## Réf. : PC25HD

# - Manuel de l'Utilisateur -



#### **Préface**

Nous vous remercions d'avoir choisi cette caméra vidéo numérique. Ce manuel d'utilisation doit être lu avec attention avant utilisation et conservé en lieu sûr pour des consultations ultérieures.

Le contenu qu'offre ce manuel est constitué des informations les plus à jour disponibles au moment de la publication du manuel. L'affichage de l'écran, des illustrations et autre instructions sont utilisés tout au long de ce manuel afin de décrire de façon précise et directe le fonctionnement de cette caméra vidéo. En raison de la différence entre le développement technique et le lot de production, vous pourrez éventuellement déceler une légère différence par rapport à votre caméra.

#### Description



Remarque : Toute carte mémoire neuve ou ayant été utilisée dans une autre caméra vidéo numérique/appareil photo numérique doit être préalablement formaté par la caméra avant utilisation. Prendre soin de sauvegarder les données présentes sur la carte sur un autre support multimédia tel qu'une disquette, un disque dur ou un CD avant le formatage.

#### **Instructions d'utilisation**

La caméra ne comporte pas de mémoire, il est donc nécessaire d'utiliser une carte mémoire SD ou une carte MMC (carte mémoire multimédia). La carte mémoire porte un bouton de protection en écriture permettant d'éviter la suppression ou le formatage involontaire des fichiers.



Pousser le bouton de la carte SD sur la position basse pour protéger vos données. Pousser le bouton de la carte SD sur la position basse pour protéger vos données. Avant toute prise de vue, remettre le bouton sur la position haute.

#### Description de l'utilisation de la carte mémoire

- Toute carte mémoire neuve ou dont la mémoire comporte des données non identifiables par la caméra ou des images prises avec une autre caméra doit être formatée avant utilisation.
- Prendre soin de débrancher la caméra de la prise secteur avant l'insertion ou le retrait de la carte mémoire.
- Les performances de la carte mémoire pourraient se dégrader après plusieurs utilisations. En cas de dégradation des performances de la carte mémoire, remplacer par une carte neuve.
- La carte mémoire est un appareil électronique de précision. Il est déconseillé de la plier, la laisser tomber ou la soumettre à une forte pression.
- Il est également déconseillé de laisser la carte mémoire dans un environnement avec un champ électrique ou magnétique élevé, tel que la proximité d'un amplificateur ou d'un téléviseur.
- Il est déconseillé d'utiliser ou de laisser la carte mémoire dans un environnement trop chaud ou trop froid.
- La carte mémoire doit être gardée propre et ne jamais entrer en contact avec un liquide. Si la carte mémoire venait à entrer en contact avec un liquide, la sécher avec un chiffon propre, sec et doux.
- Si la carte mémoire ne doit pas être utilisée, la conserver dans son boîtier.
- Remarque : la carte mémoire pourrait chauffer après une longue utilisation, ce qui est tout à fait normal.

- Il est déconseillé d'utiliser une carte mémoire ayant été utilisée dans une autre caméra vidéo numérique ou dans un appareil photo numérique. Pour utiliser une carte mémoire, celle-ci doit d'abord être formatée par la caméra.
- Il est déconseillé d'utiliser une carte mémoire ayant été formatée dans une autre caméra vidéo numérique ou dans un appareil photo numérique.
- Si l'une des situations ci-dessous survient, les données enregistrées peuvent en subir des dommages :

La carte mémoire est utilisée de façon inappropriée.

L'alimentation est arrêtée ou la carte mémoire est retirée lors de l'enregistrement, de la suppression (respectivement du formatage) ou de la lecture.

Il est conseillé de faire une copie des données importantes sur un autre support multimédia telle qu'une disquette, un disque dur ou un CD.

#### Maintenance et entretien de la caméra vidéo

Lorsque la caméra n'est pas utilisée, la conserver dans un lieu sec et protégé de la lumière, la batterie ayant été enlevée.

- La dragonne doit être tenue lors de l'utilisation afin d'éviter que la caméra ne glisse et tombe.
- Un boîtier approprié doit être utilisé pour la protection de l'objectif et de l'écran. Pour nettoyer la surface de l'objectif, souffler au préalable la poussière qui s'y trouve avant d'utiliser un chiffon ou un papier compatible au nettoyage des équipements optiques pour essuyer l'objectif avec douceur. Au besoin, utiliser du détergent pour nettoyer l'objectif. Il est déconseillé d'utiliser des solvants organiques pour nettoyer la camera.
- Il est interdit de toucher la surface de l'objectif avec les doigts.

