



VQ7024

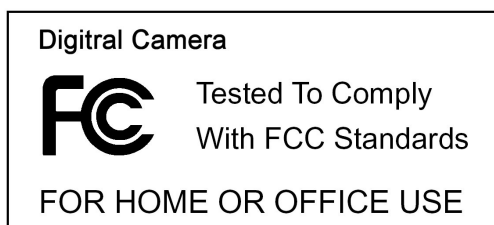


MANUEL D'UTILISATION

Pour les clients en Amérique du Nord et du Sud

Clients aux Etats-Unis

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règles FCC. L'opération doit satisfaire aux deux conditions suivantes :



- (1) Ce dispositif ne peut pas produire l'interférence nocive.
- (2) Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris l'interférence qui peut causer l'opération peu désirée.

Clients au Canada

Cet appareil digital de la classe B répond à toutes les exigences des règlements Canadiens sur les équipements causant interferences.

Pour les clients en Europe



La marque "CE" indique que ce produit est conforme aux conditions européennes pour la sécurité, santé, protection d'environnement et de clients. Les appareils-photo marquée de "CE" sont prévus en ventes en Europe.

Contenu	Page
1. Conditions du Système	1
2. Contenu de Paquet	1
3. Allumage rapide	2
4. Désignations des éléments	4
5. Afficheur d'informations	5
6. Commence à utiliser	7
• Installation des Batteries de caméra	7
• Insertion de la Carte SD (Optionelle)	7
• Mise en marche le caméra	8
• Régler la date, le temps	8
• Economie de puissance	9
7. Prendre les photos	9
• Prise de photos	9
• Prise continue de photos	10
• Emploi de zoom digital	10
• Emploi de flash	11
• Paramétrage de qualité de photo	11
• Mise dans le photo	12
8. Enregistrements Vidéos	12
• Enregistrements en Vidéo	12
9. Passer en revue les photos et vidéos	13
• Passer en revue les photos et vidéos	13
• Regard six photos	13
• Utiliser display en projection	14
• Amplifier les photos	14
• Sélectionner les photos pour imprimer (DPOF)	15
10. Suppression des image et des vidéo	15
• Suppression d'une seule photo ou vidéo	15
• Suppression de tous les photos et vidéos	15
• Format de la mémoire interne ou la carte SD	16

11. Arranger votre camera -----	17
* Menu des fonctions de capture-----	17
* Menu des fonctions de repasser-----	22
12. Installer le conducteur et le logiciel de l'appareil de photo-----	23
13. Logiciel non installé-----	24
14. Downloading des images à votre ordinateur-----	25
15. ArcSoft Effets des photos 5 -----	26
16. ArcSoft Effets des Vidéos 2 -----	27
17. Utiliser le caméra en mode PC Cam -----	30
18. Vérification de Connection de votre Caméra-----	31
19. Conférence Par video sur Internet-----	32
20. Annexe -----	33
• Dépannage -----	33
• Spécifications -----	38

Lisez ceci d'abord

Veuillez s'assurer que vous lisez et comprenez les mesures de sécurité décrites ci-dessous avant d'employer le caméra.



Avertissements

1. N'exposez pas la batterie à l'eau ou l'humidité.
2. Ne démontez pas, ni endommagez ni modifiez le caméra.
3. Ne laissez pas tomber ni soumettez le caméra aux impacts .
4. N'utilisez pas une batterie impuissante. Si le fluide de la batterie entre dans votre oeil, rincez immédiatement l'oeil avec beaucoup d'eau douce et consultez chez le docteur.
5. Ne mettez pas le caméra dans le four à micro-ondes, l'eau ou l'exposez à la température au-dessus de 60°C (140F).
6. N'exposez pas le caméra au feu.
7. Seulement employez ou chargez l'appareil-photo dans un environnement de la température entre 0°C et 40°C (32 et 104F).

1. Conditions du Système

PC, ordinateur portable, ordinateur, ou IBM compatible avec le Pentium de 166 MHz au minimum, et avec un port actif d'USB (Bus universel). Windows 98 SE / ME/ 2000 / XP, lecteur de CD ROM, moniteur de couleur, souris et clavier.

