

Symbole de collecte séparée dans les pays européens

Ce symbole indique que ce produit doit faire l'objet d'une collecte séparée.

Ce qui suit ne s'applique qu'aux utilisateurs résidant dans les pays européens :

- Ce produit a été conçu afin de faire l'objet d'une collecte séparée dans un centre de tri adéquat. Ne vous débarrassez pas de ce produit avec vos ordures ménagères.
- Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou le service assurant l'élimination des déchets.



DÉCLARATION FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement FCC. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

- (1). Cet appareil ne doit causer aucune interférence néfaste, et
- (2). Cet appareil doit être à même d'accepter toutes les interférences générées, y compris celles pouvant causer un dysfonctionnement.

Note :

Cet équipement a été testé et reconnu conforme aux limites des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 du règlement FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences néfastes dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et émet de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences dans les communications radio. Toutefois, aucune garantie n'existe que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement venait à provoquer des interférences néfastes pour la réception de la radio ou de la télévision, interférences pouvant être déterminées en éteignant puis en rallumant l'appareil, il est recommandé à l'utilisateur de remédier à ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.

- Connectez l'équipement sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché.

L'utilisation d'un câble blindé est requise pour assurer la conformité avec les limites de Classe B telles que stipulées dans la Sous-partie B de la Partie 15 du règlement FCC.

N'apportez jamais aucun changement ou modification à cet appareil qui ne serait pas spécifié dans le Guide d'Utilisation. Si de tels changements ou modifications venaient à être effectués, il pourra vous être demandé de ne plus employer l'appareil en question.

Informations sur le Produit

1. L'apparence et les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées sans préavis. Ces changements peuvent inclure les caractéristiques de base du produit, les logiciels, les pilotes ou encore le Guide d'Utilisation. Ce Guide d'Utilisation sert de manuel de référence pour ce produit.
2. Le produit et/ou accessoires fournis avec votre appareil photo peuvent différer de ceux décrits dans ce manuel. Ceci est dû au fait que les fournisseurs changent parfois légèrement les caractéristiques du produit ou des accessoires pour répondre aux besoins du marché, aux tendances démographiques de la clientèle et autres préférences géographiques. Les produits peuvent différer d'un fournisseur à l'autre, tout spécialement en ce qui concerne les piles, chargeurs, adaptateurs AC, cartes mémoire, câbles, sacs de transports/sacoche et support linguistique. Il peut arriver qu'un fournisseur spécifie une seule couleur, apparence et capacité de mémoire interne pour un produit donné. Contactez votre revendeur pour plus de détails sur les caractéristiques du produit et des accessoires.
3. Les illustrations de ce Guide d'Utilisation sont données à titre purement indicatif et peuvent différer du design exact de votre appareil.
4. Le fabricant ne peut être tenu responsable en cas d'erreurs ou différences présentes dans ce Guide d'Utilisation.
5. Pour une mise à jour du logiciel de pilotage, veuillez consulter la section « Téléchargements » de notre site Internet : www.geniusnet.com

INSTRUCTIONS SÉCURITAIRES

Veillez lire attentivement et comprendre les **Avertissements** et **Mises en garde** ci-après avant toute utilisation de l'appareil.

Avertissements

- **Si un corps étranger ou un liquide a pénétré dans votre appareil, éteignez-le (OFF) et retirez les piles.**
Une utilisation dans ces conditions risque de provoquer un incendie ou un choc électrique. Consultez votre revendeur. 
- **Si votre appareil est tombé ou si sa coque a été endommagée, éteignez-le (OFF) et retirez les piles.**
Une utilisation dans ces conditions risque de provoquer un incendie ou un choc électrique. Consultez votre revendeur. 
- **N'utilisez que le type de pile spécifié.**
L'emploi de tout autre type de pile risquerait de provoquer une explosion ou d'affecter les performances de l'appareil. 
- **N'essayez jamais de démonter, modifier ou réparer votre appareil.**
Ceci pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. Pour toute réparation ou inspection interne, consultez votre revendeur. 
- **N'utilisez pas votre appareil à proximité de sources d'eau.**
Ceci pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. Soyez particulièrement prudent lorsqu'il pleut ou neige ou lorsque vous utilisez l'appareil sur une plage ou une berge. 
- **Ne placez pas votre appareil sur des surfaces inclinées ou instables.**
Ceci pourrait faire tomber votre appareil et causer des accidents. 
- **Gardez les piles hors de portée des enfants.**
L'ingestion de piles peut provoquer un empoisonnement. Si une pile venait à être accidentellement ingérée, consultez immédiatement un médecin. 

-
- **N'utilisez pas votre appareil en marchant ou en conduisant un véhicule, quel qu'il soit** ⊘
 Vous risqueriez de tomber ou de provoquer un accident.

Mises en Garde

-
- **Insérez la pile en veillant à bien respecter la polarité (+ et -) des terminaux.** ⊘
 Une inversion des polarités pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique ou de souiller le compartiment à pile en raison d'un éclatement de la pile ou d'une fuite.

 - **N'utilisez jamais le flash trop près des yeux d'une personne ou d'un animal.** ⊘
 Ceci pourrait endommager la vision du sujet.

 - **Utilisez l'écran LCD avec précaution et ne le soumettez à aucun choc.** ⊘
 Ceci pourrait endommager le verre de l'écran ou provoquer la fuite du liquide interne. Si ce liquide venait à entrer en contact avec vos yeux, votre corps ou vos vêtements, rincez immédiatement à l'eau claire. Si le liquide est entré en contact avec vos yeux, consultez immédiatement un médecin.

 - **Votre appareil est un instrument de précision. Veillez à ne pas le laisser tomber ni à le soumettre à des chocs et maniez-le en douceur.** ⊘
 Autrement, vous risquez d'endommager votre appareil.

 - **N'utilisez pas votre appareil dans des endroits humides, enfumés, poussiéreux ou près d'une source émettant de la vapeur.** ⊘
 Ceci pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

 - **Si vous avez intensivement utilisé votre appareil, ne retirez pas immédiatement la pile.** ⊘
 La pile chauffe durant l'emploi de l'appareil et la toucher à ce moment pourrait provoquer des brûlures.

 - **Ne couvrez ni n'emballez votre appareil avec une étoffe ou une couverture.** ⊘
 Ceci pourrait causer une surchauffe et une distorsion et
-

provoquer un incendie. Veillez à toujours utiliser votre appareil dans des endroits bien ventilés.

- **N'exposez jamais votre appareil à une chaleur excessive, comme l'intérieur d'un véhicule clos.**

Ceci pourrait endommager la coque et les composants internes et provoquer un incendie.



- **Avant de déplacer votre appareil, débranchez tous les cordons et câbles.**

Autrement, vous risquez d'endommager cordons et câbles ce qui pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.