#### Exigences de configuration du système

Pour l'interaction de la caméra avec un ordinateur, celui-ci doit répondre à des exigences de configuration minimale. Nous recommandons fortement d'utiliser un ordinateur aux caractéristiques de configuration élevées, afin de tirer le meilleur des fonctions de la caméra. Le tableau ci-dessous répertorie les caractéristiques de configuration minimale requises :

Exigences de configurat	ion du système	
Système	Windows 2000, XP, VISTA, Windows 7	
Processeur	Supérieur au processeur Intel PIII667 ou à tout processeur de performances équivalentes	
Mémoire	Plus de 128 Mo	
Carte son, carte graphique	Les cartes audio et graphique doivent supporter DirectX8 ou supérieur	
CD-ROM	Vitesse supérieure à 4 quads	
Disque dur	Espace libre supérieur à 1 Go	
Divers	Un interface standard USB 1.1 ou USB 2.0	

#### Caractéristiques de performance

La caméra vidéo dispose de plusieurs caractéristiques et fonctions :

- Caméra vidéo numérique
- Appareil photo numérique (cinq millions de pixels)
- Mémoire de grande capacité (disque amovible)
- Caméra pour PC
- Zoom numérique 8X

#### Éléments d'installation

Les éléments ci-dessous sont fournis avec la caméra vidéo :







Câble de connexion USB

CD d'installation





Câble TV



Batterie au lithium

### Vue d'ensemble de la caméra



Interface USB Interface TV interface HDMI

## Trompette

Voyant de mode Portrait-

## Éclairage d'appoint LED

Objectif







## Fonctions des touches et des voyants de la caméra

Touche/voyant	Fonction		
Touche			
marche/arrêt	Allume et eteint la camera		
Touche	Europicteo dos sobros		
d'enregistrement	En egistre des scenes		
Touche « Caméra »			
(appareil photo)	Prend des photos		
Taucha da anom	Zoom numérique, agrandissement/réduction de la taille des		
Touche de zoom	images (mode lecture)		
Touche Menu	Ouvre/ferme le menu.		
Touche de lecture	Bascule/sort du mode lecture		
Touche « Haut »	Sélectionne le menu et déplace les photos (lorsque la photo est		
	agrandie) Suspend la lecture.		
Touche « Bas »	Sélectionne le menu et déplace les photos (lorsque la photo est		
Touche « Bas »	agrandie)		
	Sélectionne un fichier et un élément du menu, active		
Touche « Gauche »	l'éclairage d'appoint et déplace les photos -lorsque la photo		
	est agrandie)		
	Sélectionne les fichiers et les éléments du menu et déplace les		
Touche « Droite »	photos (lorsque la photo est agrandie) Bascule vers le mode		
	appareil photo		
Touche « OK »	Confirme une sélection, démarre et arrête la lecture.		

Touche raccourci de suppression	Entre dans le mode raccourci de suppression	
Voyant de marche	Ce voyant clignote une fois pour indiquer une prise de photo et continuellement lorsque la caméra es connectée à un ordinateur.	
Voyant de mode portrait	Ce voyant brille au cours du compte à rebours dans le mode portrait.	

#### Premiers pas avec la caméra

#### Installation de la batterie

La caméra vidéo utilise quatre piles alcalines AAA ou une batterie rechargeable au lithium originale. Avant de remplacer la batterie, l'alimentation électrique de la batterie doit être arrêtée.

Ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie et insérer la batterie conformément aux indications de pôles dans le compartiment. Refermer le couvercle.

#### Installation de la carte mémoire SD/MMC

Ouvrir le compartiment de la batterie et insérer la carte mémoire SD/MMC dans la fente prévue à cet effet, en respectant l'orientation indiquée près de la fente. Pour retirer la carte mémoire, appuyer d'abord dessus avant de la sortir.

Remarque :



- Avant de remplacer la batterie, l'alimentation électrique de la batterie doit être arrêtée.
- La carte doit être insérée avec l'orientation appropriée. La pression sur la carte mémoire lors son insertion doit être modérée, afin d'éviter d'endommager la carte ou des composants de la caméra. Si la carte ne peut être insérée, vérifier si l'orientation est conforme.
- Lorsque la carte mémoire est utilisée pour la première fois ou après avoir été utilisée dans une autre caméra, elle doit être préalablement formatée.