L'imprimante en couleur pour imprimer des photos en couleur.

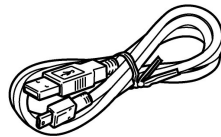
Pour transférer des images par l'Internet, ou pour la communication visuelle, votre ordinateur doit avoir un modem et une logiciel de transmission pour connecter sur l'Internet.

2. Contenu de Paquet

Assurez-vous que tous les articles montrés ci-dessous sont inclus avec votre caméra.



• VQ7024 Cámara Digital



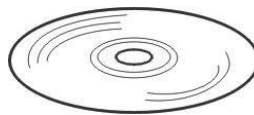
• Câble USB



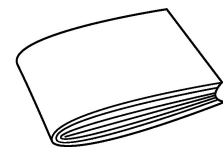
• Cordon d'attache



• Deux AAA batteries



• Installation CD



• Manuel d'emploi

3. Allumage rapide

ATTENTION


- Veuillez installer le gestionnaire de caméra avant la connexion de votre caméra avec le PC.
- Il convient de transférer les images à PC et d'utiliser le mode Mass Storage pour copier toutes les images.

• Préparation

1. Glissez le couvercle de compartiment de batterie.
2. Mettez les batteries dans le caméra.
3. Fermez le couvercle de compartiment de batterie.




• Prise de photos

1. Allumez le caméra.
2. Glissez le commutateur **Fonction** à  (Statut de capture).
3. Mettez au point le caméra vers le sujet et utiliser l' écran pour composer l'image.
4. Maintenez le caméra stable en appuyant sur le bouton obturateur pour prendre la photo.




• Vue de photos

1. Allumez le caméra.
2. Glissez le commutateur **Fonction** à  (Statut de playback).
3. Poussez le manche à balais vers la droite ou gauche pour parcourir les photos ou vidéos sur l' écran.



• **Suppression de photo**

1. Allumez le caméra.
2. Glissez le commutateur **Fonction** à  (Statut de playback).
3. Poussez le manche vers la droite ou gauche pour choisir le photo à supprimer.
4. Appuyez sur le bouton **Mode** pour aller au menu et puis poussez le manche à balais vers le haut ou bas pour choisir **[Supprimer]** sur l' écran et puis le bouton **OK**.
5. Quand le message "Suppression d'un fichier?" appraît sur l' écran, appuyez sur le bouton **OK** pour supprimer le fichier et appuyez sur le bouton **Menu** pour choisir Non; appuyez sur le bouton **Mode** pour quitter.

4. Désignation des éléments

Les illustrations suivantes montrent les désignations de chaque élément, bouton, et commutateur du caméra.

1. Bouton d' obturateur
2. Bouton de puissance
3. Lumière de temporisateur
4. Flash
5. Sortie TV
6. Objectif
7. Commutateur de foyer
8. Porte d'USB