Notes sur l'Utilisation de la Pile

Avant d'utiliser la pile, veuillez lire attentivement et respecter les **Instructions Sécuritaires** et les notes données ci-dessous :

- N'utilisez que le type de pile spécifié.
- Évitez d'utiliser votre appareil dans des environnements très froids. Ceci pourrait diminuer l'autonomie des piles et réduire les performances de votre appareil. Les basses températures influencent également le bon fonctionnement des piles Alcalines, l'emploi de piles Ni-MH rechargeables est donc fortement recommandé.
- L'emploi de piles rechargeables neuves ou de piles rechargées n'ayant pas été utilisées depuis un certains temps (mis à part les piles dont la date limite d'utilisation a expiré) peuvent affecter le nombre de prises possibles. Afin de garantir un fonctionnement optimal, nous vous conseillons de charger et de décharger les piles pendant un cycle entier avant de les utiliser.
- Après une utilisation intensive de la caméra ou du flash, la pile peut être chaude au toucher – ceci est normal et ne constitue pas un dysfonctionnement.
- Après une utilisation intensive de la caméra, celle-ci peut être chaude au toucher – ceci est normal et ne constitue pas un dysfonctionnement.
- Si vous pensez ne pas avoir à utiliser votre appareil pendant un certain temps, retirez la pile de l'appareil pour éviter toute fuite ou corrosion.
- Veillez à toujours maintenir les terminaux propres.
- Il y a un risque d'explosion si vous remplacez la pile par un type erroné.
- Débarrassez-vous des piles usagées dans le respect de l'environnement

et des lois en vigueur.

- N'utilisez jamais simultanément deux types de pile différents et ne mélangez jamais piles neuves et usées.
- N'utilisez jamais de piles au manganèse.

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION 9-10

- Vue d'ensemble
- Contenu de l'emballage

APPRENEZ A CONNAÎTRE

VOTRE APPAREIL 11-16

- Vue avant
- Vue arrière
- Voyants LED & Bips sonores
- Icônes de l'écran LCD

PRÉPARATION 17-23

- Fixation de la dragonne
- Insertion des piles
- Insertion et retrait d'une carte mémoire SD (accessoire en option)
- Mise en marche/arrêt
- Sélection de la langue
- Formatage de la carte SD ou de la mémoire interne
- Réglage de la résolution et de la qualité de l'image

MODE CAPTURE 23-28

- Mode normal
- Mode macro
- Zoom numérique

Flash

Mode capture

MODE VIDÉO 28-29

Enregistrer un clip vidéo

MODE LECTURE 29-33

- Lecture d'images fixes
- Lecture de clips vidéo
- Diaporama
- Protection des images
- Affichage miniature
- Rotation des images

SUPPRESSION DES IMAGES

..... 33-34

Supprimer une image / supprimer toutes les images

OPTIONS DU MENU 34-38

- Menu capture
- Menu vidéo
- Menu lecture
- Menu réglage

TRANSFÉRER DES IMAGES ET DES VIDÉOS VERS VOTRE

ORDINATEUR 39-42

- Étape 1 : Installation du pilote USB
- Étape 2 : Connecter l'appareil à votre ordinateur
- Étape 3 : Télécharger les images / vidéo clips

UTILISER L'APPAREIL COMME**WEBCAM 42-44**

Étape 1 : Installation du Pilote

Webcam

Étape 2 : Connecter l'appareil à votre ordinateur

Étape 3 : Ouvrir l'Application du Logiciel (par exemple, Windows

NetMeeting)

INSTALLATION DU LOGICIEL**D'ÉDITION 45-46**

Installation de Photo Explorer

Installation de Photo Express

SPÉCIFICATIONS 47-48**DÉPANNAGE 48-52**

INTRODUCTION

Vue d'ensemble

Félicitations pour l'achat de votre nouvel appareil photo numérique.

Voici quelques-unes des principales fonctions de votre appareil :

Écran LCD -	L'écran LCD TFT couleurs 1,5" (228 x 220 pixels) permet de cadrer vos sujets avant la capture. Cet écran affiche également vos photos après la capture.
Stockage -	Mémoire interne de 16 Mo. Mémoire externe pour carte SD jusqu'à 1 Go.
Zoom numérique -	Zoom numérique 4X.
Réglages simplifiés du flash	Modifiez le réglage du flash en fonction des conditions lumineuses et du mode de photographie en cours.
Mode de mise au point -	Capturez vos sujets en sélectionnant le réglage de mise au point normal ou macro.
Mode capture -	Vous pouvez capturer une image unique, avec retardateur, en mode continu 1,3MP et en mode continu VGA.
Mode vidéo -	Enregistrez des clips vidéo sans audio.
Affichage miniature -	Affichez six images miniatures sur l'écran LCD pour trouver rapidement celle que vous cherchez.

Matériel Fourni

Déballiez soigneusement votre appareil et assurez-vous que les éléments suivants sont bien présents:

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| ■ Appareil Photo Numérique | ■ Logiciel sur CD-ROM |
| ■ Câble USB | ■ Guide d'Utilisation |
| ■ 2 x piles Alcalines type AAA | ■ Dragonne |
| ■ Guide Rapide | ■ Sacoche de transport |

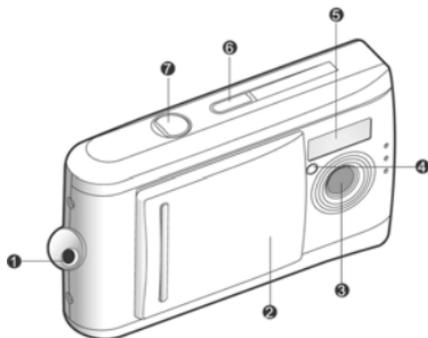


NOTE

- Les accessoires peuvent varier d'un fournisseur à l'autre.

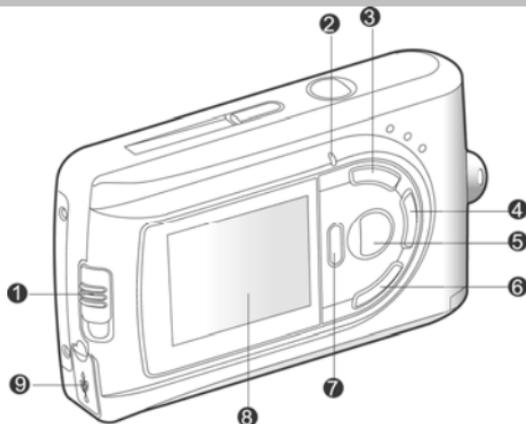
APPRENEZ A CONNAÎTRE VOTRE APPAREIL

Vue avant

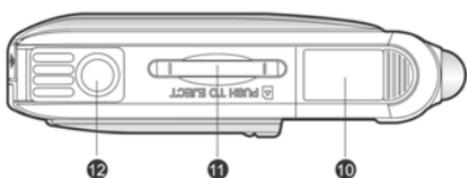


#	Élément	Description
1.	Fixation pour dragonne	Permet de fixer la dragonne.
2.	Cache de l'objectif	Protège l'objectif.
3.	Objectif	Conçu pour capter et centrer les rayons de lumière afin de produire une image nette sur le capteur.
4.	Voyant LED du retardateur	En mode capture avec retardateur, ce voyant clignote avant que la photo ne soit prise.
5.	Flash	Déclenche l'illumination au flash.
6.	Bouton POWER	Permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.
7.	Bouton de l'obturateur	Capture image ou clip vidéo.

Vue arrière



#	Élément	Description
1.	Commutateur de mise au point ▲ Mode normal 🍀 Mode macro	Permet de sélectionner un mode de mise au point. Pour la capture des sujets distants de 1,5m à l'infini. Pour la capture en gros plan des sujets distants de 0,4 - 0,6m.
2.	Voyant LED d'état	Indique l'état en cours de l'appareil.
3.	▲ Bouton fléché (haut) ▶ Bouton lecture	Navigue vers le haut. Ouvre ou quitte le mode de lecture.