#### Ouverture de l'écran

Ouvrir l'écran LED vers l'extérieur et la placer face à soi.

#### Mise en marche

Appuyer sur le touche marche/arrêt pendant deux secondes et la relâcher, la camera se mettra alors en marche.

#### Changement de mode

Dans le mode prise de vue, appuyer sur la touche de lecture pour basculer en mode lecture. Dans le mode de lecture, appuyer sur la touche de lecture pour sortir du mode.

#### Enregistrement

Dans le mode enregistrement, appuyer sur la touche d'enregistrement pour démarrer l'enregistrement. Appuyer une nouvelle pour arrêter.

#### Prise de vue

Dans le mode prise de vue, appuyer sur la touche appareil photo pour prendre des photos.

#### Lecture

Appuyer sur la touche de lecture pour entrer dans le mode Lecture, naviguer parmi les photos et visualiser les vidéos prises par la caméra.

Navigation parmi les photos : utiliser la touche Gauche pour sélectionner les photos et la touche Zoom pour les agrandir. Après avoir agrandi la photo, appuyer sur la touche Haut/Bas/Gauche/Droite pour déplacer la photo.

Lecture vidéo : utiliser la touche Gauche ou la touche Droite pour sélectionner la vidéo désirée et appuyer sur la touche OK pour commencer la lecture. Appuyer sur la touche OK une nouvelle fois pour arrêter la lecture. Lors de la lecture, celle-ci peut être suspendue en appuyant sur la touche Haut. Une nouvelle action sur la touche Haut permettra de reprendre la lecture.

#### Sortie HDMI

Lorsque les données image et audio doivent être transférées vers un téléviseur HDMI, brancher le port de sortie du câble HDMI à l'interface HDMI de la caméra et le port d'entrée à l'interface HDMI de l'appareil. Remarque : Prendre soin d'arrêter l'enregistrement vidéo ou audio ou la lecture avant de brancher ou de débrancher le câble HDMI.

#### Sortie TV

Lorsque les données image et audio de la caméra doivent être acheminées vers un téléviseur, brancher la borne publique du câble TV à l'interface vidéo de la caméra. Le port jaune se connecte au port d'entrée vidéo de l'équipement et le port rouge à l'entrée audio. Remarque : avant de brancher ou de débrancher le câble TV, il faut arrêter l'enregistrement ou la lecture vidéo//audio.

#### Mise hors tension

La caméra étant dans son interface de démarrage, appuyer sur la touche marche/arrêt de façon prolongée pour éteindre la caméra.

Dans un souci d'économie d'énergie, la caméra s'éteindra automatiquement si elle reste inutilisée et qu'aucune action n'est enregistrée sur les touches pendant la durée de mise hors tension automatique définie (une minute/trois minutes/cinq minutes).

#### Réglage du menu

Dans l'un des modes Prise de vue/Enregistrement ou Lecture, appuyer sur la touche Menu pour ouvrir le menu, puis sur les touches Haut/Bas/Gauche/Droite pour sélectionner un élément du menu. Appuyer sur la touche OK pour confirmer le choix et entrer dans le sous-menu. Lors de la sélection de menu, l'option du menu sélectionnée s'affichera en arrière-plan avec une luminosité élevée.

🚺 শ্ব		
Resolution	21	
Movie size	HO	
Quality		
Metering	0	
FD Metering	OFF	
∝Enter	∞Back	

▲ Menu Enregistrement/Prise de vue

#### Réglage de la date et de l'heure

Appuyer sur la touche Menu pour ouvrir le menu et appuyer sur la touche Gauche ou Droite pour entrer dans le menu de réglages. Appuyer sur la touche Bas pour sélectionner l'option « Date et heure », puis sur la touche OK pour confirmer et entrer dans la fenêtre de configuration.



Dans cette fenêtre, appuyer sur les touches Gauche ou Droite pour sélectionner les éléments à régler (Date et heure), l'arrière-plan de l'élément sélectionné apparaîtra en bleu. Appuyer alors sur les touches Haut et Bas pour effectuer les réglages. À la fin des réglages, appuyer sur la touche de confirmation pour valider les réglages effectués ou sur la touche Menu pour annuler les changements et sortir. Enfin, appuyer sur la touche Menu pour sortir du mode de réglage.

#### **Connexion à un ordinateur**

Avant de connecter la caméra à un ordinateur, le pilote de la caméra doit être installé sur cet ordinateur. Utiliser le CD d'installation fourni à cet effet.