9. Lumière de puissance
10. Oeillet de ruban
11. Indicateur de charge
12. Bouton manche/OK

▶ / ⚡ : Flash

◀ / [] : Affichage

▲ / [↑] : Zoom entré

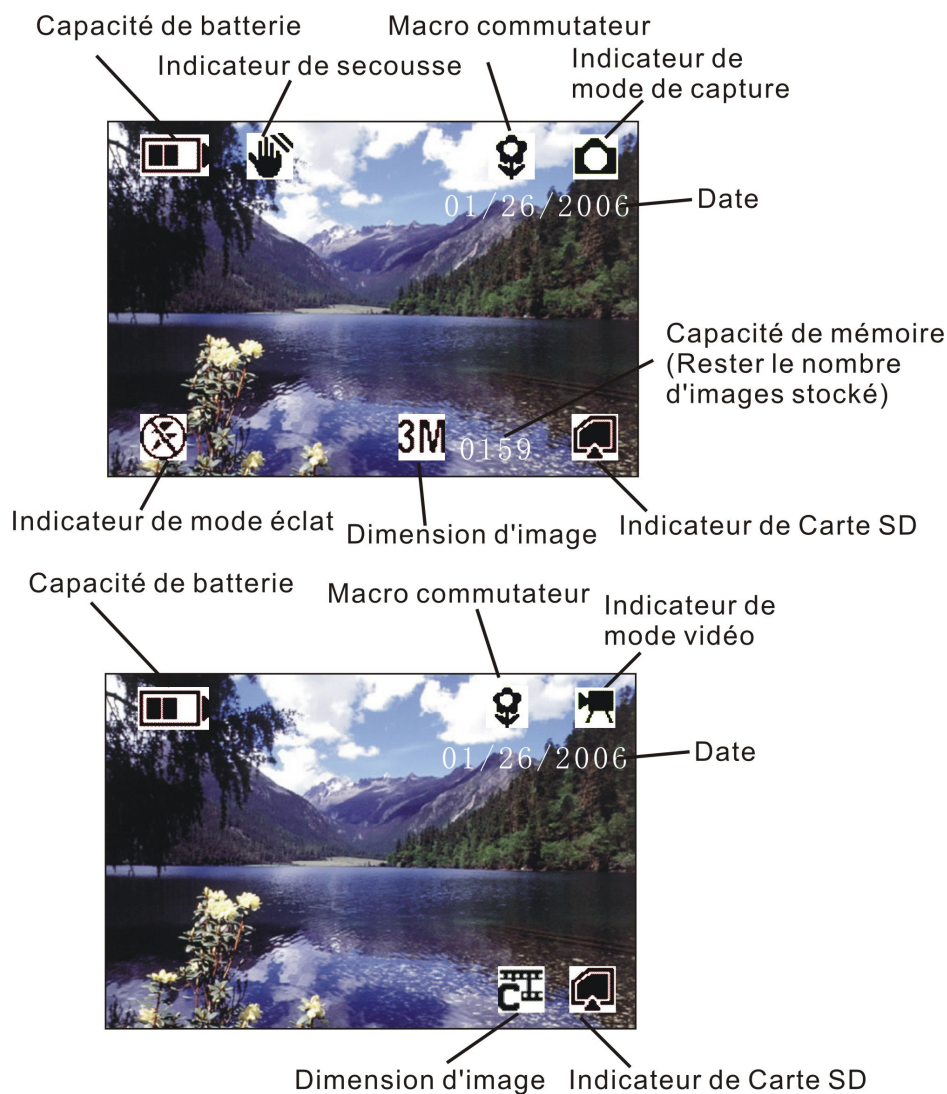
▼ / [↓] : Zoom sorti

13. Bouton MENU
14. Couvercle de Compartiment de batterie & Socket de Carte SD
15. Bouton Mode/Supprimer
16. Commutateur de fonction
17. Ronfleur
18. Panneau TFT
19. Socket de tripieds