#	Élément	Description
4.	▶ Bouton fléché (droite) Bouton de MODE	Navigue vers la droite. Permet de régler le mode de l'appareil.
5.	Bouton SET ⚡ Bouton du flash	Confirme le réglage choisi. Permet de sélectionner un mode flash.
6.	▼ Bouton fléché (bas) Bouton de MENU	Navigue vers le bas. Active/désactive le menu OSD.
7.	◀ Bouton fléché (gauche) 🔍 Bouton de zoom	Navigue vers la gauche. Effectue un zoom avant/arrière.
8.	Écran LCD	Affiche les informations relatives aux réglages ainsi que les images avant et après leur capture.
9.	Connecteur USB	Connecteur pour branchement USB.
		
#	Élément	Description
10.	Compartiment à piles	Permet l'installation des piles.
11.	Compartiment carte SD	Permet l'insertion d'une carte mémoire.
12.	Prise trépied	Permet la fixation d'un trépied

Voyants LED & Bips sonores

Le tableau ci-dessous décrit la couleur et la fonction de chaque voyant d'état.

LED	Couleur	État	Description
Retardateur	Rouge	Clignote	Retardateur activé
État	Vert	Clignote	Flash en cours de chargement.
		Allumé	Appareil allumé. Chargement terminé.
	-	Éteint	Flash désactivé.

Bip sonore

Bip	Description
1 son	Lorsque l'appareil s'allume.
	Lors de l'utilisation d'une fonction.
	Pendant les 7 premières secondes d'activation du retardateur.
	Après la capture d'une image / clip vidéo
2 sons	Fonction indisponible ou non définie.
	Piles déchargées
4 sons	Pendant les 3 dernières secondes d'activation du retardateur.
Aucun son	Fonction Bip sonore désactivée.

Icônes de l'écran LCD

Mode capture

1. Mode capture
2. Mode mise au point
[Aucune icône] Mode normal
[🌿] Mode macro
3. Mode de capture
[Aucune icône] Unique
[🕒] Mode macro
[📷] Cont. 1,3MP
[📷] Cont. VGA
4. Balance des blancs
[A] Auto
[☀️] Ensoleillé
[☁️] Nuageux
[🔥] Tungstène
[💡] Fluorescente
5. Taille
[■] VGA
[■■] 1,3MP
[■■■] 3MP
[■■■■] 4MP
[■■■■■] 5MP
6. Qualité
[★] Normale
[★★] Fine
[★★★] Super fine

7. Nombre de prises possibles



- (avec les réglages taille/qualité en cours)
8. Indicateur du zoom numérique
9. Mode flash
[🕒] Flash off
[A🔥] Auto flash
[👁️] Réduction yeux rouges
10. Indicateur de niveau des piles
[🔋] Piles chargées
[🔋] Piles légèrement déchargées
[🔋] Piles déchargées (Clignote)
11. Mode de stockage
[Aucune icône] Mémoire interne
[📷] Carte SD

Mode vidéo

1. Mode vidéo
2. Mode de stockage
3. Indicateur de niveau des piles
4. Durée d'enregistrement possible
5. Taille
6. Mode de mise au point (prévisualisation uniquement)



Mode lecture - Lecture d'images fixes

1. Mode de capture
2. Icône de protection
3. Fichier en cours / total des fichiers



Mode lecture - Lecture vidéo

1. Durée totale de l'enregistrement
2. Mode vidéo
3. Icône de protection
4. Fichiers en cours / total des fichiers
5. Lecture vidéo / indicateur d'arrêt



PREPARATION

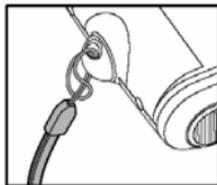
Vous pouvez utiliser 2 piles de type AAA (Alcaline, Ni-MH) pour alimenter votre appareil.

Fixation de la Dragonne

Pour éviter que votre appareil ne glisse accidentellement lors de son utilisation, employez toujours la dragonne.

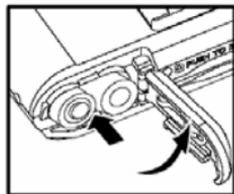
■ Procédez comme suit:

1. Insérez tout d'abord l'extrémité mince de la dragonne dans son point d'attache sur l'appareil ;
2. Passez ensuite l'autre extrémité à travers la boucle de corde et tirez fermement.



Insertion des Piles

1. Assurez-vous que l'appareil est éteint.
2. Faites glisser le cache du compartiment à piles/carte mémoire SD dans le sens de la flèche [OPEN].
3. Insérez les piles en respectant les polarités (+ et -).
4. Refermez le compartiment à piles/Carte mémoire SD.



NOTE

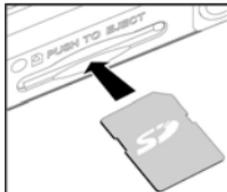
- Evitez d'utiliser votre appareil dans des environnements très froids. Ceci pourrait diminuer la durée de vie des piles et réduire les performances de votre appareil. Les basses températures influencent également le bon fonctionnement des piles Alcalines, l'emploi de piles Ni-MH rechargeables est donc fortement recommandé.
- Si vous pensez ne pas avoir à utiliser votre appareil pendant un certain temps, retirez les piles de l'appareil pour éviter toute fuite ou corrosion.
- N'utilisez jamais simultanément deux types de pile différents et ne mélangez jamais piles neuves et usées.

- N'utilisez jamais de piles au manganèse.

Insertion d'une Carte Mémoire SD (accessoire en option)

Votre appareil est équipé d'une carte mémoire interne de 16 Mo (dont 16Mo alloués au stockage des images) vous permettant de conserver images et vidéo clips. Vous avez cependant également la possibilité d'accroître la capacité de cette mémoire en utilisant une carte mémoire SD (Secure Digital) et donc d'enregistrer plus d'images et vidéo clips.

1. Assurez-vous que l'appareil est éteint.
2. Faites glisser le cache du compartiment à piles/carte mémoire SD dans le sens de la flèche [OPEN].
3. Insérez la Carte mémoire SD.
 - Le devant de la carte mémoire (partie fléchée) doit être tournée vers l'arrière de l'appareil.
 - Si vous ne parvenez pas à insérer la carte, vérifiez son orientation.
4. Refermez le compartiment à piles/Carte SD.



NOTE

- Avant d'utiliser une carte mémoire avec cet appareil, assurez-vous de la formater. Veuillez consulter la rubrique "Formatage de la Carte Mémoire" pour plus de détails.

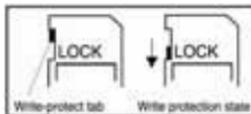
Pour Retirer la Carte Mémoire:

Assurez-vous que l'appareil est éteint. Ouvrez le compartiment à piles/carte mémoire et appuyez légèrement sur le rebord de celle-ci. La carte s'éjecte automatiquement.



NOTE

- Pour éviter que des données ne soient accidentellement effacées de la carte mémoire SD, vous pouvez placer le bouton de protection (figurant sur le côté de la carte mémoire) en position "LOCK" (verrouillé).



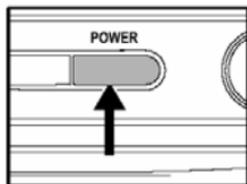
- Pour sauvegarder, éditer ou effacer des données de la carte mémoire SD, vous devez déverrouiller la carte.

Mise en marche / arrêt

Avant toute chose, insérez les piles.

Mise en marche de l'appareil

1. Ouvrez le cache de l'objectif.
2. Appuyez sur le bouton **POWER** pour allumer l'appareil.
 - Le voyant LED s'allume en vert et l'appareil s'allume.
 - L'appareil s'allume automatiquement en mode capture.



Arrêt de l'appareil

Appuyez sur le bouton **POWER** pour éteindre l'appareil.



