,5 m au moins du sujet.
	Capteur de lumière recouvert.	Tenez l'appareil sans que rien ne recouvre le capteur de lumière.
Images stockées endommagées.	La carte mémoire a été retirée alors que le voyant Prêt clignotait.	Veillez à ce que le voyant Prêt ne clignote pas lorsque vous retirez la carte mémoire.

Appareil photo DC200/DC210		
Problème	Cause	Solution
Le nombre des images restantes ne diminue pas.	La résolution de l'image n'occupe pas assez d'espace mémoire pour que le nombre d'images restantes diminue.	L'appareil fonctionne normalement. Vous pouvez continuer de prendre des photos.
L'image n'est pas claire.	La lentille est sale.	Nettoyez la lentille. Reportez-vous à « Entretien général et sécurité » page 2-15.
	Sujet trop proche lors de la prise de vue.	L'appareil photo doit se trouver au moins à 68 cm du sujet avec le DC200 ; à 20 cm lors des prises de vue en macro, à 1 m pour la téléphoto avec le DC210.
	Mouvement du sujet ou de l'appareil lors de la prise de vue.	L'appareil doit rester immobile jusqu'à la fin de la prise de vue.
	Sujet trop éloigné pour être éclairé par le flash.	Rapprochez-vous à moins de 3 m du sujet.
Messages à l'écran LCD		
Message	Cause	Solution
La carte mémoire est saturée.	La carte mémoire est saturée et ne peut stocker de nouvelles images.	Transférez des images dans l'ordinateur ou insérez une carte mémoire non saturée.

Messages à l'écran LCD		
Message	Cause	Solution
Pas de carte mémoire.	Pas de carte mémoire dans l'appareil photo.	Insérez une carte mémoire dans l'appareil photo.
Carte mémoire illisible.	Carte mémoire défectueuse.	Insérez une nouvelle carte mémoire ou reformatez celle qui se trouve dans l'appareil.
Connexion impossible.	L'appareil ne peut communiquer avec l'ordinateur.	Changez les paramètres du port COM pour Recherche Automatique ou changez de port COM. Reportez-vous à « Connexion par câble série » page 6-2 .
L'appareil photo doit être réparé.	Mauvais fonctionnement de l'appareil photo.	Faites réparer l'appareil photo.



Accessoires

Vous pouvez vous procurer un certain nombre d'accessoires pour les appareils photo DC200/DC210 auprès de votre revendeur Kodak ou d'informatique.

Vous pouvez vous procurer d'autres renseignements sur les accessoires de votre DC200/DC210 auprès des sources suivantes :

- ✓ World Wide Web—<http://www.kodak.com/go/DC200/>
—<http://www.kodak.com/go/DC210/>
- ✓ Informations produit par télécopie en téléphonant au : 1-800-508-1531 (Etats-Unis uniquement),
- ✓ Fichier LISEZMOI sur le CD du KODAK DC200/DC210,
- ✓ Revendeur Kodak,
- ✓ Pour commander des accessoires, composer le : 1-888-368-6600 (Etats-Unis uniquement).

Cartes mémoire

Les cartes mémoire vous permettent d'augmenter la capacité de stockage de votre appareil DC200/DC210. Ces cartes amovibles réutilisables contiennent un nombre de Mo variable et facilitent le stockage, le partage et la manipulation des images.

Lecteur de carte mémoire

Un lecteur de carte mémoire vous permet de transférer des images plus rapidement d'une carte Flash ou PCMCIA Flash Memory ATA vers votre PC qu'à l'aide d'une connexion par câble. Vous trouverez chez votre revendeur informatique plusieurs modèles de lecteurs de cartes mémoire.


Adaptateur pour carte mémoire



Il existe un adaptateur *KODAK DIGITAL SCIENCE* pour votre carte mémoire.

La carte *KODAK DIGITAL SCIENCE* avec l'adaptateur permet d'adapter la carte à 50 broches aux périphériques compatibles PCMCIA-ATA à 68 broches.

Un emplacement PCMCIA constitue un mode plus rapide de transfert direct des images de la carte mémoire vers votre ordinateur.

 Pour utiliser cette option de transfert, votre ordinateur doit être équipé d'un emplacement PCMCIA ou d'un lecteur de carte mémoire.

Adaptateur secteur

Un adaptateur secteur vous permet de brancher votre DC200/DC210 sur une prise électrique standard. Ceci est particulièrement utile lorsque vous transférez des images de l'appareil vers votre ordinateur. L'adaptateur alimente l'appareil photo, mais ne recharge pas les batteries. Les adaptateurs secteur sont disponibles auprès de votre revendeur Kodak.