5. Information de Display

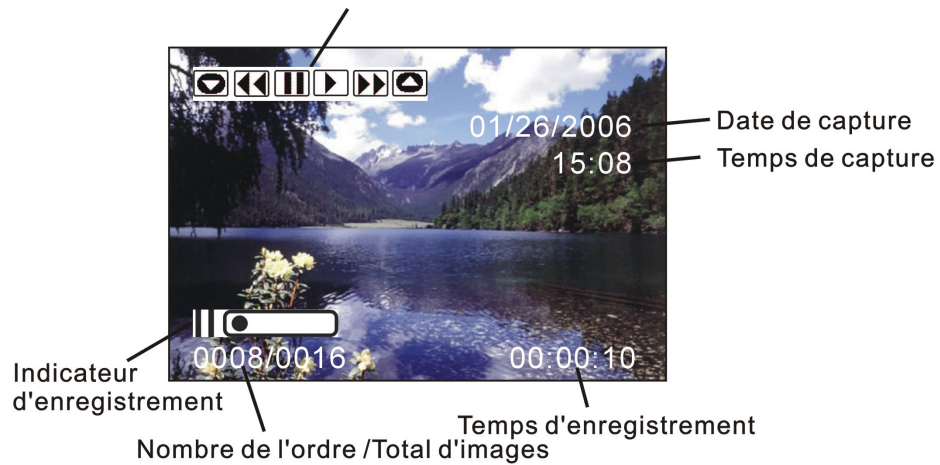
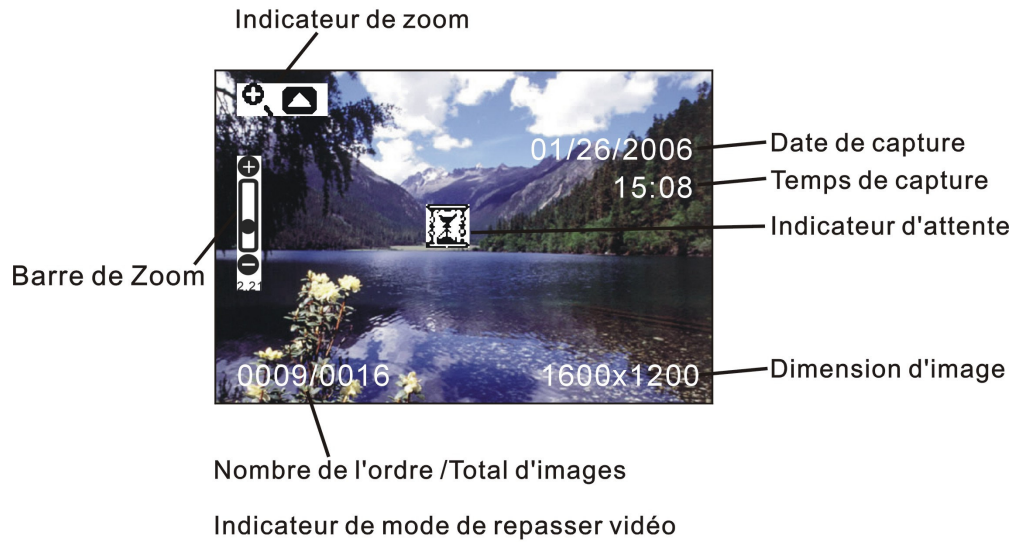
Statut de Capture



Note:

Si l'icône  apparaît sur Panneau TFT quand vous prenez des photos en conditions foncées. Maintenez s.v.p. vos mains fermes, autrement vous pouvez capturer une image de tache floue.

Statut de repasser



Presser [▲] ou [▶▶] pour commuter les modes repasser de vidéo.

◀◀ Inverse

|| Pause

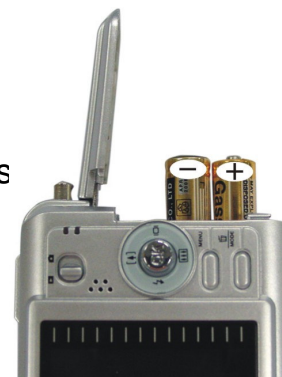
▶ Jouer

▶▶ Avancer rapidement

6. Déclenchement

• Installation de batteries de Caméra:

1. Ouvrez le couvercle de compartiment de batterie.
2. Insérez les batteries. Assurez-vous les polarités + et – sont corrects comme le montré sur le caméra.
3. Fermez le couvercle de compartiment de batterie.



• Insertion de Carte SD (Optionel):

Le caméra dispose de deux options pour le stockage de photos et vidéos:

Mémoire Interne - Stockage de photos et vidéos dans la mémoire interne de 32MB.

Carte SD – La carte SD propose le sockage démontable de photos et vidéos. Le nombre de photos conservées dépend de la capacité de la carte.

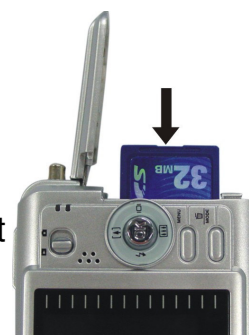
ATTENTION:

- * La Carte peut insérée seulement par une moyenne.
- * L'insertion avec force peut endommager le caméra ou la Carte.
- * A noter que toutes les cartes ne sont pas compatibale avec le caméra. Si une marque ne fonctionne pas même après le reformat, vous devez utiliser la carte d'une autre marque.

