AIPTEK®

# POCKETDV

3300

Users Manual



Préparer votre Caméra

Bien Débuter

Mode Vidéo Numérique

Mode Caméra Numérique

Mode Enregistrement Vocal

Mode Lecture

MP3 Mode

Réglage de la Caméra

Sortie TV

Copier les fichiers sur un ordinateur

Utiliser la Caméra PC

PocketDV 3300

Guide Utilisateur

Français

## **Bienvenue**

Cher utilisateur, merci d'avoir acheté ce produit.

Beaucoup de temps et d'efforts ont été investis dans le développement de ce produit et nous espérons qu'il yous apportera des années d'utilisation sans aucun souci.

## **Consignes**

- 1. Ne faites pas tomber, ne percez pas et ne démontez pas la caméra ; ne pas respecter ces consignes annulera la garantie.
- 2. Evitez tout contact avec l'eau et séchez vos mains avant utilisation.
- 3. N'exposez pas votre caméra à de hautes températures et ne le laissez pas à la lumière directe du soleil. Cela risquerait d'endommager la caméra.
- 4. Utilisez votre caméra avec précautions. Evitez d'appuyer fortement sur le boîtier de la caméra.
- 5. Pour votre propre sécurité, évitez d'utiliser la caméra lorsqu'il y a un orage ou de la foudre.
- 6. Evitez d'utiliser simultanément des piles de différentes marques ou de différents types. Ne pas respecter cette consigne peut provoquer une explosion potentielle.
- 7. Retirez les piles pendant de longues périodes de non-utilisation car des piles détériorées risquent d'affecter les fonctionnalités de votre caméra.
- 8. Retirez les piles en cas d'apparition de fuite ou de déformation.
- 9. Utilisez uniquement les accessoires fournis par le fabricant.
- 10. Ne pas laisser la caméra à la portée des enfants.













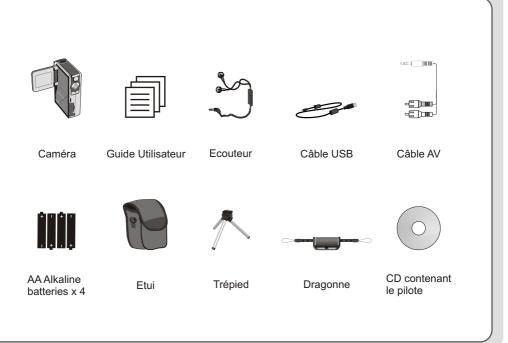






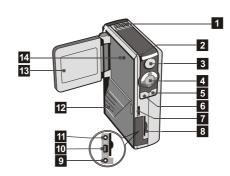


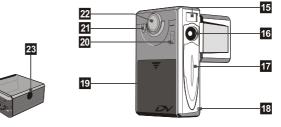
## Contenu du paquet



## Composants de la camera

- 1 Microphone
- 2 LED arrière
- 3 Bouton Déclencheur / Enregistrement
- 4 Boutons Direction
- 5 Bouton OK/Confirmation
- 6 Bouton Menu/Annuler
- 7 Œillet pour dragonne
- 8 Slot pour carte SD/MMC
- 9 Connecteur Sortie Vidéo
- 10 Connecteur USB
- 11 Connecteur Ecouteur
- 12 Haut-parleur
- 13 Ecran LCD
- 14 Capteur Marche/Arrêt de l'écran LCD
- 15 Flash
- 16 Objectif
- 17 Couvercle de l'objectif
- 18 LED frontale
- 19 Couvercle des piles
- 20 Interrupteur de mise au point
- 21 Bouton Alimentation Marche/Arrêt
- 22 Interrupteur de Mode
- 23 Support du trépied





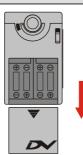


#### Installer les Piles

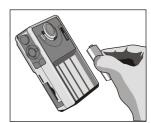
Votre caméra fonctionne avec quatre piles alcalines AA.

Des piles de haute performance sont recommandées
pour obtenir la meilleure durée d'utilisation de votre
camera.

 Faites glisser le couvercle du compartiment des piles dans la direction indiquée.



2. Placez les piles dans le compartiment. Faites bien attention de ne pas inverser les pôles positif et négatif.



 Une fois les piles correctement installées, replacez le couvercle du compartiment des piles.



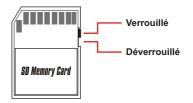
## Insérer la carte SD/MMC (optionnelle)

En plus des 16MB(128Mbits) de mémoire flash intégrée, votre caméra peut enregistrer des données sur des cartes Secure Digital(SD) ou Multimedia Card (MMC). La taille mémoire supportée va de 8MB à 256MB.

Pour insérer une carte SD/MMC, poussez la carte doucement comme indiqué, jusqu'à ce que la carte atteigne l'extrémité du slot. Notez qu'une fois la carte SD/MMC insérée, la caméra utilisera la carte comme support de stockage principal. Les fichiers enregistrés dans la mémoire intégrée de la caméra deviendront inaccessibles jusqu'à ce que la carte SD/MMC soit retirée.



La carte SD est livrée avec un interrupteur de protection en écriture. Lorsque l'interrupteur de protection est placé en position **Verrouillé**, la carte deviendra non-inscriptible. Pour vous assurer que la caméra fonctionne normalement, vous devez régler l'interrupteur en position **Déverrouillé** avant d'insérer la carte SD.



- A Pour retirer la carte SD/MMC, poussez doucement la carte. Une fois la carte éjectée, tirez-la hors du slot.
- A Ne retirez pas la carte SD/MMC lorsque la caméra est en cours de traitement des données (lorsque la LED clignote).
- A Si vous insérez une carte protégée en écriture, l'icône du support mémoire sur l'écran LCD deviendra rouge.

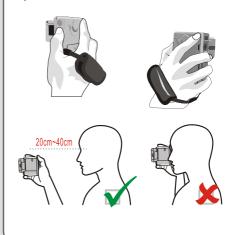
## Fixer la dragonne

Veuillez desserrer et séparer la courroie en deux parties. Pour fixer la dragonne sur la caméra, faites passer la dragonne à travers l'œillet situé sur le côté de la caméra puis celui situé sous l'appareil. Après avoir fait passer la dragonne, fixez-la puis utilisez la pochette en cuir pour maintenir la dragonne.



## Comment tenir votre caméra

Veuillez passer votre main à travers la dragonne et maintenez fermement la caméra comme illustré. Lorsque vous prenez des photos fixes ou lorsque vous enregistrez des vidéos AVI, évitez d'obstruer l'objectif afin de pouvoir obtenir de meilleurs résultats.