Tout d'abord, mettre la caméra en marche, puis utiliser le câble USB fourni pour la connecter à un port USB de l'ordinateur. Les modes disponibles sont alors Disque amovible et Caméra PC. Une fois connectée à l'ordinateur, la caméra basculera automatiquement sur le mode Disque amovible. Il est alors possible de choisir le mode Caméra PC en appuyant sur la touche de lecture.

#### **Fonctionnement progressif**

#### Mode Prise de vue/Enregistrement

À la mise en marche, la caméra entrera automatiquement dans le mode Prise de vue/enregistrement.

Appuyer sur le déclencheur pour prendre des photos immédiatement.

Appuyer sur la touche d'enregistrement pour commencer l'enregistrement (vidéo/audio). Appuyer une nouvelle fois pour arrêter.

Appuyer sur les touches T ou W pour régler le zoom.

Appuyer sur la touche Gauche pour activer ou désactiver l'éclairage d'appoint (l'éclairage d'appoint ne peut être utilisé en mode de lecture).

Lorsque la caméra est au repos, appuyer sur la touche Bas pour basculer entre les trois différents modes d'affichage de l'écran, à savoir, Miniature, Plein écran et Normal.

Informations affichées à l'écran sous le mode Prise de vue/enregistrement



No. de série	Nom de l'icône	Description
1	Mode Prise de vue	Indique que la caméra prendra des photos pour toute action sur le déclencheur.
2	Équilibre des blancs	Indique le réglage du niveau du blanc en cours
3	Mode Photométrie	Indique le mode photométrique en cours.
4	Exposition	Indique la valeur sélectionnée de l'exposition en cours.

5	Dimensions de l'image	Indique la résolution de l'image en cours.
6	Qualité de l'image	Indique la qualité sélectionnée de l'image en cours.
7	Capacité de l'appareil	Indique le nombre de photos pouvant encore être prise avec la configuration en cours.
8	Carte SD	indique qu'il faut insérer une carte mémoire et  que la carte insérée est protégée en écriture.
9	Détection de visage	Indique que la détection de visage est activée.
10	Compte à rebours de portrait	Indique la valeur du compte à rebours en mode Portrait.
11	Zoom	Indique le grossissement du zoom numérique en cours.
12	Énergie	Indique l'état en cours de la batterie. Lorsque cette indication est de couleur rouge, cela indique que la batterie est épuisée et la caméra se mettre automatiquement hors fonction.
13	Mode Enregistrement	Indique que la caméra commencera un enregistrement (vidéo/audio) pour une action sur la touche d'enregistrement.
14	Durée d'enregistrement	La durée restante correspond à la durée d'enregistrement encore possible et la durée écoulée à celle de l'enregistrement déjà en cours.
15	Formats vidéo	Indique la résolution de la vidéo en cours.

## Réglage du menu

Appuyer sur la touche Menu pour accéder au menu principal d'enregistrement/prise de photo et appuyer sur les touches Gauche ou Droite pour sélectionner un menu. Appuyer

sur la touche OK pour confirmer le choix et entrer dans le sous-menu. Dans le sous-menu, appuyer sur les touches Menu ou OK pour retourner au menu principal ou sur les touches Gauche ou Droite pour sélectionner une option, puis sur la touche OK pour la valider. De retour à la page de menu principal, appuyer sur la touche Menu pour en sortir.

Lors de la sélection de menu, le menu sélectionné sera couvert et affichée en bleu avec des bandes brillantes.

Menu principal	Sous-menu	Description	
	4032 x 3000	12 millions de pixels	
	3264 x2448	8 millions de pixels	
Resolution	2592x1944	5 millions de pixels	
	2048 x 1536	3 millions de pixels	
X7.1/	1280 x 720	Format avec haute résolution	
Video	640 x 480	Format avec résolution moyenne	
	Excellent	Meilleure qualité de l'image	
Qualité de l'image	Bonne	Bonne qualité de l'image	
	Normale	Qualité usuelle de l'image	
Mode Photométrie	Photométrie centrale	La photométrie dépend de la zone centrale.	
	Photométrie multipoint	La photométrie dépend de plusieurs points.	
	Photométrie à point	La photométrie dépend d'un point.	
Photométrie de détection de visage	En marche	Active la photométrie sur la détection de visage, optimise automatiquement les détails du visage.	