NOTE

- Si aucune action n'est effectuée pendant un laps de temps prédéfini, l'appareil s'éteint automatiquement. Pour réactiver l'appareil, allumez-le à nouveau. Reportez-vous à la section "**Arrêt automatique**" du **Menu Réglage** pour plus de détails.

Sélection de la langue

Suivez les instructions ci-dessous pour spécifier dans quelle langue vous désirez faire apparaître les menus et messages s'affichant sur votre écran LCD.

1. Placez le commutateur **MODE** sur () et appuyez sur **SET**.

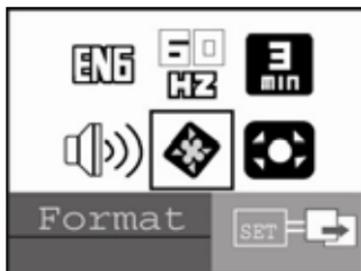


- Sélectionnez l'option [Langue] et utilisez le bouton **SET** pour choisir une langue.
- Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.

Formatage de la carte mémoire SD ou de la mémoire interne

Cette fonction permet de formater la mémoire interne (ou la carte mémoire) et efface toutes les images et données qui y sont stockées.

- Placez le commutateur **MODE** sur () et appuyez sur **SET**.
- Sélectionnez l'option [Formater] à l'aide du bouton ◀ / ▶ et appuyez sur **SET**.
- Sélectionnez () à l'aide du bouton ◀ / ▶ et appuyez sur **SET**.



- Pour annuler le formatage, sélectionnez  et appuyez sur **SET**.

- Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.



NOTE

- Si vous souhaitez formater la mémoire interne de votre appareil, n'insérez surtout pas la carte mémoire, autrement, c'est cette dernière qui serait formatée.
- Veuillez noter que lorsque vous formatez une carte mémoire, toutes les données y étant stockées seront effacées, y compris les données protégées. Assurez-vous donc que vous ne souhaitez pas conserver ce qui y est stocké.
- Le formatage est une action irréversible – une fois effacées, les données ne pourront plus être récupérées.
- Une carte mémoire SD défectueuse ne pourra pas être formatée correctement.

Réglage de la Résolution et de la Qualité de l'Image

Les paramètres de résolution et de qualité déterminent la taille en pixels (dimensions), la taille du fichier image et le degré de compression de vos images. Ces réglages déterminent donc le nombre d'images pouvant être enregistrées dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire SD. Une fois à l'aise avec l'emploi de votre appareil, nous vous recommandons de tester les divers niveaux de réglage de la qualité et de la résolution disponibles afin de voir l'effet que ceux-ci ont sur vos images.

Une résolution et une qualité d'image plus haute offre un meilleur résultat photographique mais occupe également plus d'espace mémoire.

Une résolution/qualité élevée est recommandée pour les images destinées à l'impression ou nécessitant une netteté des moindres détails. Une résolution/qualité d'image plus faible occupe moins d'espace mémoire tout en étant parfaitement adaptée à l'échange via email, insertion dans un rapport ou publication sur un site Internet.

Pour modifier la résolution ou la qualité d'une image, suivez les instructions ci-dessous:

Pour modifier la résolution ou la qualité d'une image, procédez comme suit :

1. Placez le commutateur **MODE** sur , et appuyez sur **SET**.
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez [Qualité]/[Taille] à l'aide du bouton  .
4. Utilisez le bouton **SET** pour choisir un réglage.



5. Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.



NOTE

- En mode vidéo, seul le réglage de la taille est disponible.

Nombre de prises possibles (images fixes)

Le tableau ci-après vous indique le nombre de prises possibles selon le réglage sélectionné et en fonction de la capacité de la mémoire interne/carte mémoire.

Taille Image	Qualité	Mémoire interne	Capacité Carte SD					
			32Mo	64Mo	128Mo	256Mo	512Mo	1Go
2560x1920 5MP	Normale	31	58	118	240	482	967	1936
	Fine	24	46	95	192	385	773	1549
	Super fine	18	35	71	144	291	584	1169
2304x1728 4MP	Normale	33	62	126	256	514	1031	2066
	Fine	26	49	100	202	406	814	1631
	Super fine	20	38	79	160	321	644	1291
2048x1536 3MP	Normale	39	74	152	307	617	1238	2479
	Fine	31	58	118	240	482	967	1936
	Super fine	24	46	95	192	385	773	1549
1280x960 1,3MP	Normale	52	98	200	404	812	1629	3262
	Fine	45	84	172	349	701	1407	2817
	Super fine	35	66	135	274	551	1105	2213
640x480 VGA	Normale	110	207	422	853	1714	3439	6886
	Fine	90	169	345	689	1402	2814	5634
	Super fine	76	143	292	590	1187	2381	4767

* Les données fournies ci avant sont basées sur les résultats standard. La capacité effective varie selon les conditions et les réglages sélectionnés.

Durée d'enregistrement possible / sec (clip vidéo)

Taille	Mémoire interne	Carte mémoire SD					
		32Mo	64Mo	128Mo	256Mo	512Mo	1Go
VGA	1:00	1:53	3:52	7:49	15:42	31:30	1:03:05
QVGA	1:14	2:19	4:45	9:37	19:19	38:45	1:17:35

* Les données fournies ci avant sont basées sur les résultats standard. La capacité effective varie selon les conditions et les réglages sélectionnés.

* La cadence d'enregistrement vidéo varie en fonction de la vitesse d'accès de la carte mémoire SD. Une vitesse d'accès lente influence la cadence de prise de vue ainsi que la durée d'enregistrement.

MODE CAPTURE

Mode Normal

Votre appareil est doté d'un écran LCD LFT de 1,5" qui vous permet de composer vos images, lire les images/clips vidéo capturés ou régler les paramètres des menus. Avant de commencer, assurez-vous que le cache de l'objectif est ouvert et que le commutateur de mise au point est placé sur le mode approprié.

- Placez le commutateur de mise au point sur ▲.



2. Ouvrez le cache de l'objectif.
3. Appuyez sur le bouton **POWER**.
4. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
5. Composez votre image à l'aide de l'écran LCD.
Placez votre sujet au centre de la photo et appuyez sur le bouton de l'obturateur.



NOTE

- L'écran LCD s'assombrit sous une lumière vive, c'est normal et ne constitue pas un dysfonctionnement.

Mode Macro

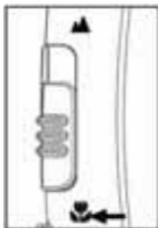
Pour la capture en gros plan de sujets de petite taille tels que les insectes ou des fleurs, utilisez le mode Macro. Cette fonction sert à la capture de sujets se trouvant à une distance de 0,4 à 0,6m.

1. Placez le commutateur

de mise au point

sur .

2. Ouvrez le cache de l'objectif.
3. Appuyez sur le bouton **POWER**.
4. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
5. Composez votre image et appuyez sur le bouton de l'obturateur.




NOTE

- Le mode flash est automatiquement désactivé en capture Macro.
- N'oubliez pas de replacer le commutateur de mise au point sur le mode Normal (position ▲) après avoir terminé vos captures en mode Macro.

Zoom Numérique

En zoomant une image, elle s'affiche de plus près. Le zoom numérique permet de ne pas perdre en qualité d'image.

1. Placez le commutateur **MODE** sur , et appuyez sur **SET**.
2. Composez votre image à l'aide de l'écran LCD.
3. Utilisez le bouton  pour zoomer l'image jusqu'à 4x.