## Utiliser l'étui

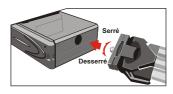
L'étui accessoire est très pratique si vous voulez transporter la caméra avec vous pendant un voyage. Mettez simplement la caméra dans l'étui comme illustré et vous êtes prêt à l'emmener partout avec vous.



▲ Evitez les chocs importants sur la caméra même si elle est rangée dans l'étui.

## Utiliser le trépied

Utilisez un trépied pour minimiser les mouvements de la caméra et vous assurer de la meilleure qualité de l'image, en particulier lorsque vous enregistrez des vidéos de longue durée, prenez des photos de vous-même ou lorsque vous utilisez la visioconférence.







#### Allumer votre caméra

Pressez et maintenez le bouton d'alimentation pendant 2~3 secondes pour allumer la caméra.



- Si la caméra n'est pas mise en marche après avoir pressé le bouton alimentation, veuillez vérifier :
  - 1. qu'il y a quatre piles AA installées dans la caméra.
  - 2. que les piles disposent de la puissance suffisante.
- ▲ Vous pouvez allumer la caméra sans ouvrir l'écran LCD.
- Veuillez ouvrir le couvercle de l'objectif si vous êtes sur le point d'utiliser la fonction vidéo numérique ou la fonction caméra.

## Eteindre votre caméra

Pressez et maintenez le bouton d'Alimentation pendant 2~3 secondes pour éteindre la caméra.



## Régler la date et l'heure

La toute première fois que vous allumerez la caméra, vous devrez régler la date et l'heure :

 Positionnez l'Interrupteur de Sélection de Mode sur le mode Réglage.



Pressez les boutons Haut ou
 Bas pour mettre Date en
évidence puis pressez le
bouton OK ou le bouton
Droite pour accéder au



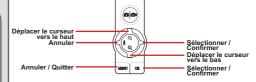
 Press the Left or Right button to move the cursor. Press the Up or Down button to change the value. After the correct date has been set up, press the OK button to confirm the setting.



4. Répétez l'étape 2 et accédez au sous-menu Heure. Utilisez la même méthode décrite à l'étape 3 pour régler l'heure. Notez bien que les secondes ne sont pas réglables. Une fois l'heure correcte réglée, pressez le bouton **OK** pour confirmer le réglage.



Lorsque vous utilisez la caméra, presser le bouton Menu permet de faire apparaître un sous-menu dans la plupart des circonstances. Les paramètres contenus dans le menu varient en fonction du mode sélectionné. Lorsqu'un sousmenu est affiché à l'écran, vous pouvez utiliser les boutons



## Vérifier le support de stockage et l'état d'alimentation

L'affichage de l'écran LCD varie en fonction du mode de fonctionnement. Cependant vous pouvez facilement vérifier le type du support mémoire et l'état d'alimentation sur l'affichage de l'écran LCD.

#### Icônes représentant les supports de stockage :

- IN: La caméra est en train d'utiliser la mémoire intégrée pour enregistrer les fichiers.
- : La caméra est en train d'utiliser une carte pour enregistrer les fichiers.

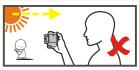
#### Icônes représentant les états d'alimentation :

- : Puissance des piles pleine.
- : Puissance des piles suffisante.
- : Puissance des piles faible.
- Epuisement des piles. Veuillez changer des piles tout de suite lorsque l'icône clignote de couleur rouge.
- ▲ Lorsque la caméra est en train d'utiliser une carte SD/MMC comme support de stockage principal, les fichiers stockés dans la mémoire intégrée de la caméra seront inaccessibles jusqu'à ce que la carte soit retirée.

## Astuces pour obtenir de meilleurs résultats de prises de vue

- Réglez la mise au point sur ♣♣ à l'exception des gros-plans.
- Assurez-vous que votre sujet est suffisamment éclairé par l'avant.
- Maintenez la caméra droite et stable lorsque vous relâchez le déclencheur.
- Assurez-vous d'un éclairage adapté lorsque vous prenez des photos fixes ou des vidéos AVI.
- Pour obtenir une qualité d'image stable et optimale, déplacez la caméra lentement lorsque vous filmez.







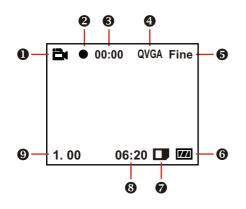
## Tableau des Capacités de Stockage

Le tableau ci-dessous est réalisé sur la base d'une carte SD de 64MB. La capacité réelle peut varier (jusqu'à  $\pm$  5%) en fonction de l'environnement et de la condition des couleurs.

Mode	Condition		Capacité approx.
	VGA(640x480)		04:55 (mm:ss)
Vidéo Numérique	QVGA	Normale	15:29 (mm:ss)
(DV)		Fine	07:41 (mm:ss)
	(320x240)	Meilleure	03:50 (mm:ss)
	640×480	Normale	962 (photos)
		Fine	958 (photos)
	1600×1200	Normale	240 (photos)
A		Fine	160 (photos)
Appareil photo	2048×1536	Normale	160 (photos)
		Fine	96 (photos)
	2272x1704 Normal	Normale	128 (photos)
		Fine	80 (photos)
Enregistrement Vocal (VR)	- Env. 4MB/piste		48:27 (mm:ss)
MP3			16 pistes

# HAPITRE 3 Mode Vidéo Numérique (DV)

## Affichage de l'écran LCD



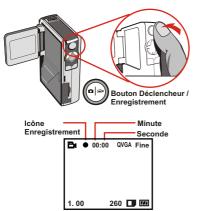
- 1 Icône Mode DV
- 2 Icône Enregistrement
- 3 Icône compteur d'enregistrement
- 4 Résolution d'image
- 6 Qualité d'image
- 6 Icône Puissance des piles
- **7** Type de support de stockage
- Capacité restante ( mm : ss)
- Rapport du zoom

## Enregistrer une vidéo AVI

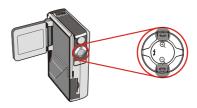
 Réglez l'Interrupteur de Sélection de Mode sur le mode Vidéo Numérique.



**2.** Pressez le bouton **Déclencheur / Enregistrement** pour débuter l'enregistrement.



 Pendant l'enregistrement, vous pouvez presser les boutons Haut ou Bas pour effectuer un zoom avant ou arrière sur l'écran.