## Menu d'enregistrement :

	Arrêt	Désactive automatiquement la photométrie de détection de visage.
	Auto	Utilise des réglages automatiques d'équilibre du blanc, approprié pour la plupart des situations.
	Ensoleillement	Approprié pour les scènes ensoleillées.
	Nuageux	Approprié pour les scènes nuageuses.
Équilibre des blancs	Fluorescent	Approprié pour un environnement dont la lumière provient d'une source fluorescente.
	Filament	Approprié pour un environnement dont la lumière provient d'une lampe à filament. lampe
Exposition	1	Utiliser les touches Gauche ou Droite pour régler l'exposition.
	Mise hors tension	Utilise le mode usuel de prise de vue.
Mada	2 secondes	Utilise un mode Portrait avec compte à
Enregistrement	10 secondes	rebours de 2 secondes Utilise un mode Portrait avec compte à
	Prise de vue Successive	rebours de 10 secondes Prises de vue successives
	Normal	Normal
Effets spéciaux	Noir et blanc	Effet noir sur blanc
	Rétro	Effet vieilli
	Négatif	Effet de négatif
	Rouge	Effet rougeâtre
	Vert	Effet verdâtre
	Bleu	Effet bleuâtre

	Désactivé	Le fichier ne portera pas le cachet de
Cachet de date	Date	date/heure. La date sera apposée sur le fichier.
	Date et heure	La date et l'heure seront apposées sur le fichier.
Détection de visage	Activé	Indiqué à l'écran
	Désactivé	Désactive la détection de visage
Capture de sourire	Activé	Capture les visages souriants, prise de vue
	Désactivé	automatique Désactive la capture des sourires
Détection de clignotement	Activé	Détecte les clignotements, la prise de vue s'arrêtera automatiquement
	Désactivé	Détection de clignotement désactivée

#### Menu de réglage

Indépendamment des modes d'enregistrement, de prise de vue ou de lecture, appuyer sur la touche Menu, puis sur les touches Gauche ou Droite pour entrer dans le menu de réglage principal. Appuyer sur les touches Haut, Bas, Gauche ou Droite pour sélectionner un sous-menu et sur la touche OK pour y accéder. Dans le sous-menu, appuyer sur les touches Menu ou OK pour retourner au menu principal ou sur les touches Gauche ou Droite pour sélectionner une option, puis sur la touche OK pour la valider. De retour à la page de menu principal, il est possible d'en sortir en appuyant sur la touche Menu.

<b>Ö</b> 🕅	
Sunds	
Auto Review	1s
∞sEnter ∞s∞B	ack

Menu de réglage

Lors de la sélection de menu, l'option sélectionnée s'affichera avec une luminosité élevée.

Menu	Sous-menu	Description	
principal	Déclencheur	Ouvre/ferme	
	Active le son	No. 1/2/3	
Audio	Tonalité des	Ouvre/ferme	
	touches Volume	0/1/2/3	
	Désactivé	Pas lecture après la prise de vue	
Retour	1 seconde	Lecture pendant 1 seconde après la prise de vue	
uutomutique	3 secondes	Lecture pendant 3 secondes après la prise de	
Fráquence	50 Hz	vue Définit la fréquence de la source lumineuse à	
d'alimentation	50 112	50 Hz	
électrique	60 Hz	Définit la fréquence de la source lumineuse à 60 Hz	
	1 minute	Arrêt automatique après 1 minute d'inactivité	
Économie d'énergie	3 minutes	Arrêt automatique après 3 minutes d'inactivité	
	5 minutes	Arrêt automatique après 5 minutes d'inactivité	
	Désactivé	Désactive l'arrêt automatique	
Date et heure	1	Définit le format de la date et de l'heure	
	Anglais	La langue du menu est l'Anglais	
Langue	Français	La langue du menu est le Français	
	Allemand	La langue du menu est l'Allemand	
	Italien	La langue du menu est l'Italien	
	Néerlandais	La langue du menu est le Néerlandais	
	Espagnol	La langue du menu est l'Espagnol	
	Portugais	La langue du menu est le Portugais	

	NTSC	Le mode TV est NTSC
Sortie TV PAL		Le mode TV est PAL
Format.	Oui/non	Formate la carte mémoire
Restaurer tout	Oui/non	Restaure les paramètres par défaut

Pour régler la date et l'heure, appuyer sur la touche Gauche pour basculer sur l'élément à régler et sur les touches Haut ou Bas pour effectuer les modifications. Appuyer sur la touche OK pour valider les modifications ou sur la touche Menu pour les annuler et retourner au menu principal.