AVERTISSEMENT : N'utilisez que les adaptateurs secteur prévus pour le DC200/DC210. Tout autre adaptateur est susceptible d'annuler la garantie et de provoquer une panne de l'appareil, un incendie, un choc électrique ou une blessure.



- 1 Branchez l'adaptateur secteur dans la connexion prévue sur le côté de l'appareil photo.
- 2 Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur dans la prise secteur.
- 3 Allumez l'appareil photo.

 L'icône Pile n'apparaît pas dans l'affichage d'état lorsqu'on utilise un adaptateur secteur.

Kit de connexion série pour les systèmes MACINTOSH

Ce kit contient un câble série et un logiciel vous permettant de transférer des photos de votre appareil DC200/DC210 sur votre ordinateur MACINTOSH.

Connexion infrarouge—*DC210 uniquement*

L'appareil photo DC210 peut être connecté à un ordinateur au moyen d'une interface à infrarouge. Une connexion par infrarouge peut améliorer de façon très importante la vitesse de transfert, suivant les options infrarouge de votre ordinateur.

Votre ordinateur doit être configuré avec une interface infrarouge pour que l'interface infrarouge de votre appareil photo soit utilisable. Consultez votre revendeur informatique pour plus d'informations.

Veillez vous reporter aux instructions qui accompagnent l'ensemble de connexion infrarouge de votre ordinateur pour savoir comment paramétrer l'interface infrarouge.



Garantie et informations réglementaires

Durée de la garantie

Kodak garantit les appareils photo DC200 et DC210 de *KODAK DIGITAL SCIENCE* (à l'exclusion des piles) pièces et main d'oeuvre pour un fonctionnement sans défaut ni défaillance pendant un an à compter de la date d'achat.

Couverture de la garantie réparation

La présente garantie sera honorée dans la zone géographique du lieu d'achat.

Si l'équipement ne fonctionne pas correctement pendant la période de garantie du fait d'une défaillance due au matériel ou à la main d'oeuvre, Kodak réparera ou remplacera, à sa convenance, l'équipement sans frais, dans les conditions et limitations énoncées ici. Une telle réparation comprendra l'ensemble de la main d'oeuvre ainsi que tous réglages et/ou pièces de rechange nécessaires.

Si des pièces de rechange sont utilisées pour des réparations, ces pièces peuvent être retravaillées en usine ou contenir des éléments retravaillés en usine. Si le système doit être remplacé dans son ensemble, il pourra l'être par un système retravaillé en usine.

Kodak fournira également une assistance téléphonique durant la période de garantie.

Limitations

LA GARANTIE NE SERA PAS VALIDE SANS LA PREUVE DE LA DATE D'ACHAT. VEUILLEZ RETOURNER LA CARTE D'ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE DANS LES 30 JOURS QUI SUIVENT L'ACHAT.

CETTE GARANTIE EST CONSIDEREE NULLE ET NON AVENUE SI VOUS N'EMBALLEZ PAS VOTRE APPAREIL PHOTO DC200/DC210 D'UNE FACON CORRESPONDANTE A L'EMBALLAGE D'ORIGINE ET QUE LE PRODUIT EST ENDOMMAGE LORS DE L'EXPEDITION.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS : LES CIRCONSTANCES QUI ECHAPPENT AU CONTROLE DE KODAK ; LA REPARATION ET LES PIECES DESTINEES A CORRIGER DES PROBLEMES DUS A L'UTILISATION DE CONNEXIONS, D'ACCESSOIRES OU DE MODIFICATIONS NON COMMERCIALISEES PAR KODAK ; LA REPARATION QUI SERAIT LE RESULTAT DE MODIFICATIONS OU DE REPARATIONS NON AUTORISEES ; MAUVAIS USAGE, USAGE INTENSIF ; INOBSERVANCE DES INSTRUCTIONS FOURNIES PAR KODAK DE FONCTIONNEMENT, D'ENTRETIEN, OU DE REMBALLAGE ; OU NON UTILISATION D'ELEMENTS FOURNIS PAR KODAK (ADAPTATEURS ET CABLES, PAR EXEMPLE).

KODAK NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE, IMPLICITE, OU DE COMMERCIALISATION OU D'ADEQUATION A UN BUT PARTICULIER POUR CET EQUIPEMENT OU CE LOGICIEL.