 Pressez de nouveau le bouton Déclencheur / Enregistrement pour arrêter l'enregistrement.

A Pour visualiser les vidéos AVI enregistrées, passez la caméra en mode Lecture et effectuez la lecture des vidéos AVI. Veuillez vous référer au Chapitre 6 pour plus d'informations.

## **Boutons de Fonction**

Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles lorsque la caméra est en mode Vidéo Numérique :



## Menu DV

Lorsque la caméra est en mode Vidéo Numérique, pressez le bouton **Menu** pour faire apparaître le menu DV.

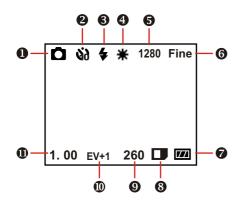


Le tableau ci-dessous illustre tous les paramètres et leur fonction.

Elément	Option	Description
	VGA	Ce paramètre vous permet de
		régler la résolution et la qualité
	QVGA/Best	de l'image. Sélectionnez VGA si
		vous voulez obtenir de meilleurs
Video	QVGA/Fine	résultats de visualisation. Si
video		l'économie de la mémoire est la
	QVGA/Norm	priorité, sélectionnez
		QVGA/Norm.
		*VGA = 640x480 (pixels)
		*QVGA = 320x240 (pixels)
	OFF	Ce paramètre détermine si les
Display		icônes à l'écran seront toujours
	ON	affichées ou pas sur l'écran LCD.

## HAPITRE 4 Mode Caméra Numérique

## Affichage de l'écran LCD



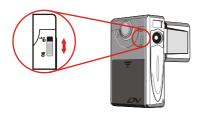
- Icône du Mode Caméra Numérique
- 2 Icône du Retardateur
- 3 Icône du Flash
- 4 Icône de la balance des blancs
- 6 Résolution d'image
- 6 Qualité d'image
- lcône Puissance des piles
- Type du support de stockage
- Capacité restante (photo)
- Valeur de la compensation d'exposition
- Rapport du zoom

## Prendre des photos fixes

 Réglez l'Interrupteur de Sélection de Mode en mode Caméra.

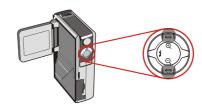


 Utilisez l'Interrupteur de Mise au point pour régler la mise au point adaptée.





**3.** Avant de prendre une photo, vous pouvez presser les boutons **Haut** ou **Bas** pour régler le rapport du zoom.



**4.** Pressez le bouton **Déclencheur** / **Enregistrement** pour prendre une photo fixe.



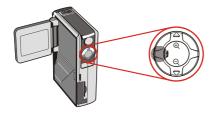
#### Utiliser le flash

Lorsque l'éclairage n'est pas suffisant pour l'environnement de votre prise de vue, le flash est capable de fournir la lumière complémentaire dont vous avez besoin.

#### Utilisez le bouton de raccourci

En mode Caméra, presser le bouton **Gauche** vous permet de régler la caméra sur le mode Flash sans avoir à accéder au menu d'options.

Presser le bouton de raccourci permet d'afficher les trois modes du flash en boucle Auto, Forcé et Arrêt.



**Mode Auto ( (4):** Lorsque le flash est réglé en mode Auto, la caméra mesurera automatiquement la condition d'éclairage et le flash sera activé si nécessaire.

Mode Forcé ( : Lorsque le flash est réglé en mode Forcé, le flash se déclenche toujours quelle que ce soit la condition d'éclairage.

**Arrêt (no icon):** Le flash ne fonctionnera pas lorsqu'il est réglé en mode Arrêt.

▲ Lorsque la puissance des piles est faible ( avec une seule mesure restante ), le flash ne pourra pas être activé à cause de la puissance insuffisante qui ne permet pas un rechargement.

Lorsque le flash est en cours de rechargement, vous ne pourrez pas presser le déclencheur pour prendre des photos.

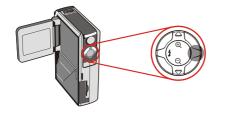
## Régler la balance des blancs

Dans certaines conditions, vous devrez sélectionner manuellement les réglages de la balance des blancs pour prendre des photos avec la balance des couleurs adaptée.

#### Utiliser le bouton de raccourci

En mode Caméra, presser le bouton **Droite** vous permet de modifier le paramétrage de la balance des blancs sans avoir à accéder au menu d'options.

Presser le bouton de raccourci peut faire afficher les cinq paramètres en boucle Auto, Ensoleillé, Nuageux, Fluorescent et Tungstène.



Auto (sans icône): La caméra mesurera la température des couleurs et effectuera des paramétrages automatiquement.

Ensoleillé ( ): Adapté à des prises de vue effectuées en extérieur avec le beau temps.

Nuageux ( \*): Adapté à des prises de vue effectuées sous l'ombre ou pendant un temps nuageux.

Fluorescent ( ): Adapté à l'environnement de prise de vue avec la source de lumière fluorescente.

Tungstène ( ): Adapté à l'environnement de prise de vue avec une source de lumière incandescente.

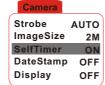


#### A Balance des blancs:

Lorsque les yeux humains regardent un objet, ils s'adaptent à l'objet de telle façon qu'un objet blanc a toujours l'air blanc. Cependant, une caméra numérique regarde un objet comme objet blanc en réglant la balance des couleurs de la condition d'éclairage. Ce processus est appelé « s'adapter à la balance des blancs

## Utiliser le retardateur

- En mode Caméra, pressez le bouton Menu pour faire apparaître le menu Caméra.
- Mettez le paramètre
   SelfTimer en surbrillance
   puis sélectionnez ON dans le
   sous-menu. Ensuite pressez
   le bouton Menu pour quitter.



3. Lorsque le bouton Déclencheur / Enregistrement est pressé, la caméra disposera d'un délai de dix secondes avant de prendre une photo. Une fois déclenché, le SelfTimer sera désactivé automatiquement.



## Régler la compensation d'exposition

Régler la valeur EV vous permet de contrôler manuellement la luminosité des photos fixes prises.

- Pressez le bouton Menu pour faire apparaître le menu Caméra. Mettez l'onglet Camera en surbrillance puis pressez le bouton Droite pour sélectionner l'onglet Advanced.
- 2. Mettez le paramètre

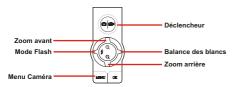
  Exposure en surbrillance
  puis sélectionnez la valeur
  EV désirée dans le sousmenu. Plus le chiffre est
  élevé, plus les photos fixes
  seront lumineuses.