#### Mode Prise de vue/Enregistrement

À la mise en marche, la caméra entrera automatiquement dans le mode Prise de vue/enregistrement.

Appuyer sur la touche Caméra pour démarrer la prise de vue ou sur la touche d'enregistrement pour démarrer, puis arrêter l'enregistrement –vidéo/audio).

Appuyer sur les touches T ou W pour régler le zoom.

Le compte à rebours de 10 secondes du mode Portrait peut être activé en appuyant sur la touche Droite de la touche de raccourci.

Mode Portrait : Appuyer sur la touche de raccourci pour activer le compte à rebours et la photo sera prise après 2 ou 10 secondes.

Utilisation de l'éclairage d'appoint : appuyer sur la touche Gauche pour activer ou désactiver l'éclairage d'appoint. (Cette fonction ne peut être utilisée dans le mode de lecture.)

Lorsque la caméra est au repos, appuyer sur la touche Bas pour basculer entre les trois différents modes d'affichage de l'écran, à savoir, Miniature, Plein écran et Normal.

Remarque :



Lors de l'enregistrement, la caméra doit être tenue constamment. Il est

conseillé d'utiliser un trépied pour avoir des images claires.

 Lorsqu'on appuie sur le déclencheur, le voyant BUSY (occupé) se met à briller.. À ce moment, la caméra ne doit pas être déplacée. Après l'extinction du voyant BUSY, la caméra peut être déplacée, ceci permet d'éviter d'avoir des photos floues.

#### Réglage du menu

Appuyer sur la touche Menu pour ouvrir le menu principal du mode Prise de vue/enregistrement et appuyer sur les touches Haut ou Bas pour sélectionner une option de menu, puis sur la touche OK pour accéder au sous-menu sélectionné. Dans le sous-menu, appuyer sur les touches Menu ou OK pour retourner au menu principal ou sur les touches Gauche ou Droite pour sélectionner une option, puis sur la touche OK pour la valider. De retour à la page de menu principal, il est possible d'en sortir en appuyant sur la touche Menu.

Lors de la sélection de menu, l'option sélectionnée sera affichée en arrière-plan en bleu.

Menu de prise de vue

Remarque : lors du réglage de l'exposition dans le sous-menu Exposition, utiliser les touches Gauche et Droite pour régler la valeur de l'exposition et la luminosité de l'image changera de manière correspondante à l'écran. À la fin des réglages, appuyer sur la touche OK pour valider les modifications et retourner au menu principal. Enfin, appuyer sur la touche Menu pour sortir du mode de réglage.

Menu de réglage

Cette méthode s'applique également au mode Prise de vue/enregistrement.

#### Mode Lecture

Utiliser la touche de lecture pour entrer dans le mode de lecture.

Dans ce mode, appuyer sur la touche Gauche pour sélectionner le fichier précédent ou sur la touche Droite pour le fichier suivant.

Lorsque le mode Enregistrement est sélectionné, appuyer sur OK pour démarrer la lecture ; une indication de la durée de lecture apparaîtra dans le coin supérieur droit de l'écran. Lors de la lecture, appuyer sur la touche Haut pour suspendre la lecture. La lecture reprendra si on appuie sur la touche d'enregistrement. Pour arrêter la lecture, appuyer sur la touche Menu.

Lorsqu'une photo est sélectionnée, appuyer sur la touche T pour l'agrandir puis sur la touche OK pour confirmer. Utiliser alors les touches Haut et Bas pour déplacer la photo.

#### Réglage de lecture

Appuyer sur la touche Menu pour accéder au menu principal de lecture, puis appuyer sur les touches Haut et Bas pour sélectionner une option dans le menu. Appuyer sur la touche OK pour confirmer le choix et entrer dans le sous-menu. Dans le sous menu, appuyer sur les touches Menu ou OK pour retourner au menu principal. Sinon, appuyer sur les touches Haut et Bas pour sélectionner une option, puis sur la touche OK pour confirmer la sélection. De retour à la page de menu principal, il est possible d'en sortir en appuyant sur la touche Menu.

Lors de la sélection de menu, l'option sélectionnée sera mise en surbrillance.