LA REPARATION OU LE REMPLACEMENT SANS FRAIS CONSTITUENT LES SEULES OBLIGATIONS DE KODAK AUX TERMES DE LA PRESENTE GARANTIE. KODAK NE POURRA ETRE TENU POUR RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE SPECIAL, CONSECUTIF OU FORTUIT RESULTANT DE L'ACHAT, DE L'UTILISATION, OU D'UN FONCTIONNEMENT INCORRECT DE CET EQUIPEMENT QUEL QU'EN SOIT LA CAUSE. DE TELS DOMMAGES POUR LESQUELS KODAK NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE INCLUENT, SANS RESTRICTION AUX EXEMPLES CITES, LA PERTE DE REVENU OU DE PROFIT, LES COUTS D'IMPRODUCTIVITE, LA PERTE DE L'UTILISATION DE L'EQUIPEMENT, LE COUT DE TOUT EQUIPEMENT DE SUBSTITUTION, D'INSTALLATIONS OU DE SERVICES, OU LES RECLAMATIONS DE VOS CLIENTS CONSECUTIFS A DE TELS DOMMAGES.

Suivant votre zone géographique, certaines limitations ou exclusions peuvent ne pas s'appliquer.

Assistance application

Pour obtenir une assistance spécifique d'application, contactez votre revendeur, votre intégrateur système, l'éditeur du logiciel ou son revendeur.

Où s'adresser pour les réparations

Rendez-nous visite sur Internet au <http://www.kodak.com>

Veillez vous reporter à la section Assistance et Réparation de votre guide utilisateur pour connaître le numéro de l'assistance téléphonique de votre zone géographique.

Lorsque vous retournez un appareil photo DC200/DC210 en vue d'une réparation, emballez l'appareil dans son emballage d'origine. Veuillez également accompagner votre envoi d'une note décrivant le problème. Si vous avez jeté l'emballage d'origine ou s'il n'est pas disponible, l'emballage est à votre charge.

L'appareil réparé ou remplacé sera réexpédié par Kodak dans les cinq jours ouvrables suivant la date de réception de l'appareil au centre de réparation.

Sauf dans le cas où une garantie Kodak particulière est communiquée par écrit au client par une société Kodak, aucune autre garantie ou responsabilité n'existe au-delà des informations fournies ci-dessus, même si un défaut, un dommage ou une perte peuvent être causés par négligence ou par un acte quelconque.

Pour obtenir une réparation sous garantie, contactez votre représentant Kodak local. Pour toute assistance, reportez-vous aux informations de Réparation et d'Assistance qui se trouvent dans le guide utilisateur de l'Appareil KODAK DC200/DC210.

Informations réglementaires

Conformité FCC et recommandations

Cet équipement est conforme aux règlements FCC Part 15. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) cet équipement ne peut provoquer d'interférences nuisibles, et 2) cet équipement doit supporter toute interférence reçue, y compris celles susceptibles d'altérer son fonctionnement.

Cet équipement a été testé et s'est révélé conforme aux limites d'un équipement numérique de la classe B, conformément aux règlements FCC Part 15. Ces limites ont pour objectif de fournir une protection raisonnable contre des interférences nuisibles dans une installation domestique.

Cet équipement génère, utilise, et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions qui l'accompagnent, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, aucune garantie n'est donnée qu'une interférence ne se produira pas dans une installation particulière.

S'il se produit que cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce que l'on peut déterminer en éteignant, puis en rallumant l'équipement, il est conseillé à l'utilisateur de tenter de corriger cette interférence en mettant en oeuvre une ou plusieurs des mesures suivantes: 1) réorienter l'antenne de réception ou la changer de place; 2) augmenter la distance qui sépare l'équipement et le récepteur; 3) brancher l'équipement sur une prise dont le circuit électrique est distinct de celui qui alimente le récepteur; 4) consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté qui pourra émettre d'autres suggestions.

Tout changement ou modification n'ayant pas fait l'objet d'une approbation expresse de la partie responsable de la conformité est susceptible d'annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Lorsque des câbles d'interface protégés ont été fournis avec le produit ou lorsque des composants ou accessoires supplémentaires spécifiques ont été définis ailleurs comme devant être utilisés avec l'installation du produit, ils doivent être utilisés de façon à garantir la conformité avec les règlements FCC.

Déclaration DOC canadienne

DOC Class B Compliance—This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the radio interference regulations of the Canadian Department of Communications.

Observation des normes-Class B—Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la Classe B prescrites dans les règlements sur le brouillage radioélectrique édictés par le Ministère des Communications du Canada.