Quality Fine
Exposure 0
WB AUTO

Il se peut que les photos soient sur-exposées si la valeur réglée est trop élevée.

## **Boutons de Fonction**

Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles lorsque la caméra est réglée en mode Caméra :



## Menu Caméra

Le menu Camera fournit plusieurs paramètres vous permettant de régler précisément les fonctions de la caméra. Pour faire afficher le menu Camera, pressez le bouton **Menu** en mode Caméra. Pour accéder au menu avancé, déplacez le curseur pour mettre l'onglet **Camera** en évidence puis pressez le bouton **Droite**.

Camera	
Strobe	<b>AUTO</b>
ImageSize	2M
SelfTimer	OFF
DateStamp	OFF
Display	OFF



## Menu Caméra (Suite)

Le tableau ci-dessous illustre tous les paramètres et toutes les fonctions des paramétrages de base de la caméra.

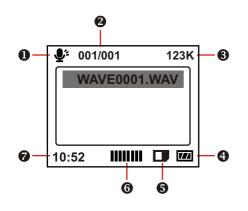
Elément	Option	Description
Strobe	AUTO	Ce paramètre vous permet de régler le mode du flash. Pour
	OFF	plus d'informations, veuillez
	FORCE	vous référer au Chapitre 4 – Utiliser le flash.
	640x480	Ce paramètre vous permet de
	1600x1200	régler la résolution des images.
ImageSize	2048x1536	Sélectionnez 1600x1200 ou plus si vous voulez développer les
	2272x1704	photos.
	OFF	Ce paramètre vous permet
SelfTimer	ON	d'activer ou de désactiver le retardateur.
	OFF	Ce paramètre vous permet de régler si une impression de
DateStamp	ON	date sera effectuée sur les photos prises.
Display	OFF	Ce paramètre détermine si les icônes à l'écran seront toujours
	ON	affichées ou pas sur l'écran LCD.

Le tableau ci-dessous illustre tous les paramètres et toutes les fonctions des paramétrages avancés de la caméra.

Elément	Option	Description
	Normal	Ce paramètre détermine la qualité
Overlite :		des photos prises.
Quality	Fine	Les images de meilleure qualité
	Fille	occupent plus d'espace mémoire.
		Ce paramètre vous permet de
	-3~+3	régler la valeur de la
		compensation d'exposition. La
Exposure		valeur d'exposition positive
Exposure		indique que le sujet pris en photo
		apparaîtra plus lumineux que la
		normale ; alors que la valeur
		négative indique le contraire.
	AUTO	Ce paramètre vous permet de
	Sunny	sélectionner le réglage de la
WB	Cloudy	balance des blancs. Pour plus
	Fluore.	d'informations, veuillez vous
	Tungst.	référer au Chapitre 4 – Régler la
		balance des blancs.

# Mode Enregistrement Vocal (VR)

## Affichage de l'écran LCD



- Icône du Mode VR
- Pichier actuel / Tous les fichiers
- Taille de fichier
- 4 Icône de puissance des piles
- **5** Type du support de stockage
- 6 Volume son
- Capacité restante ( mm : ss)

## Enregistrer un clip vocal

 Réglez l'Interrupteur de Sélection de Mode en Mode Enregistrement Vocal.



**2.** Pressez le bouton **Déclencheur / Enregistrement** pour débuter l'enregistrement.



Evitez d'obstruer le microphone pendant l'enregistrement vocal.



 Pressez de nouveau le bouton Déclencheur / Enregistrement pour arrêter l'enregistrement.

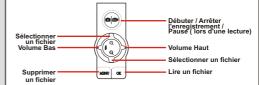
## Supprimer des clips son

Lorsque vous mettez un clip son en évidence, pressez le bouton **Menu** et un sous-menu apparaîtra vous demandant si vous voulez supprimer un ou tous les fichiers. Sélectionnez **Delete One** pour supprimer le fichier mis en évidence. Sélectionnez **Delete All** pour supprimer tous les clips son enregistrés.



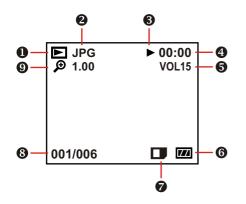
## **Boutons de Fonction**

Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles lorsque la caméra est réglée en mode Enregistrement vocal :



## HAPITRE 6 Mode Lecture

## Affichage de l'écran LCD



- 1 Icône du Mode Lecture
- 2 Type de fichier
- Icône Lecture / Pause / Arrêt
- Durée de lecture
- 6 Volume son
- 6 Icône de la puissance des piles
- **7** Type du support de stockage
- S Fichier actuel / Tous les fichiers
- Zoom ( verrouillé ou déverrouillé) /
   Rapport du Zoom

#### Lecture en Miniatures

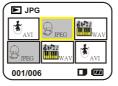
Réglez l'Interrupteur de Sélection de **Mode** en Mode Lecture.



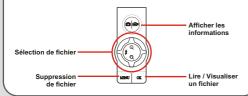
Une fois le mode Lecture atteint, vous verrez l'interface des miniatures. Utilisez les boutons direction pour mettre une miniature en évidence. Vous pouvez différencier les types de fichiers en fonction de la couleur de leur cadre:

Rouge: Fichiers AVI
Jaune: Fichiers JPG

Vert : Fichiers WAV



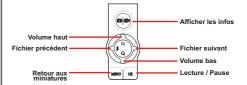
Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles en mode lecture de miniatures:



#### Consulter une vidéo AVI ou un fichier WAV

En mode lecture de miniatures, mettez une vidéo AVI ou un fichier WAV en évidence. Ensuite pressez le bouton **OK** pour lire le fichier.

Pendant la lecture du fichier, vous pouvez utiliser les boutons de fonction comme illustré sur la figure ci-jointe :



Si vous voulez recommencer la lecture du même fichier, vous pouvez presser le bouton OK pour effectuer une pause, puis presser les boutons Droite ou Gauche pour débuter à nouveau la lecture.

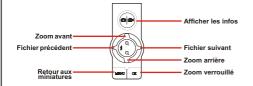
## Visualiser une image JPG

En mode Miniatures, mettez une image au format JPEG en évidence et pressez le bouton **OK** pour visualiser le fichier en mode plein écran.



Plein écran

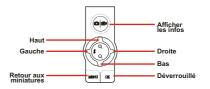
Lorsque vous visualisez une image JPEG en mode plein écran, vous pouvez utiliser les boutons de fonction comme illustré ci-dessous :



Lorsque vous visualisez une image JPEG en mode plein écran, si vous effectuez un zoom avant sur l'image et si vous pressez le bouton **OK**, le rapport du zoom sera verrouillé. Vous pourrez ensuite visualiser l'image en utilisant les boutons de direction.