1X ↔ 2X ↔ 3X ↔ 4X

4. Appuyez sur le bouton de l'obturateur pour capturer l'image "zoomée".


NOTE

- La fonction zoom numérique n'est pas automatiquement désactivée après la capture de l'image.
- Le zoom numérique n'est disponible que pour le mode capture unique et retardateur.
- 4MP et 5MP sont atteints par interpolation F/W et le zoom numérique n'est pas disponible dans ces cas.

Flash

Vous pouvez régler le flash pour capturer des images en fonction des conditions lumineuses existantes.

Lorsque l'appareil est en mode Normal (commutateur en position ▲.), vous pouvez capturer votre image en utilisant



le mode flash le plus approprié.

1. Placez le commutateur **MODE** sur , et appuyez sur **SET**.
2. Utilisez le bouton  jusqu'à ce que le mode flash de votre choix s'affiche.
3. Composez votre image et appuyez sur le bouton de l'obturateur.

Voici les réglages disponibles en mode capture :

Mode Flash	Description
 Flash off (désactivé)	Le flash ne se déclenche pas. Sélectionnez ce mode pour prendre des images dans des lieux où le flash est interdit (pièces de théâtre ou événements sportifs indoor) ou si la distance vous séparant du sujet est hors du champ de portée du flash.

Mode Flash	Description
 Auto flash	Le flash se déclenche automatiquement en fonction de la luminosité ambiante. Sélectionnez ce réglage pour des photos d'ordre général.
 Réduction effet yeux rouges	Sélectionnez ce mode si vous photographiez des personnes ou des animaux lorsqu'il y a peu de luminosité ambiante. Vous pouvez également réduire l'effet yeux rouges en augmentant la luminosité ambiante ou en demandant au sujet (à la personne) de ne pas regarder directement l'appareil. Sous ce mode, le flash se déclenchera toujours deux fois et l'image sera capturée au deuxième déclenchement.



NOTE

- Par défaut, c'est le réglage Flash Off qui est sélectionné.
- Le flash est automatiquement désactivé en mode Macro.
- Si vous n'utilisez pas le flash, éteignez-le. En réglant le flash sur OFF, l'appareil pourra s'allumer et fonctionner plus rapidement car le condensateur du flash ne sera pas chargé inutilement. De plus, en réglant le flash sur OFF vous préserverez l'autonomie des piles.

Mode de capture

Ce réglage permet de sélectionner le mode de capture de vos images - capture unique, avec retardateur, mode continu 1,3MP et continu VGA.

1. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.

- a. Appuyez sur le bouton **MENU**.
 - b. Sélectionnez l'option [Capture] à l'aide du bouton ◀/▶.
 - c. Utilisez le bouton **SET** pour sélectionner un réglage.
 - d. Appuyez sur le bouton **MENU** pour quitter.
2. Composez votre image et appuyez sur le bouton de l'obturateur.

Le tableau ci-dessous vous aide à sélectionner le mode de capture approprié :

Mode de capture	Description
(Aucune icône) capture unique	Capture une seule image à la fois.
 Retardateur	L'image est capturée environ 10 secondes après avoir appuyé sur le bouton de l'obturateur. Le voyant LED du retardateur clignote lentement pendant les 7 premières secondes, puis rapidement pendant les 3 dernières. Cette fonction très pratique vous permet de figurer sur les photos de groupe.
 Cont. 1,3MP	Permet la capture de 3 images de suite maximum avec une taille de 1,3MP.
 Cont. VGA	Permet la capture de 3 images de suite maximum avec une taille VGA.

MODE VIDÉO

Enregistrement de clips vidéo

Ce mode vous permet d'enregistrer des clips vidéo (sans audio) à une résolution VGA / QVGA pixels.

1. Ouvrez le cache de l'objectif.
2. Appuyez sur le bouton **POWER**.
3. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
4. Pour démarrer l'enregistrement, appuyez sur le bouton de l'obturateur.
 - La durée d'enregistrement disponible varie en fonction de la capacité de la mémoire et du sujet à capturer.
5. Appuyez une seconde fois sur le bouton de l'obturateur pour arrêter l'enregistrement.



NOTE

- Le flash n'est pas disponible sous ce mode.

MODE LECTURE

Lecture d'images fixes

Vous pouvez afficher vos images fixes sur l'écran LCD.

1. Ouvrez le cache de l'objectif.
2. Appuyez sur le bouton **POWER**.
3. Appuyez sur le bouton .
 - La dernière image capturée s'affiche.
4. Sélectionnez l'image de votre choix à l'aide du bouton  / .
 - Pour afficher l'image précédente, appuyez sur .



- Pour afficher l'image suivante, appuyez sur ►.



NOTE

- Les images sont lues depuis l'emplacement suivant :
 - * Depuis la mémoire interne si aucune carte mémoire n'est insérée.
 - * Depuis la carte mémoire SD lorsque celle-ci est insérée.
- Si aucune image n'est stockée en mémoire, l'icône () s'affiche sur l'écran LCD.

Lecture de clips vidéo

Vous pouvez lire vos clips vidéo sur l'écran LCD.

1. Appuyez sur le bouton .

- La dernière image capturée s'affiche.

2. Sélectionnez le clip vidéo de votre

choix à l'aide du bouton ◀/▶.

- Pour afficher le clip vidéo précédent, appuyez sur ◀.
- Pour afficher le clip vidéo suivant, appuyez sur ▶.



3. Appuyez sur le bouton **SET**.

- La lecture démarre.
- La durée de lecture écoulée s'affiche sur l'écran LCD.
- Appuyez de nouveau sur le bouton **SET** pour arrêter la lecture.

**NOTE**

- Pour lire vos clips vidéo sur votre ordinateur, vous pouvez employer soit Windows Media Player, soit "QuickTime Player" de Apple.
- Le lecteur QuickTime de base est disponible gratuitement, compatible avec les ordinateurs Mac- et Windows et peut être téléchargé depuis le site Internet de Apple à l'adresse suivante : **www.apple.com**. Pour plus de détails sur l'utilisation du lecteur QuickTime, veuillez consulter le guide d'utilisation QuickTime en ligne.

Affichage Diaporama

La fonction diaporama vous permet d'afficher automatiquement vos images fixes les unes après les autres.

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez l'option [Diaporama] à l'aide du bouton  et appuyez sur **SET**.



- Le diaporama démarre.
 - Toutes les images fixes du dossier sont lues automatiquement.
4. Pour arrêter le diaporama, appuyez de nouveau sur **SET**.

**NOTE**

- Les clips vidéo ne sont pas lus en mode Diaporama, seule leur première image s'affiche.

Protection des images

Activez la fonction de Lecture Seule afin d'éviter que vos images ne soient accidentellement effacées.

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez l'option [Protéger] à l'aide du bouton  et appuyez sur **SET**.
4. Sélectionnez  et appuyez sur **SET**.



- La protection est appliquée à l'image et l'appareil retourne en mode lecture.
- L'icône de protection  s'affiche sur les images protégées.

Affichage miniature

Cette fonction très pratique vous permet d'afficher simultanément 6 images miniatures sur l'écran LCD afin de trouver rapidement celle que vous cherchez.

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez l'option [Miniature] à l'aide du bouton  et appuyez sur **SET**.
4. Utilisez le bouton  pour sélectionner une image à afficher en taille normale.



5. Appuyez sur le bouton **SET**.

- L'image sélectionnée s'affiche en taille normale.

Rotation des images

Vous pouvez faire pivoter vos images lors de la lecture.