• Pour insérer une carte SD:

Arrêtez le caméra et ouvrez la couvercle de compartiment de batterie.

1. Orientez la carte comme montrée. Mettez la carte dans la fente au connecteur.
2. Pour enlever la carte, poussez et puis quand la carte est partiellement éjectée, tirez la carte.
3. Fermez le couvercle de compartiment de batterie.



Note:


1. Si la carte SD est présente dans le caméra et ainsi l'image/ vidéo sera stocké dans la carte SD. Si aucune carte n'est installée, la mémoire est employée.
2. Si le message d'avertissement d'"Mémoire Pleine" apparaît sur l'afficheur Panneau TFT, il signifie que la carte SD ou la mémoire interne est pleine. Veuillez enlever la mémoire et insérez un neuf ou transmettez les images ou vidéos dans la mémoire à votre ordinateur.

• **Alimenter l'appareil de photo:**

1. Appuyez sur le bouton "**Marche/Arrêt**" comme montré dans l'illustration.
2. Le vibreur fera bip-bip et le voyant s'allumera. Le moniteur Panneau TFT sera allumé.
3. Appuyez encore sur le bouton " **Marche/Arrêt** " pour arrêter l'appareil de photo.




• **Régler la date, le temps et le timbre de date:**

1. Utiliser le procédé suivant pour changer l'arrangement de date et d'heure.
2. Glissez le commutateur de **fonction** à  (statut de capture).
3. Appuyez deux fois sur le bouton de **mode** pour allumer le menu des fonctions. Appuyez sur le bouton **OK**.
4. Poussez le manche à balais vers le haut ou bas pour régler la date et l'heure.
5. Poussez le manche à balais vers la droite ou gauche pour aller au suivant.
6. Une fois fini, appuyez sur le bouton **OK** pour confirmer l'arrangement ; appuyez sur le bouton de **menu** pour retourner au menu principal, appuyez sur le bouton de **mode** pour sortir le menu.



Utiliser le Timbre de Date pour imprimer la date sur vos images.

Dans le menu du réglage de temps. Assurez-vous que l'horloge de l'appareil de photo est réglée à la date correcte.





1. Glissez le commutateur de fonction à  (statut de capture).
2. Appuyez sur le bouton menu et puis poussez le manche ou choisir vers le haut ou bas pour choisir [Estampille du temps] .
3. Poussez le manche vers la droite ou gauche pour choisir [Date seule] ou [Date&Heure]
4. Appuyez sur le bouton Menu pour sortir le menu.

• Economie de puissance:

Le caméra s'arrêtera automatiquement un peu près 30 SEC, 1MIN, 3MIN, 5MIN (optionnel) de manque d'opération.

7. Prise de Photos

• Prise d'une photo




1. Allumez le caméra.
2. L'image et les symbols seront montrés sur le panneau TFT.
3. Glissez le commutateur **Function** à  (Statut de capture).
4. Le  (Snapshot Mode). (Mode instantané) sera affiché sur le panneau TFT.Si l'icône est différent,appuyez sur le bouton **Menu** et puis poussez le manche vers le bas pour choisir [Instantané], et puis puis poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir [simple]  et appuyez sur le bouton Menu pour quitter.
5. Mettez le caméra au point vers le sujet et utiliser l' écran pour composer l'image(Si le commuteur **Macro** est à  vous pouvez prendre l'image dans la distance de 20cm).
6. Maintenez le caméra stable en appuyant sur le bouton **obturateur** pour pendre la photo.



Note:

Comment prendre un bon projectile? Après avoir enfoncé le bouton d'obturateur, maintenez votre main stable pendant 2 secondes pour obtenir le meilleur résultat.