En mode Zoom verrouillé, vous pouvez utiliser les boutons de fonction comme illustré ci-dessous :



Le rapport du zoom maximum varie en fonction de la résolution de l'image.

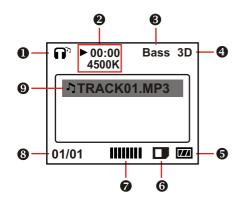
## Supprimer des fichiers

Lorsque vous mettez une miniature en évidence, pressez le bouton **Menu** et un sous-menu apparaîtra vous demandant si vous voulez supprimer un ou tous les fichiers. Sélectionnez **Delete One** pour supprimer le fichier mis en évidence. Sélectionnez **Delete All** pour supprimer tous les fichiers enregistrés.

Delete One Delete All

# HAPITRE 7 MP3 Mode

## Affichage de l'écran LCD



- 1 Icône du Mode MP3
- 2 Durée de lecture / Taille de fichier
- 3 Icône de l'amplification de basses fréquences
- 4 Icône de l'amélioration 3D
- **5** Icône de puissance des piles
- 6 Type du support de stockage
- Volume son
- S Fichier actuel / Tous les fichiers
- Icône de l'élément de la liste de lecture

## Télécharger des fichiers Mp3

Pour télécharger les fichiers MP3 vers la caméra, vous devrez connecter la caméra à un ordinateur en utilisant le câble USB. Pour plus d'informations relatives à la connexion USB, veuillez vous référer au Chapitre 10 Copier les fichiers sur un ordinateur.

Après avoir connecté la caméra à l'ordinateur et avoir sélectionné le mode **DISK**, vous pouvez repérer un dossier « MP3 » sur le disque amovible. Ensuite vous pourrez copier les fichiers MP3 désirés dans le dossier pour effectuer une lecture.



A Si vous voulez supprimer les fichiers MP3 de la caméra, utilisez l'une des méthodes suivantes:

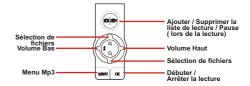
- Connectez la caméra à un ordinateur et supprimez les fichiers du dossier « MP3 ».
- Passez la caméra en mode Réglage et utilisez la commande Format Media. Notez bien que tous les fichiers, y compris les fichiers non-MP3, seront supprimés après le formatage.

## Lecture de la musique MP3

Réglez l'Interrupteur de Sélection de Mode en mode MP3. Une fois l'écran principal atteint, vous pourrez sélectionner le titre MP3 désiré et pressez le bouton **OK** pour effectuer la lecture.



Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles lorsque la caméra est en mode MP3 :



▲ L'icône → indique que le fichier MP3 est inclus dans la liste de lecture. Pendant la lecture en continu, les fichiers dans la liste seront lus répétitivement.

## Menu Mp3

Le menu MP3 fournit plusieurs paramètres vous permettant d'améliorer la qualité de la musique MP3. Pour faire apparaître le menu MP3, pressez le bouton **Menu** en mode MP3.

# MP3 Menu Select File Bass Boost OFF 3D Enhance OFF

Le tableau ci-dessous présente tous les paramètres et leur fonction.

Elément	Option	Description
	Select All	Ce paramètre vous permet d'ajouter tous les fichiers à la
Select File	Select None	liste de lecture ou de tous les supprimer de la liste.
	OFF	Ce paramètre vous permet de
Bass Boost	MIDDLE	régler le niveau de l'amplification des basses
	HEAVY	fréquences.
OF	OFF	Ce paramètre vous permet de
3D Enhance	MIDDLE	régler le niveau d'amélioration
	HEAVY	3D.



#### Paramètres de base

Les paramètres de base de la caméra vous permettent de configurer certaines fonctions élémentaires de la caméra.

Pour accéder au menu, réglez

l'Interrupteur de Sélection de Mode sur le mode Réglages.



Setting	
Веер	10
Boot-up	10
Auto Off	10n
Date	03/01/0
Time	12:00

▲ Les boutons de fonction ci-dessous sont disponibles lorsque vous configurez les paramètres de la caméra.



Le tableau ci-dessous présente les items et les fonctions des paramètres de base.

Elément	Option	Description
	OFF	Ce paramètre vous permet
Веер	ON	d'activer ou de désactiver le bip sonore.
	OFF	Ce paramètre vous permet
Dant		d'activer ou de désactiver
Boot-up	ои	l'affichage du logo de
		démarrage.
	1,3,5,10(min)	Ce paramètre détermine le
		délai d'arrêt automatique
Auto Off		lorsque l'appareil photo est
		resté inactif.
Date	-	Ce paramètre permet de régler
		la date.
Time	-	Ce paramètre permet de régler
		l'heure.

## Paramètres avancés

Les paramètres avancés impliquent les options plus compliquées. Pour accéder au menu, entrez dans le menu des paramètres de base, mettez l'onglet en surbrillance puis pressez le bouton **Droite**.

TV Type NTSC
Flicker 60Hz
LCD Bright 1
USB Mode MENU
Language

Format Media Reset Default

Le tableau ci-dessous présente les items et les fonctions des paramètres avancés.

	Elément	Option	Description
	TV Туре	NTSC	Pour l'Amérique, le Japon, Taiwan et la Corée.
		PAL	Pour les pays européens, la Chine et Hong Kong.

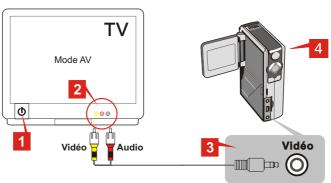
Elément	Option	Description		
Filel	60Hz	Ce paramètre vous permet de régler le taux de fréquence pour obtenir la meilleure qualité de l'affichage.		
Flicker	50Hz	Veuillez vous réfèrer au <i>Tableau de Paramétrages de la Fréquence</i> (p. 50) pour plus d'informations.		
LCD Bright	1~4	Règle la luminosité de l'écran LCD. Plus le nombre est important, plus l'écran LCD sera lumineux.		
	MENU	Ce paramètre détermine le réglage par défaut lorsque vous connectez l'appareil photo à un ordinateur.		
USB Mode	САМ	MENU indique qu'un menu apparaîtra vous demandant quel		
	DISK	mode que vous voulez sélectionner.  CAM signifie Caméra PC; alors que  DISK signifie disquette amovible.		
Language	-	Règle la langue.		
Format Media	YES/NO	Formate le support de stockage en cours d'utilisation. Notez bien que tous les fichiers enregistrés sur le support seront effacés.		
Reset Default	YES/NO	Réinitialise les paramètres par défaut en usine.		