Index

A

Accessoires

- Adaptateur secteur 10-1
- Information sur 10-1

Adaptateur de carte voir adaptateur de carte mémoire

Adaptateur secteur

- Connexion 10-1
- Kit accessoires 10-1

Affichage d'état

- Icône Carte mémoire 2-7
- Icône Flash 2-9
- Icône Images restantes 2-5
- Icône Macro 2-8
- Icône Piles 2-10
- Icône Qualité d'image 2-11
- Icône Résolution 2-12
- Icône Retardateur 2-6

Affichage des informations sur l'image avec le logiciel TWAIN 8-5

Aide. Obtenir de l'aide 11-1, 11-2

Allumer ou éteindre votre appareil 2-1

Aperçu de l'image avant prise de vue 2-2

Aperçu de l'image juste après la prise de vue 4-5

Appareil photo

- Accessoires 10-1
- Aide et informations 11-1, 11-2
- Alimentation 2-1
- Allumer et éteindre 2-1
- Connexion à un ordinateur 6-1
- Connexion de l'adaptateur secteur 10-1

Contenu de l'emballage 1-3

Dépannage 9-2, 9-3, 9-4, 9-5, 9-6, 9-7, 9-8

Éléments 1-4, 1-5

Logiciel TWAIN 8-1, 8-2, 8-3, 8-4, 8-5, 8-6

Modes 1-1

Programme Mouter 7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 7-5, 7-6, 7-7, 7-8, 7-9

Propriétés 7-6

Spécifications 1-3

Astuces

Impression 9-2

Avec quoi est livré l'appareil photo ? 1-3

C

Capteur infrarouge 6-1

Carte mémoire

Formatage 4-9

Mémoire disponible 3-1

Mise en place et retrait 2-7

Problèmes 9-3

Propriétés 7-4

Saturée 2-5

Suppression d'images de la 3-2

Supprimer une image par le programme Mouter 7-9

Visualisation des images de la 3-1

Carte mémoire saturée 2-5

Configuration pour l'installation du logiciel 5-1

Configuration Windows requise 5-1

Connexion à un ordinateur

Par un câble série 6-2
Par un capteur infrarouge 6-1
Connexion de l'adaptateur secteur 10-1
Connexion de l'appareil photo à un téléviseur 3-3
Connexion série 6-2
Contenu de l'emballage 1-3

D

Date, Réglage 4-6
DC210
Accessoires 10-1
Aide et informations 11-1, 11-2
Alimentation 2-1
Allumer et éteindre 2-1
Connexion à un ordinateur 6-1, 6-2
Connexion de l'adaptateur secteur 10-1
Contenu de l'emballage 1-3
Dépannage 9-2, 9-3, 9-4, 9-5, 9-6, 9-7, 9-8
Eléments 1-4, 1-5
Installation du logiciel 5-1, 5-2, 5-3
Logiciel TWAIN 8-1, 8-2, 8-3, 8-4, 8-5
Programme Mouter 7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 7-5, 7-6, 7-7, 7-8
Propriétés 7-6
Spécifications 1-3
Démarrage du logiciel TWAIN 8-2
Dépannage
Couleurs affichées et imprimées différentes 9-2
Message à l'écran LCD 9-7, 9-8
Problèmes de carte mémoire 9-3
Problèmes de communication
Windows/DC210 9-3, 9-4

Problèmes de moniteur 9-3
Problèmes du DC210 9-5, 9-6, 9-7

E

Eléments de l'appareil photo 1-4, 1-5
Arrière 1-5
Avant 1-4
Côté 1-5
Dessous 1-5
Dessus 1-4
Exposition
Réglage l'appareil photo connecté à l'ordinateur 7-7

F

Faire une photo voir prise de vue
Fichier
Propriétés 7-5
Fichier
Type 4-4
Fichier image
Propriétés 7-5
Fichiers
Ouverture 7-2
Transfert vers un ordinateur 7-3
Fichiers images
Ouverture des fichiers 7-2
Transfert vers un ordinateur 7-3
Flash Auto 2-9
Flash Auto yeux rouges 2-9
Flash Remplissage 2-9
Flash Remplissage yeux rouges 2-9
Format de fichier FlashPix 4-4
Format de fichier JPEG 4-4
Format de sortie vidéo 4-8
Format NTSC 4-8
Format PAL 4-8
Formatage de la carte mémoire 4-9