• Prise continue de photos

1. Assurez-vous que le commutateur de fonction est à  (statut de capture).
2. Appuyez sur le bouton **Menu** et puis poussez le manche vers le bas pour choisir [Instantané] et puis vers la gauche ou droite pour choisir [Burst]  et puis appuyez sur le bouton menu pour quitter. Ainsi l'icône  apparaît sur le panneau TFT.
3. Mettez le caméra au point vers le sujet et utiliser l'écran pour composer l'image.
4. En tenant toujours l'appareil de photo, appuyez doucement sur le bouton d'obturateur pour prendre la photo.

• Utilisation de Zoom Digital



Le Zoom Digital fournit 8X magnification de votre image.

Vous pouvez noter une diminution de qualité imprimée d'image en utilisant le Zoom Digital.

Note:

A noter que la qualité sera affectée en cas d'utilisation de zoom, ainsi n'utilisez le zoom qu'en cas de indisponibilité de mode normal.



1. Assurez-vous que le commutateur **Fonction** est à la position . Employez de panneau TFT pour fixer le cadre de votre sujet.
[▲] Bouton: Agrandir le sujet
 Bouton: Réduire le sujet.
2. Poussez le manche pour agrandir et répétez cette opération pour agrandissement continu. L'image choisie et le niveau d'agrandissement seront montrés sur le panneau TFT.
3. Poussez le manche vers le haut pour la réduction.
4. Appuyez sur le bouton **d'obturateur** pour prendre la photo.

Note:

1. L'image semblera grainier comme l'image est zoomée digitalement.
2. Le Zoom Digital sera fini automatiquement quand le caméra s'arrête.

• Utilisation de Flash

Quand vous prenez les photos dans la nuit, à l'intérieur, ou dehors du temps gris, vous pouvez utiliser le flash. Poussez le manche à gauche plusieurs fois pour aller au choix de flash.

L'icône flash sur le panneau de TFT est mise en activé.



Off — Sans flash. (Par défaut)




Auto Flash—Le flash fonctionne quand la condition de lumière demande.



Force Flash—Le flash fonctionne chaque fois vous prenez la photo, à l'égard de condition de lumière.

• Régler la qualité d'image


Utiliser le réglage de qualité pour choisir la résolution d'image :

1. Assurez-vous que le commutateur de **fonction** se trouve à , et puis appuyez sur le bouton de **Menu**.
2. Poussez le manche vers la gauche ou droite:
 - 7M** (3072x2304) — Pour image de dimension grande; produit haute résolution d'image et large dimension.
 - 5M** (2560x1920) — Pour image de dimension standard; produit normale résolution d'image et moyenne dimension.
 - 2M** (1280x960) — Pour image de dimension petite; image de basse résolution et petite dimension.
3. Presser le bouton de **Menu** pour confirmer à retourner dans l'état de capture et vous voyez que l'icône **7M/5M /2M** sur le Panneau TFT.

Note:



1. Ce réglage reste jusqu'au moment où vous le changez.
2. Le file peut être lance avec la résolution CIF (320 x 240) ou VGA (640 x 480).

• Mise dans l'image

1. Le temporisateur crée un délais défaut entre le temps que vous presser le bouton **Obturbateur** et le temps de prendre la photo. Ce réglage est idéal quand vous voulez inclus vous même dans la photo.
2. Assurez-vous que le commutateur de **Fonction** se trouve à .
3. Appuyez sur le bouton **Menu** et puis poussez le manche vers le bas pour choisir [Temporisateur].
4. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir [10SEC], [15SEC], [20SEC]. Appuyez sur le bouton Menu pour retourner au statut de capture.
5. Placer l'appareil de photo sur une surface plate ou utiliser un trépied.
5. Composez l'image et puis appuyez en continu sur le bouton d'obturbateur.
7. La lumière rouge de temporisateur sur l'avant de caméra clignote pour 10,15,20 secondes (optionel) et vous verrez le temps sur le panneau TFT avant la prise de photo.