## Connecter la caméra à une TV

Connectez votre caméra et votre TV à l'aide d'un câble AV pour l'affichage en temps réel. Vous pouvez exporter vos clips vidéo, vos photos fixes et vos enregistrements vocaux directement vers votre TV ou votre magnétoscope pour les partager avec des amis ou votre famille.

- 1 Allumez votre TV et passez en mode AV.
- 2 Connectez les extrémités audio et vidéo du câble AV à votre TV.
- 3 Connectez l'autre extrémité du câble à votre caméra.
- 4 Allumez la caméra.





# Copier les fichiers sur un ordinateur

# Installer le pilote

Vous devez installer le **Pilote DV 3300** avant de connecter votre caméra à votre ordinateur pour la toute première fois. Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour terminer l'installation.

 Allumez votre ordinateur. Insérez le CD accessoire dans le lecteur de CD-ROM.





- Ne connectez pas le câble USB à votre ordinateur
  maintenant
- A Fermez toutes les autres applications en cours d'exécution sur votre ordinateur.
- ▲ Si l'écran du titre n'apparaît pas automatiquement, doublecliquez sur l'icône **Poste de travail** puis sur l'icône Lecteur de CD-ROM. Ensuite naviguez pour localiser le dossier « \Dv3300 Driver » et exécutez le programme Setup.exe manuellement.



Cliquez sur l'icône pour lancer l'installation du Pilote DV3300.

# Installer le pilote (Suite)

l'installation.

3. L'Assistant d'installation Install Shield Wizard apparaîtra et installera automatiquement le programme. Veuillez cliquer sur Next (Suivant) pour poursuivre



 Une fois l'installation terminée, vous pouvez avoir à redémarrer votre ordinateur pour que l'installation du pilote soit prise en compte.





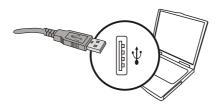
4. Une fois l'installation du pilote terminée, le programme vous demandera d'installer Direct X 8.0 ou plus. Si vous n'êtes pas sûr si ce programme est déjà installé ou pas sur votre ordinateur, veuillez cliquer sur Yes (Oui) pour continuer.



▲ Le programme Direct X8.0 ou plus est requis pour permettre de visualiser les vidéos AVI enregistrées avec cette caméra.

#### Connecter la caméra à votre ordinateur

1. Allumez votre ordinateur puis connectez le câble USB au port USB de votre ordinateur.



2. Connectez l'autre extrémité du câble USB à votre caméra



A Si le mode USB de la caméra est réglé sur MENU (veuillez vous référer à la section Paramètres Avancés du Chapitre

8), un menu apparaîtra lorsque la caméra est connectée à votre ordinateur. Vous pourrez ensuite sélectionner

CAMERA (pour Caméra PC) ou DISK (pour disquette amovible) en fonction de vos besoins.



#### A Remarques pour les utilisateurs Windows 2000/XP/ME:

Si vous sélectionnez le mode DISK et si vous voulez déconnecter la caméra de votre ordinateur, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

- 1. Double-cliquez sur l'icône située sur la barre d'état.
- 2. Cliquez sur l'icône , puis cliquez sur Stop (Arrêter).
- 3. Sélectionnez la caméra lorsque l'écran de confirmation apparaît et cliquez sur OK.
- 4. Suivez les instructions à l'écran pour déconnecter la caméra de votre ordinateur de la manière sûre

### Copier les fichiers sur votre ordinateur

En copiant les fichiers de la caméra vers votre ordinateur, vous pouvez sauvegarder vos tâches créatives de la manière permanente sur le disque dur.

A Pour copier les fichiers de la caméra, vous devez sélectionner le mode DISK ( disquette amovible ) lorsque vous connectez la caméra à votre ordinateur.

1. Cette étape varie en fonction de votre système d'exploitation.

#### Pour les utilisateurs Windows XP:

Une fois la caméra connectée à votre ordinateur, une boîte de dialogue apparaîtra automatiquement. Veuillez

sélectionner l'item Open folder to view files using Windows Explorer ( Ouvrir le dossier pour visualiser les fichiers en utilisant Explorer Windows) et cliquez sur OK.



#### Pour les utilisateurs Windows 2000/ME/98SE:

Double-cliquez sur Poste de travail.



Ensuite double-cliquez sur l'icône du disque amovible qui vient d'apparaître.

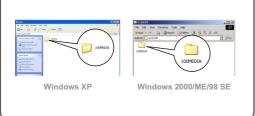


# Copier les fichiers vers votre ordinateur (Suite)

2. Double-cliquez sur le dossier DCIM.



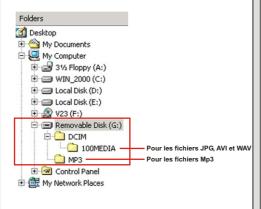
3. Double-cliquez sur le dossier 100MEDIA.



4. Glissez et déposez les photos dans le dossier destination désiré Windows XP Copier les photos vers « Mes documents » 3 曜日×の国・ 4 PCDV0002.AVI PCDV0003.. 100MFDTA My Network Place My Computer Windows 2000/MF/98 SF

### **Emplacements des fichiers**

La figure ci-dessous où se trouvent les différents types de fichiers dans les différents dossiers.



# **Télécharger / Supprimer les fichiers MP3**

Le dossier « MP3 » est créé pour enregistrer les fichiers MP3. Pour télécharger ou supprimer un fichier MP3, vous devrez connecter la caméra à un ordinateur et passer la caméra en mode **DISK** ( disquette amovible ). Ensuite copiez les fichiers MP3 vers le dossier « MP3 » ou supprimez les fichiers du dossier.



1. Double-cliquez sur Mes documents ou d'autre dossier dans lesquels vos fichiers sont enregistrés.



Windows XP



Windows 2000/MF/98 SF

2. Double-cliquez sur le fichier désiré et il sera ouvert avec le programme correspondant au type du fichier.



Windows XP





# Installer l'application

Vous devez installer le programme Caméra PC DV 3300 pour profiter de la fonction Caméra PC. Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour installer le logiciel.