#### Options du menu de photos :

Menu principal	Sous-menu	Description	
Verrouillage de	Verrouiller/déverrouill er le fichier	Verrouille/déverrouille le fichier en cours	
fichier	Tout verrouiller	Verrouille tous les fichiers	
	Déverrouiller tout	Déverrouille tous les fichiers	
Suppression de fichier	Supprimer le fichier	Supprime le fichier en cours	
	Supprimer tout	Supprime tous les fichiers	
	Commencer	Démarre le diaporama	
Diaporama	Intervalle	1 – 10 secondes	
	En boucle	Oui/non	
Mémo audio	Ajouter	Ajoute un mémo audio à la photo	

Attention : Il est possible d'attribuer à chaque photo un memo audio d'un maximum de 30 secondes. Dans le mode Lecture, l'image 🔮 s'affichera pour l'ajout de mémo audio. Appuyer sur la touche OK pour lire un memo audio. Appuyer sur les touches Haut ou Menu pour arrêter.

Téléchargement de photos/vidéos/ par connexion avec un ordinateur

Après avoir connecté la caméra à l'ordinateur, celle-ci entrera dans le mode Disque amovible. Une nouvelle icône Disque amovible s'affichera dans le Poste de travail. Les photos et vidéos enregistrées avec la caméra se trouvent dans le dossier « DCIM\100MEDIA » de ce disque amovible. Les fichiers de ce dossier peuvent alors être copiés sur le disque dur de l'ordinateur.

Remarque : au cours du transfert de fichiers, ne débrancher le câble USB sous aucune raison. Lorsque la caméra est connectée à l'ordinateur, la carte mémoire ne doit être retirée sous aucun prétexte.

Utilisation de la fonction Caméra PC

Avant d'activer le mode Caméra PC, s'assurer que le pilote de la caméra a été installé sur cet ordinateur. Après l'installation du pilote, le Menu démarrer de l'ordinateur comportera un nouveau menu, SPCA 1528 PC Driver, avec l'icône de raccourci in Ancap. Après la connexion réussie de la caméra à l'ordinateur, entrer dans le mode Caméra PC et cliquer sur l'icône de raccourci (illustrée par la figure ci-après) pour ouvrir la fenêtre AMCAP. Toutes les images apparaissant dans le champ visuel de l'objectif de la caméra apparaîtront dans la fenêtre AMCAP. Lorsque le logiciel AMCAP n'est pas en marche, la fonction Caméra PC peut envoyer des images vidéo à travers le réseau.



Installation du logiciel

Insérer le CD fourni dans le lecteur de CD de l'ordinateur, le programme d'installation s'exécutera automatiquement et l'utilitaire d'installation apparaîtra. La fenêtre de l'utilitaire d'installation présente quatre boutons :

	Software Install	
Installer le pilote	Install Driver	
Installer MediaImpression	Install MediaImpression	
Parcourir le CD	Browse CD	
Quitter		
	Exit	

#### Installer le pilote

Cliquer sur le bouton Installer le pilote pour suivre les étapes d'installation du pilote.



À la fin de l'installation, redémarrer l'ordinateur.

Remarque : Avant d'installer le pilote, ne pas connecter la caméra à l'ordinateur; ce afin d'éviter des erreurs lors de l'installation.

#### Installation et utilisation de MediaImpression Installer MediaImpression

Cliquer sur le bouton Installer Medialmpression et suivre les conseils pour

l'installation.







À la fin de l'installation, redémarrer l'ordinateur.

Exécuter MediaImpression



Double-cliquer sur l'icône  $\frac{M^{\text{Heals}}}{\text{Impression}}$  sur le bureau ou suivre la procédure « Menu démarrer  $\rightarrow$  Tous les programmes » pour ouvrir :

#### MediaImpression

1	Windows Update			
ii:	Programs	, 20	Accessories	- Andrews
0	Documents	10	) Startup	· Transfer and
2	Settings		Internet Explorer Outlook Express	(Nop
P	Search	12	Remote Assistance	R.M. Contraction
0	Help and Support	0	Windows Media Player Windows Messenger	
0	Run	100	Windows Movie Maker	1 40 50
P	Log Off Administrator	0	) Xvid	· CALIFORNIA SALE
0	Turn Off Connuter		ArcSolt MediaImpression	Medalingression

Après avoir démarré MediaImpression, cliquer sur « Importer » pour importer des fichiers multimédia.



Sélectionner le disque amovible représentant la caméra et choisir l'emplacement de destination.



Sélectionner le fichier requis et cliquer sur « Importer », le fichier sélectionné sera enregistré dans l'emplacement de destination désigné.



Cliquer sur « aller à la page de démarrage » pour retourner à l'écran principal. Cliquer sur « Vidéo » ou sur « Tous les fichiers multimédia » pour utiliser la fonction « You tube ».