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez l'option [Rotation] à l'aide du bouton   et appuyez sur **SET**.
 - L'image pivote de 90 degrés dans le sens anti-horaire.

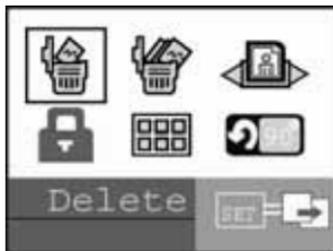


4. Répétez l'étape 2 –3 pour revenir à un affichage normal.

SUPPRESSION DES IMAGES

Supprimer une image / toutes les images

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez l'option [Supprimer] ou [Supprimer tout] à l'aide du bouton   et appuyez sur **SET**.
 - Supprimer : supprime l'image sélectionnée/la dernière image/clip vidéo hormis les fichiers protégés.



- Supprimer tout : supprime toutes les images et tous les clips vidéo hormis les fichiers protégés.

4. Sélectionnez **OK** à l'aide du bouton

◀/▶ et appuyez sur **SET**.

- Pour annuler la suppression, sélectionnez  et appuyez sur **SET**.

-  = 0 cette icône s'affiche lorsque plus aucune image n'est stockée sur la carte SD (ou dans la mémoire interne).



NOTE

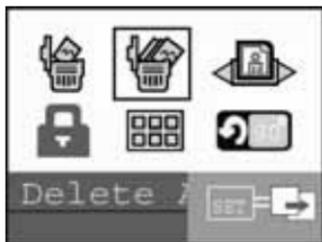
- Si vous souhaitez supprimer les images de la mémoire interne, n'insérez surtout pas la carte SD, autrement, ce sont les images de celle-ci qui seront supprimées.

OPTIONS DES MENUS

Menu Capture

Ce menu permet d'effectuer les réglages de base lors de la capture d'images fixes.

1. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez une option à l'aide du bouton ◀/▶.



- Utilisez le bouton **SET** pour choisir un réglage.
- Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.

■ **Qualité**

Permet de régler la qualité (taux de compression) à laquelle l'image sera capturée.

- * [★] Normale
- * [★★] Fine
- * [★★★] Super fine

■ **Taille**

Permet de régler la taille à laquelle l'image sera capturée.

- * [■■] VGA
- * [■■■] 1,3MP
- * [■■■■] 3MP
- * [■■■■] 4MP
- * [■■■■] 5MP

■ **WB (Balance des blancs)**

Permet de régler la balance des blancs en fonction des conditions lumineuses et ainsi de se rapprocher des conditions perçues par l'œil humain.

- * [A] Auto
- * [☀] Ensoleillé
- * [☁] Nuageux
- * [⚡] Tungstène
- * [💡] Fluorescente

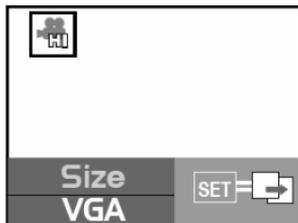
■ Capture

Veillez consulter la rubrique “**Mode de capture**” pour plus de détails.

Menu Vidéo

Ce menu permet d'effectuer les réglages de base lors de l'enregistrement de clips vidéo.

1. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Utilisez le bouton **SET** pour choisir un réglage.
4. Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.



■ Taille

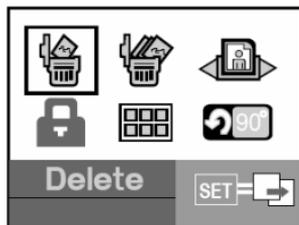
Permet de régler la taille à laquelle le clip vidéo sera capturé.

- * [■] VGA
- * [■] QVGA

Menu Lecture

Ce menu permet d'effectuer les réglages de base destinés à la lecture des fichiers.

1. Appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **MENU**.
3. Sélectionnez une option à l'aide du bouton  / .
4. Appuyez sur le bouton **SET** pour ouvrir le sous-menu ou exécuter la fonction.
5. Sélectionnez un réglage à l'aide du bouton  /  et appuyez sur **SET**.



6. Pour quitter le mode lecture, appuyez sur le bouton .

■ Supprimer

Veillez consulter la rubrique “Suppression des images” pour plus de détails.

■ Supprimer tout

Veillez consulter la rubrique “Suppression des images” pour plus de détails.

■ Diaporama

Veillez consulter la rubrique “Affichage diaporama” pour plus de détails.

■ Protection

Veillez consulter la rubrique “Protection des images” pour plus de détails.

■ Miniature

Veillez consulter la rubrique “Affichage miniature” pour plus de détails.

■ Rotation

Veillez consulter la rubrique “Rotation des images” pour plus de détails.

Menu Réglage

Ce menu vous permet de régler l'appareil en fonction des conditions de capture.

1. Placez le commutateur **MODE** sur  et appuyez sur **SET**.
2. Sélectionnez une option à l'aide du bouton  / .
3. Utilisez le bouton **SET** pour choisir un réglage.
4. Pour quitter ce menu, appuyez sur le bouton **MENU**.



■ Langue

Veillez consulter la rubrique “Langue” pour plus de détails.

■ Fréquence

Cet appareil supporte différentes fréquences lumineuses : 50 Hz et 60 Hz. Lors de l'utilisation de l'appareil sous une lumière fluorescente, sélectionnez la fréquence adaptée à la tension de votre région. Cette fonction n'est disponible que si le paramètre de la Balance des blancs est réglé sur Fluorescente.

* 50Hz / 60Hz

■ Arrêt automatique

Si aucune opération n'est enregistrée pendant un certain laps de temps, l'appareil s'éteindra automatiquement. Cette fonction permet de préserver l'autonomie des piles.

* 1 Min. / 3 Min. / Off

■ Bip sonore

Permet d'activer ou de désactiver le bip sonore retentissant à chaque pression sur un bouton.

* On / Off

■ Formatage

Veillez consulter la rubrique “Formatage de la carte mémoire SD (ou de la mémoire interne)” pour plus de détails.

■ Réinitialisation

Permet de réinitialiser tous les paramètres aux réglages par défaut.

TRANSFERER DES IMAGES ENREGISTREES VERS VOTRE ORDINATEUR

Pour transférer des images/vidéo clips depuis votre appareil vers votre ordinateur, procédez comme suit:

Etape 1: Installez le pilote USB (utilisateurs Windows 98 et Mac OS 9.0 uniquement)

Etape 2: Connectez votre appareil photo à votre ordinateur

Etape 3: Téléchargez vos images/vidéo clips

Configuration Système Requise (Windows)

- Pentium 200 MHz ou supérieur
- Windows 98/98SE/Me/2000/XP
- 64Mo de RAM
- 128Mo d'espace disque dur disponible
- Lecteur CD-ROM
- Port USB libre

Configuration Système Requise (Macintosh)

- PowerPC G3/G4
- OS 9.0 ou ultérieur
- 64Mo de RAM
- 128Mo d'espace disque dur disponible
- Lecteur CD-ROM
- Port USB disponible

Etape 1: Installation du Pilote USB

Ordinateur fonctionnant sous Windows 98

Le pilote USB fourni sur le Cd-rom est destiné exclusivement aux systèmes fonctionnant sous Windows 98. L'installation de ce pilote sur des PC utilisant Windows 2000/ME/XP n'est pas nécessaire.

1. Insérez le Cd-rom fourni avec votre appareil dans le lecteur de votre PC. L'écran de bienvenue s'affiche.
2. Cliquez sur « **USB/PC CAM DRIVER** ». Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran pour terminer l'installation. Une fois le pilote installé, redémarrez votre ordinateur.