- Allumez votre ordinateur et insérez le CD accessoire dans le lecteur de CD-ROM. (Veuillez vous référer à l'étape 1 décrite dans le Chapitre 10 Installer le pilote.)
- 2. Une fois que l'écran de titre apparaît, cliquez sur l'icône pour installer le logiciel. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.
  - ▲ Le programme Direct X8.0 ou plus est requis pour permettre de visualiser les vidéos AVI enregistrées avec cette caméra.

#### A Remarques pour les utilisateurs Windows XP:

Pendant le processus d'installation, il se peut que la fenêtre de dialogue **Assistant scanner et appareil** s'affiche. Si c'est le cas, veuillez cliquer sur **Annuler** et poursuivre le processus d'installation.



### A Remarques pour les utilisateurs Windows 2000:

La première fois que vous utiliserez la fonction Caméra PC, le message d'avertissement ci-dessous peut s'afficher deux fois ou plus. Veuillez cliquer sur Yes (Oui) pour poursuivre le processus. La caméra est complètement compatible avec le système Windows 2000.





# Installer l'application (Suite)

A Remarques pour les utilisateurs Windows ME : Lorsque l'écran suivant apparaît, veuillez sélectionner Automatic search for a better driver (Recherche automatique du meilleur pilote) puis cliquez sur Next(Suivant) pour continuer.



#### A Remarques pour les utilisateurs Windows 98SE:

1. Cliquez sur Suivant.



2. Sélectionnez Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique et cliquez sur Suivant.



- 3. Durant le processus d'installation, il est possible que certains utilisateurs se voient demander d'insérer un CD avec licence 98SE dans le lecteur de CD-ROM afin de copier certains fichiers nécessaires.
- 4. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

# **Exécuter l'application**

caméra.

 Connectez la caméra à votre ordinateur à l'aide du câble USB. Sélectionnez le mode CAMERA lorsqu'on vous demande l'écran LCD de la

USB Mode CAMERA DISK

Si la caméra est réglée en mode DISK lorsqu'elle est connectée à un ordinateur, vous pouvez presser le bouton Menu et passer en mode CAMERA manuellement.

A Veuillez ouvrir le cache objectif pour capturer l'image en temps réél.

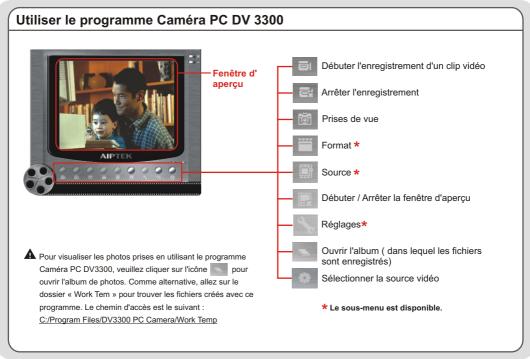
A Si vous souhaitez utiliser la fonction Vidéo Conference, veuillez installer des programmes tels que *Netmeeting* dans ce but.  Double-cliquez sur l'icône Caméra PC DV 3300 sur le bureau pour exécuter le programme. Une fois le programme exécuté, vous pouvez commencer à utiliser la fonction Caméra PC.







Si vous ne trouvez pas le raccourci du programme sur le bureau, vous pouvez exécuter le programme à partir du menu Programmes.



### Enregistrer une vidéo AVI

- 1. Cliquez sur l'icône
- 2. Spécifiez le chemin d'accès et le nom du fichier AVI.
- 3. Réglez le taux d'image et la durée d'enregistrement en fonction de vos besoins
- 4. Pressez le bouton Start Record (Débuter l'enregistrement) pour débuter l'enregistrement.
- 5. Pour arrêter l'enregistrement, cliquez sur l'icône



#### Prise d'un instantané:

pour prendre une photo Cliquez sur l'icône instantanée

#### Paramètres avancés de la Caméra PC

#### Format:

#### Espace colorimétrique:

Sélectionnez l'une des caractéristiques ci-dessous en fonction de vos besoins

- RGB 24: Cet élément permet d'obtenir la meilleure qualité.
- MJPG: Cet élément indique que la vidéo AVI sera compressée davantage pour profiter d'une vitesse de traitement plus élevée.

#### Taille de sortie:

Réglez la taille de sortie pour modifier la taille de la fenêtre d'apercu. La taille par défaut est 320x240. Sélectionnez les pixels les plus importants lorsque vous avez besoin d'une fenêtre d'aperçu plus large.



# Paramètres Avancés dans la Caméra PC (Suite)

#### Source:

Le sous-menu Source fournit de nombreuses options vous permettant d'effectuer les réglages de couleurs pour obtenir la meilleure qualité de l'image. Vous pouvez utiliser les paramètres par défaut ou modifier les paramètres ( tels la luminosité, le contraste, la saturation et la netteté) à votre manière.



### Réglages:

Si vous voyagez à l'étranger avec votre caméra et si vous constatez que l'écran de votre ordinateur vacille lorsque vous utilisez la fonction Caméra PC, veuillez cocher la boîte à cocher Cancel Flicker pour éviter l'apparition des parasites à l'écran. Ou vous pouvez vous référer au Tableau de Paramétrage de la Fréquence (p.50) pour régler la valeur de fréquence correcte adaptée au pays où vous êtes.



# Dépannage

1. Les piles peuvent être à court de puissance; veuillez changer les piles. 2. Assurez-vous que les piles sont installées correctement.
Assurez-vous que les piles sont installées correctement.     Si l'appareil photo est resté inactif au-delà du délai préréglé, il s'éteindra automatiquement. Veuillez presser le bouton Alimentation pour rallumer l'appareil photo.
<ol> <li>La mémoire de stockage peut être pleine. Veuillez libérer de l'espace sur la carte SD/MMC ou dans la mémoire flash intégrée.</li> <li>Vérifiez si l'appareil photo est en train de charger le flash.</li> <li>Vérifiez si la carte SD/MMC est réglée sur le mode protection d'écriture.</li> </ol>
Vérifiez si vos fichiers sont enregistrés dans la mémoire intégrée de l'appareil photo. Si une carte SD/MMC est insérée dans l'appareil photo, l'appareil photo utilisera la carte comme média de stockage principal, et les fichiers enregistrés dans la mémoire intégrée seront inaccessibles. Veuillez retirer la carte pour accèder aux données stockées dans la mémoire flash intégrée.
Charger le flash nécessite plus d'alimentation. Lorsque la puissance des piles est faible, le flash sera désactivé. Veuillez remplacer les piles.
Ce problème peut être lié à un réglage de mise au point inadapté. Veuillez régler la mise au point.
Vous devrez prendre des photos ou des vidéos dans un endroit avec l'éclairage adéquat ou utiliser le flash.
La clé du CD est imprimée sur le couvercle du CD. Veuillez éjecter le CD du lecteur de CD-ROM pour repérer la Clé du CD.