G

Garantie

Couverture de la réparation

Garantie-1

Durée Garantie-1

Faire réparer l'appareil Garantie-3

Limitations Garantie-2

H

Heure

Réglage 4-6

I

Icône Carte mémoire 2-7

Images restantes 2-5

Impression

Astuces 9-2

Couleurs affichées et imprimées différentes 9-2

Information

Accessoires 10-1

Réglementaires Garantie-4

Informations

Obtenir des informations 11-1

Informations réglementaires Garantie-4

Installation des piles 2-10

Installation du logiciel 5-1, 5-2, 5-3

Configuration nécessaire 5-1

K

Kodak

Contacter 11-1

Obtenir de l'aide de Kodak 11-2

L

Lancement du logiciel TWAIN 8-2

Logiciel

Configuration pour l'installation 5-1

Installation 5-1, 5-2, 5-3

TWAIN 8-1, 8-2, 8-3, 8-4, 8-5, 8-6

Logiciel TWAIN 8-1

Affichage des informations sur l'image 8-5

Démarrage 8-2

Réglage port série et vitesse 8-6

Transfert d'images 8-3, 8-4

Luminosité de l'écran 4-7

Luminosité de l'écran LCD 4-7

M

Message à l'écran LCD 9-7, 9-8

Messages d'erreur 9-7, 9-8

Mise en place d'une carte mémoire 2-7

Mode Capture 2-1

Mode Connexion 6-1

Mode Préférences 4-1

Mode Visualisation 3-1

Modes

Capture 2-1

Connexion 6-1

Préférences 4-1

Visualisation 3-1

O

Option Quickview 4-5

P

- Piles
 - Installation 2-10
- Port et vitesse
 - Réglage lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur 7-8
- Port série
 - Contrôle de la disponibilité 6-1
- Port série et vitesse
 - Réglage avec le logiciel TWAIN 8-6
 - Réglage lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur 7-8
- Prendre une photo voir prise de vue
- Prise de vue 2-2
 - Aperçu de l'image avant prise de vue 2-2
 - Aperçu de l'image juste après la prise de vue 4-5
 - Avec le réglage Macro 2-8
 - L'appareil photo connecté à l'ordinateur 7-7
 - Réglage du retardateur 2-6
 - Sélection de la Résolution 2-12
 - Sélection du flash 2-9
 - Supprimer l'image en cours 2-3
 - Zoom 2-13
- Problèmes de communication
 - Windows/DC210 9-3, 9-4
- Problèmes de moniteur 9-3
- Problèmes de moniteur de l'ordinateur 9-3
- Programme
 - Mounter 7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 7-5, 7-6, 7-7, 7-8
- Programme Mounter 7-1, 7-2, 7-4, 7-5, 7-6, 7-7, 7-8
- Projection d'images sur un téléviseur 3-3

Q

- Qualité d'image 2-11
 - Réglage 4-2
- Qualité voir Qualité d'image

R

- Réglage de l'appareil photo par le programme Mounter 7-6
- Réglage du port et de la vitesse
 - L'appareil photo connecté à l'ordinateur 7-8
- Réglage Macro 2-8
- Réglage port série et vitesse
 - Avec le logiciel TWAIN 8-6
- Réglages de l'appareil photo
 - Date et heure 4-6
 - Format de sortie vidéo 4-8
 - Luminosité de l'écran LCD 4-7
 - Par le programme Mounter 7-6
 - Qualité d'image 4-2
 - Résolution 4-3
 - Type de fichier 4-4
- Réglages de l'appareil photo, Modification
 - Mise en route et arrêt du retardateur 2-6
 - Option Macro active ou inactive 2-8
 - Sélection de la Résolution 2-12
 - Sélection du flash 2-9
 - Zoom 2-13
- Réglages du flash 2-9
- Réglages voir réglages de l'appareil
- Résolution 2-12
 - Réglage 4-3
- Résolution d'image voir Résolution
- Retardateur 2-6
- Retrait d'une carte mémoire 2-7

S

Service Agreement 2-14

Spécifications 1-3

Suppression d'une image

Suppression d'une image de la
carte mémoire 3-2

Suppression de toutes les images
de la carte mémoire 3-2

Supprimer une image

Supprimer l'image en cours 2-3

T

Transfert d'images avec le logiciel
TWAIN 8-3, 8-4

Transfert de fichiers images vers un
ordinateur 7-3

V

Visualisation de la mémoire
disponible 3-1

Visualisation des images de la carte
mémoire 3-1

W

Warranty

Service Agreements 2-14

Z

Zoom 2-13

L'appareil photo connecté à
l'ordinateur 7-7

app-phot-col.com



EASTMAN KODAK COMPANY
Rochester, New York 14650

© Eastman Kodak Company, 1998.

Kodak, Digital Science et le monogramme
ds sont des marques déposées.

Pour de plus amples informations sur les produits
KODAK DIGITAL SCIENCE, visitez notre site Web à l'adresse
<http://www.kodak.com/>

P/N 6B0469