Ordinateur fonctionnant sous Macintosh OS 9.0

Pour Mac OS 9.0 ou supérieur, l'ordinateur détectera automatiquement l'appareil photo et installera son propre pilote USB.



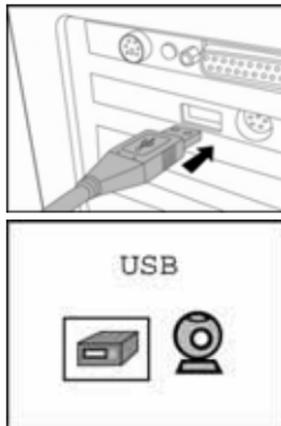
NOTE

- Le pilote USB fourni sur ce CD-ROM est de type 2 en 1 (pilote USB & PC).
 - a) Sous Windows 98, le système d'exploitation installera les pilotes USB & PC.
 - b) Sous Windows 2000/ME/XP, seul le pilote PC sera installé.

Etape 2: Connecter votre appareil à votre ordinateur

1. Connectez une extrémité du câble USB à un port libre sur votre ordinateur.
2. Connectez l'autre extrémité du câble USB à la prise USB de votre appareil photo.

3. Sélectionnez  [Disk Drive] à l'aide des boutons ◀/▶ et appuyez sur le bouton **SET**.
4. Depuis le bureau de Windows, double-cliquez sur "Poste de Travail"
5. Repérez une nouvelle l'icône intitulée "disque amovible".
Ce "disque amovible" est en fait la mémoire (ou carte mémoire) de votre appareil. En général, votre appareil se verra assigné la lettre "e" ou supérieure.
6. Double-cliquez sur le disque amovible et repérez le dossier DCIM.
7. Double-cliquez sur le dossier DCIM pour l'ouvrir et faire apparaître des sous-dossiers.
 - Vos images et vidéo clips se trouvent dans ces sous-dossiers.
 - Pour transférer vos fichiers image ou vidéo vers votre ordinateur, faites un copier-coller ou un glisser-lâcher.



Utilisateurs Mac: double-cliquez le lecteur « sans titre » apparaissant sur le bureau. Il peut arriver que iPhoto se lance automatiquement. Le volume de l'étiquette peut varier selon que vous utilisiez la mémoire interne ou la carte mémoire.

Etape 3: Télécharger Images/Vidéo clips

Lorsque votre appareil photo est allumé et connecté à votre ordinateur, celui-ci le considère comme un lecteur. Vous pouvez donc maintenant télécharger (transférer) images et vidéo clips en les copiant depuis le « disque amovible » (disque « sans titre » pour Mac) vers votre disque dur ou tout autre disque de sauvegarde.

Windows-

Ouvrez le 'disque amovible' en double-cliquant dessus. Ouvrez les sous-dossiers en double-cliquant également dessus – vos images y sont stockées.

Sélectionnez l'image/vidéo clip de votre choix puis choisissez 'Copier' dans le menu 'Edition'. Ouvrez le dossier de destination et choisissez 'Coller' dans le menu 'Edition'. Vous pouvez également effectuer un glisser-lâcher des éléments de votre choix depuis l'appareil vers l'ordinateur.

Macintosh-

Ouvrez le lecteur 'sans titre' ainsi que le lecteur ou emplacement de destination. Faites un glisser-lâcher depuis le lecteur de l'appareil photo vers la destination de votre choix.



NOTE

- Les utilisateurs de Carte Mémoire peuvent également employer un lecteur de carte mémoire (fortement recommandé).
- Une application de lecture Vidéo n'est pas fournie avec votre appareil. Assurez-vous donc qu'une telle application existe sur votre ordinateur.

UTILISER VOTRE APPAREIL COMME CAMERA PC

Votre appareil photo numérique peut être employé comme caméra PC, vous permettant ainsi d'organiser des vidéoconférences avec vos associés ou organiser des discussions en temps réel avec vos amis ou votre famille. Pour utiliser votre appareil comme caméra PC, procédez comme suit:

Etape 1: Installation du Pilote Caméra PC (identique au pilote USB)

Etape 2: Branchement de votre appareil à l'ordinateur

Etape 3: Lancement d'un logiciel application (par exemple: Windows NetMeeting)

**NOTE**

- Un logiciel de vidéoconférence (ou d'édition vidéo) n'est pas fourni avec cet appareil.
- Cette fonction n'est pas compatible avec les systèmes Mac.

Configuration Système requise pour la Vidéoconférence

Pour organiser une vidéoconférence avec votre appareil, votre ordinateur doit être équipé des éléments suivants :

- Microphone
- Carte Son
- Enceintes ou Casque
- Connexion à un Réseau

Etape 1: Installation du Pilote Caméra PC

Le pilote caméra PC inclus sur le CD-ROM fourni est destiné exclusivement aux systèmes Windows. *La fonction Caméra PC de cet appareil photo numérique n'est pas compatible avec les plates-formes Macintosh.*

1. Insérez le Cd-rom fourni avec votre appareil dans le lecteur de votre PC. L'écran de bienvenue s'affiche.
2. Cliquez sur "**USB/PC CAM Driver**". Suivez les instructions qui s'affichent pour parachever l'installation. Une fois le pilote USB installé, redémarrez votre ordinateur.

**NOTE**

- Le pilote USB inclus sur le CD-ROM fourni avec votre appareil est conçu sur le mode 2 en 1 (Pilote USB & Caméra PC).
 - a) Sous Windows 98SE, le système d'exploitation Windows installera simultanément le pilote USB & Caméra PC.

b) Sous Windows 2000/ME/XP, seul le pilote Caméra PC sera installé.

Etape 2: Branchement de l'Appareil à votre Ordinateur

1. Branchez une extrémité du câble USB sur un port USB disponible de votre ordinateur.
2. Branchez l'autre extrémité du câble USB à la prise USB de votre appareil photo.
3. Sélectionnez  [PC Cam] à l'aide des boutons ◀▶ et appuyez sur le bouton **SET**.
4. Positionnez soigneusement votre appareil sur le dessus du moniteur de votre PC ou utilisez un trépied.

Etape 3: Lancement du Logiciel d'Application (Par ex : Windows NetMeeting)

Pour utiliser Windows NetMeeting pour une vidéoconférence:

1. Cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** → **Accessoires** → **Communications** → **NetMeeting** afin de lancer le programme NetMeeting.
2. Cliquez sur le bouton **Start Video** pour voir la vidéo en live.
3. Cliquez sur le bouton **Place Call**.
4. Entrez l'adresse email ou l'adresse réseau de la personne que vous souhaitez joindre.
5. Cliquez sur **Call**. La personne que vous appelez doit également posséder Windows NetMeeting et accepter votre appel avant que la vidéoconférence ne puisse commencer.



NOTE

- Pour plus d'informations sur l'utilisation du logiciel d'application vidéoconférence, veuillez consulter sa documentation d'aide.

INSTALLATION DU LOGICIEL

Installation de Photo Explorer

Ulead® Photo Explorer est un logiciel performant qui vous permet en toute simplicité de transférer, consulter, modifier et distribuer vos données numériques. Importez images, séquences vidéo et fichiers vocaux depuis divers composants numériques et consultez-les en un clin d'œil ou ajoutez-y des descriptions ; modifiez-les comme bon vous semble ou envoyez-les par email, imprimez-les ou insérez-les dans un diaporama pour une présentation originale. Quelles que soient vos envies, ceci est un formidable outil tout-en-un, vraiment indispensable pour ceux qui possèdent un appareil photo numérique, une Webcam, un caméscope, un scanner ou tout simplement ceux qui désirent organiser et gérer efficacement une large collection de données numériques.