# Dépannage (Suite)

L'installation du pilote a échoué.

 Veuillez supprimer le pilote et les autres programmes associés. Suivez les étapes d'installation décrites dans ce manuel pour effectuer une réinstallation.
 Installez le pilote avant la connexion du câble USB.

Apparition d'un conflit avec d'autres appareils photo ou périphériques de capture installés. Si vous avez d'autres appareils photo ou périphériques de capture installés, supprimez complètement l'appareil photo et son pilote de l'ordinateur pour éviter un conflit entre pilotes.

Impossible d'effectuer la lecture de la vidéo sur mon ordinateur. Veuillez installer DirectX 8.0 ou plus. (Voir le Chapitre 10 pour connaître les instructions ou téléchargez DirectX 8.0 et obtenez plus d'informations sur le site web de Microsoft.)

Impossible de lire certains fichiers MP3 et le titre affiche des caractères erronés. Ce problème peut être lié aux caractères à deux octets ( comme en chinois, coréen... etc.) contenus dans le nom des fichiers MP3. Veuillez renommer ces fichiers avant de les transférer vers l'appareil photo.

L'appareil photo est en marche mais il ne répond à aucune action.

Veuillez ouvrir le couvercle du compartiment des piles et retirez l'une des piles. Ensuite remettez la pile retirée en place et rallumez l'appareil photo.

 Des parasites apparaissent lors de la visualisation des images sur l'écran LCD ou sur l'ordinateur.

Réglez la fréquence de manière à ce qu'elle corresponde au pays où vous êtes. Veuillez vous référer au *Tableau de Paramétrage de la Fréquence* (p. 50).

2. Des parasites apparaissent sur mon ordinateur lors de l'utilisation de la visioconférence.

# Tableau de Paramétrage de la Fréquence Tableau des Etats des LED

Tableau de Paramétrage de la Fréquence				
Pays	Réglage	Pays	Réglage	
Angleterre	50Hz	Portugal	50Hz	
Allemagne	50Hz	Amérique	60Hz	
France	60Hz	Taiwan	60Hz	
Italie	50Hz	Chine	50Hz	
Espagne	50Hz	Japon	50/60Hz	
Pays-bas	50Hz	Corée	60Hz	

<sup>\*</sup> Le réglage de l'oscillation est basé sur la norme de fréquence de votre alimentation électrique locale.

Tableau des Etats des LED				
LED cligi frontale		1. Décompte du retardateur		
	Rouge	2. Enregistrement (vidéo ou		
	clignotant	vocal)		
		3. Pause MP3		
	Danier fina	Capture en cours d'une photo		
	Rouge fixe	fixe		
LED Vert CI arrière Rouge	Vert fixe	Témoin de Mise Sous Tension		
	Vert Clignotant	Rechargement du flash		
	_	Système occupé ( par		
		exemple par le traitement des		
	Clignotant	données)		

# Tableau des Messages Système

Tableau des Messages Système		
Message	Description	
Access Failed	Les fichiers sont inaccessibles (ex. en essayant de supprimer un fichier en lecture seule).	
Storage Change	Ce message s'affiche lorsqu'une carte est insérée ou retirée.	
Card Protect	Ce message d'erreur s'affiche lorsque vous essayez d'enregistrer les fichiers sur une carte protégée en écriture.	
Formatting	Le support de stockage est en cours de formatage.	
Invalid File	Le fichier accédé est abîmé.	
Memory Full	La mémoire de stockage est pleine.	
No File	ll n'y a aucun fichier à lire en mode lecture.	
Please Open Lens Cover	L'objectif est fermé lorsque vous êtes en mode DV ou mode Appareil photo.	
Please Wait	Le système est en train de traiter une quantité importante de données.	
Strobe is charging	Le flash est en cours de chargement.	
Low Battery! Flash Strobe Disabled	La puissance restante des piles est insuffisante pour recharger le flash.	

# Spécifications

Spécifications			
Résolution matérielle	2048x1536 pixels (3Mega)		
Pixels efficaces du capteur	1600x1200 pixels (2Mega)		
Mémoire interne	16MB Flash		
Mémoire extensible	Slot pour cartes SD intégré (compatible MMC)		
Carte mémoire SD/MMC	Jusqu'à 256MB		
Ecran LCD	LCD TFT couleur de 1.5 pouces		
Zoom numérique	Caméscope vidéo numérique 4X Appareil photo numérique 4X		
Exposition automatique	Disponible		
Balance des blancs automatique	Disponible		
Microphone intégré	Disponible		
Haut-parleur intégré	Disponible		
Flash intégré	Disponible		
Retardateur	10 secondes		
Compatibilité USB	Compatible USB 2.0		
Piles	Alcalines AA x 4		
Dimension	107 x 40 x 69 (mm)		

# **Principales Fonctions**

Principales Fonctions		
Caméscope vidéo numérique	640x480 pixels / jusqu'à 10 fps 320x240 pixels / jusqu'à 20 fps	
Appareil photo numérique	2048x1536 (3 Mega) 1600x1200 (2 Mega) 640x480 (VGA)	
Caméra PC	320x240 (pixels) jusqu'à 20 fps	
Enregistreur vocal numérique	Jusqu 164 secondes en utilisant la mémoire 16MB intégrée	
Fonction Sortie TV	Systèmes couleur NTSC/PAL	
Lecteur MP3	Disponible	
Disque de stockage de masse USB	Disponible	

## **Aiptek Service**

#### **AIPTEK International GmbH**

Halskestrasse 6

47877 Willich, Germany

TEL +49 21 54 - 92 35 50

Fax +49 21 54 - 92 35 68

http://www.aiptek.de

#### **AIPTEK International Inc.**

No. 5-1 Innovation Road I

Science-Based Industrial Park

Hsin-Chu 300

Taiwan, R.O.C.

Tel: 886-3-5678138

Fax: 886-3-5678569

http://www.aiptek.com.tw

#### AIPTEK, Inc.

51 Discovery, Suite 100

Irvine, CA 92618, USA

TEL: 949-585-9600

FAX: 949-585-9345

http://www.aiptek.com

Online registration website:

Http://www.aiptek.com/registration/registration.htm

(Online registration entitles you to special services,

downloads, and promotions.)