Choisir les fichiers et cliquer sur le bouton « Partager sur You tube ».



Saisir les identifiants de compte You tube pour s'y connecter et effectuer le téléchargement.

Login	x
ArcSoft MediaImpression needs your authorization before uploading files to your YouTube account. YouTube Username:	
YouTube Password:	
Save YouTube Username Save YouTube Password	
Login	:

## **Caractéristiques**

Inducteur d'image	Inducteur d'image CMOS de 5 millions de pixels	
Résolution de photo	12 M (4032 x 3000), 8 M (3264 x 2448), 5 M (2592 x 1944), 3 M (2048 x 1536)	
Stockage	Mémoire interne de 32 Mo, prise en charge de carte mémoire SD externe disponible (entre 4Go et 32 Go)	
Format de fichiers	JPEG, AVI, WAV	
Résolution vidéo	HD 1280 x 720, VGA 640 x 480	
Compte à rebours de mode portrait	2 – 10 secondes	
Zoom numérique	Agrandissement jusqu'à 8x	
Équilibre des blancs	Automatique / Ensoleillé / Nuageux / Lampe fluorescente / Lampe à filament	
Exposition	$-2.0 \sim +2.0$	
Interface USB	USB 2.0	
Sortie TV	NTSC / PAL	
Écran d'affichage	Écran TFT LCD 2,7 pouces	
Alimentation	Quatre piles alcalines AAA, ou une batterie rechargeable au lithium de 3,7 V	
Langue du menu	Anglais / Français/Allemand/Italien/Néerlandais/	
Distance locale	1 = 0,5 mm	
Diaphragme	F 5.1	
Arret automatique	1 minute / 3 minutes / 5 minutes	
Système d'exploitation requis	Windows 2000 / XP / Vista/Windows 7	
Dimensions	$122 \text{ mm} \times 63 \text{ mm} \times 55 \text{ mm}$	

Remarque : Les caractéristiques indiquées ici sont basées sur les dernières informations disponibles au moment de la publication de ce manuel. Ces informations sont sujettes à modification sans préavis, bien vouloir vérifier la compatibilité de la caméra avec les caractéristiques spécifiées ici.

## Résolution des problèmes courants

Impossible de mettre la caméra en marche après installation de la batterie	La quantité d'électricité de la batterie est insuffisante pour le fonctionnement de la caméra : changer la batterie.
	L'emballage de la batterie n'a pas été enlevé.
	La batterie n'est pas installée dans le respect de la polarité.
	Vérifier si la batterie est installée correctement, respectant les
	signes de polarité indiqués dans le compartiment de la batterie.
Impossible de prendre des photos d'enregistrer des vidéos	Aucune carte mémoire n'a été installée : les prises de vue ne
	peuvent se faire qu'avec une carte mémoire insérée.
	La carte mémoire dans la caméra est protégée en écriture.
	Retirer la carte mémoire et basculer le bouton de protection en
	écriture en position haute pour désactiver la protection.
Les photos prises	Tremblement (des mains) lors de la prise de vue. Tenir la
	caméra fermement ou poser la caméra sur un trépied pour
sont floues	assurer sa stabilité lors des prises de vue. La caméra doit être
	tenue constamment lors de la prise de vue.
Les photos ou les	L'éclairage de l'environnement de prise de vue est insuffisant.
vidéos sont	Pour les prises de vue/enregistrements vidéo, la caméra doit
sombres	être utilisée dans un environnement suffisamment éclairé.
La caméra s'éteint automatiquement	La quantité d'électricité de la batterie est insuffisante pour le
	fonctionnement de la caméra : changer la batterie.
	À des fins d'économie d'énergie, la caméra s'éteindra
	automatiquement si elle n'est pas utilisée/manipulée pendant 1
	minute (respectivement 3 et 5 minutes selon les réglages)
Les fichiers dans la	La carte mémoire dans la caméra est protégée en écriture.
caméra ne peuvent	Retirer la carte mémoire et basculer le bouton de protection en
être supprimés	écriture en position haute pour désactiver la protection.



Conformément aux directives applicables suivantes : Directive européenne 2004/108/CE relative à la compatibilité électromagnétique

Ce produit répond aux normes et standards applicables ci-dessous :



EN 55022:2006+A1:2007 EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003 EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:2008

Pour plus d'informations, bien vouloir consulter notre site Web http://www.mpmaneurope.com