1. Insérez le CD-ROM fourni dans votre lecteur CD-ROM.
2. Lorsque l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur "**Install Ulead® Photo Explorer**". Suivez les instructions qui s'affichent pour parachever l'installation.



NOTE

- Pour plus de détails sur l'utilisation de l'application Photo Explorer, veuillez consulter sa documentation.
- Pour les utilisateurs de Windows 2000/XP, veuillez effectuer l'installation de Photo Explorer en mode "Administrateur".
- Photo Explorer n'est pas supporté par les plateformes Mac. iPhoto ou iPhoto2 est recommandé.

Installation de Photo Express

Ulead® Photo Express est un logiciel photo vraiment complet destiné à toutes vos images numériques. Le flux de travaux affiché étape par étape, l'interface programme et l'aide intégrée sont autant d'outils qui vous assisteront dans la création de projets photo originaux. Importer en un tour de main toutes vos images depuis un appareil photo numérique ou un scanner. Organisez-les ensuite en un tour de main grâce au Mode de Navigation ou customisez-les grâce à plus de cent modèles d'albums, cartes, posters, diaporamas et tellement plus encore. Un détail ne vous plaît pas ? Éditez et améliorez vos images grâce aux outils d'édition, filtres photo ou effets spéciaux.

Vous pouvez également embellir vos projets en y ajoutant des éléments créatifs tels que cadres, légendes ou insertions.

Une fois le résultat à votre goût, partagez-le avec votre famille ou vos amis via email ou par les multiples options d'impression.

1. Insérez le CD-ROM fourni dans votre lecteur CD-ROM.
2. Lorsque l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur **“Install Ulead® Photo Express”**. Suivez les instructions qui s'affichent pour parachever l'installation.



NOTE

- Pour plus de détails sur l'utilisation de l'application Photo Express, veuillez consulter sa documentation.
- Pour les utilisateurs de Windows 2000/XP, veuillez effectuer l'installation de Photo Explorer en mode “Administrateur”.
- Photo Explorer n'est pas supporté par les plateformes Mac.

SPÉCIFICATIONS

Élément	Description
Capteur	Approx. 3,2 Méga pixels
Résolution de l'image	<Image fixe> 2560 x 1920 pixels (interpolation FW jusqu'à 5 Méga pixels) 2304 x 1728 pixels (interpolation FW jusqu'à 4 Méga pixels) 2048 x 1536 pixels 1280 x 960 pixels 640 x 480 pixels <Clip vidéo> VGA pixels QVGA pixels
LCD	Écran couleur LCD TFT 1,5" (228 x 220 pixels)
Moyen de stockage	Mémoire interne de 16 Mo (16Mo pour le stockage des images) Supporte les cartes SD (jusqu'à 1 Go)
Formats de fichier	JPEG, AVI (MPEG-1) pour les clips vidéo
Objectif	Distance focale : f = 8,5mm F-number : 2,8
Distance focale	Normal : 1,5m ~ infini Macro : 0,4m ~ 0,6m
Cadence de prise de vue	VGA : 10fps QVGA : 15fps
Zoom numérique	Zoom numérique 4X

Élément	Description
Terminal	Connecteur USB
Alimentation	2 piles alcalines type AAA (1,5V) ou Ni-MH (1,2V)
Dimensions (L x H x P)	89,5 x 56 x 24 mm (hors parties saillantes)
Poids	Approx. 82g (hors piles et carte mémoire)

* Apparence et spécifications soumises à modification sans préavis.

DÉPANNAGE

Avant de renvoyer votre appareil pour réparation, veuillez consulter cette rubrique de symptômes et de solutions. Si le problème persiste malgré tout, contactez votre revendeur ou centre de réparation local.

Alimentation

Symptôme	Cause	Solution
L'appareil ne s'allume pas.	Les piles ne sont pas insérées ou insérées incorrectement.	Insérez des piles.
	Les piles sont déchargées.	Insérez des piles neuves.
L'appareil s'éteint soudainement.	Aucune opération n'a été effectuée depuis un certain temps et l'appareil s'éteint automatiquement.	Rallumez l'appareil.

Symptôme	Cause	Solution
	Les piles sont déchargées.	Insérez des piles neuves.
Les piles se déchargent très rapidement.	Vous les utilisez dans un environnement extrêmement froid.	
	Vous capturez de nombreuses images à l'aide du flash.	
Les piles ou l'appareil sont chauds au toucher	Période d'utilisation intensive de l'appareil ou du flash.	

Capture

Symptôme	Cause	Solution
Aucune image n'est capturée lorsque j'appuie sur le bouton de l'obturateur.	Les piles sont déchargées.	Insérez des piles neuves.
	L'appareil n'est pas allumé.	Allumez l'appareil.
	L'appareil n'est pas en mode Capture	Placez le commutateur MODE en position capture.
	La mémoire interne ou la carte mémoire est pleine.	Insérez une nouvelle carte ou supprimez les fichiers non voulus.

Symptôme	Cause	Solution
	La carte mémoire est trop usagée.	Insérez une carte neuve.
	Le flash se recharge.	Attendez que le voyant LED du flash s'allume en vert.
	L'appareil ne reconnaît pas la carte mémoire.	Formatez la carte mémoire avec cet appareil avant de l'utiliser ou si vous l'avez utilisée avec d'autres appareils.
	La fonction mise hors tension est activée.	Rallumez l'appareil.
	La carte mémoire est protégée en écriture	Désactivez cette protection.
Les images ne s'affichent pas sur l'écran LCD.	L'appareil est éteint.	Allumez l'appareil.
	Le cache de l'objectif est fermé.	Ouvrez-le.
Le flash ne se déclenche pas/ne se recharge pas.	Le flash est réglé sur off.	Utilisez un mode flash autre que celui-là.
L'image est trop sombre.	L'image a été capturée dans un endroit sombre avec le flash réglé sur off.	Utilisez un mode flash autre que off.

Lecture

Symptôme	Cause	Solution
Impossible de lancer la lecture.	L'appareil n'est pas en mode lecture.	Placez le commutateur sur le mode lecture  .
Impossible de lire le contenu de la carte mémoire.	La carte mémoire n'a pas été formatée par cet appareil.	Insérez une carte formatée et utilisée par cet appareil.
Impossible de supprimer les fichiers.	Le fichier est protégé	Ôtez la protection.
	La carte mémoire n'a pas été formatée par cet appareil.	Insérez une carte formatée et utilisée par cet appareil.
Impossible de formater la carte mémoire	La carte mémoire est protégée en écriture	Désactivez cette protection.
	Carte mémoire trop usagée.	Insérez une carte neuve

Problèmes divers

Symptôme	Cause	Solution
Impossible d'insérer une carte mémoire.	La carte est tournée dans le mauvais sens.	Insérez-la correctement.
L'appareil ne répond pas aux pressions sur les boutons.	La pile est déchargée.	Rechargez-la pile ou utilisez l'adaptateur.

Connexion avec l'ordinateur / logiciels

Symptôme	Cause	Solution
Impossible de transférer des fichiers.	L'espace disque dur disponible sur votre ordinateur est peut-être insuffisant.	Vérifiez si votre disque dur possède assez d'espace libre pour Windows, et si le lecteur destiné au chargement des images possède une capacité au moins égale à celle de la carte mémoire insérée.
	Le pilote USB n'a pas été installé (pour Windows 98/98SE).	Installez le pilote USB.