8. Enregistrement en vidéo

• Enregistrement en Vidéo (A noter que pas d'enregistrement de voix)

1. Allumez le caméra.
2. L'images et les symbols seront montrés sur le panneau TFT.
3. Glissez le commutateur **Fonction** à  (Fonction de capture).
4. Appuyez une fois sur le bouton **Mode** et l'icône  apparaît sur le panneau TFT (Mode Vidéo)
5. Fixez le cadre de votre sujet sur le panneau TFT et puis appuyez sur le bouton **d'obturbateur** pour l'enregistrement en vidéo.
6. Appuyez de nouveau sur le bouton **d'obturbateur** pour arrêter l'enregistrement.








Note:

1. Au cours d'enregistrement, poussez le manche vers le haut ou bas pour agrandir et réduire.
2. La résolution visuelle est CAF (320 x 240) et VGA (640 x 480). Il est montrera l'icône "CAF" ou "VGA" sur l'affichage Panneau TFT in Vidéo mode.
3. Vous pouvez choisir visuelle de résolution en utilisant [la résolution visuelle]



9. Passer en revue les photos et Vidéos

• Passer en revue les photos

1. Allumez l'appareil de photo.
2. Glissez le commutateur de **fonction** à  (statut de repasser).
La dernière image ou vidéo est montrée.
3. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir l'image ou vidéo (Si       apparaît sur le panneau TFT) que vous voulez voir.
4. Poussez le manche vers le haut ou bas pour commencer à playback le vidéo.
5. Au cours de playback, poussez le manche vers le haut ou bas pour pause / recommencer/reculer/avancer la lecture de vidéo.




Note:

1. Vous pouvez pousser le manche vers le haut ou bas pour agrandir ou réduire l'image et puis appuyez sur le bouton **OK**. Et vous pouvez pousser le manche vers la gauche ou droite pour voir les parties différentes de l'image. Appuyez de nouveau sur le bouton Ok pour voir les parties agrandies.
2. La vidéo ne peut pas être bourdonnée.

• Regarder six images

Regarder six images immédiatement sur le Panneau TFT (vue d'index) de sorte que vous puissiez rechercher l'image rapidement.

1. Assurez-vous que le commutateur est à la position , et puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Appuyez sur le bouton OK pour aller au six mode d'image.
3. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir l'image. Un cadre rouge indique l'image choisie.
4. Appuyez sur le bouton **OK** pour choisir l'image que vous voulez à voir sur l'écran plein.

Slide Show

 OK



 OK

 OK

Si vous choisissez le bouton **Menu** en ce mode, vous verrez les images comme montré es à la droite. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir et puis le bouton Ok à confirmer. Appuyez sur le bouton **Menu** et **OK** pour quitter.

• Utiliser le display en projection

En utilisant la projection de diapositives employez le dispositif de projection de diapositives pour montrer séquentiellement vos images et videos sur Panneau TFT à cristaux liquides d'appareil-photo

1. Assurez-vous que le commutateur de **fonction** est placé à , et puis appuyez sur le bouton de **menu**.
2. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir [Vue en diapositive]  sur l' écran et puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Chaque image et ongles du pouce de vidéo est montrée dans l'ordre dans lequel vous les avez pris.
4. Appuyez sur le bouton **OK** encore pour arrêter la projection de diapositives.

Note:


Une fois que l'utilisateur choisit le mode de projection de diapositives, l'appareil de photo jouera automatiquement toutes les images.

Appuyez sur le bouton OK pour arrêter la diapositive.

La vidéo est montrée de manière choisie de lecture.



• Amplifier les photos

Utiliser la fonction d'amplifier de zoom pour différents secteurs de l'image.

1. Assurez-vous que le commutateur de **Fonction** est placé à .
2. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir l'image vous voulez à agrandir et puis le manche vers le haut pour agrandir l'image et puis le manche vers le bas pour la réduction.
3. Appuyez sur le bouton OK. Les ▲ ▼ ◀ ▶ apparaissent sur le panneau TFT. poussez le manche vers le haut / bas /gauche/droite pour choisir la location de la partie agrandie et puis appuez sur le bouton OK pour voir cette partie sur l' écran plein.
4. Appuyez sur le bouton menu deux fois pour retourner à la dimension originale.

Note: Videos ne peut pas être agrandi.

- **Choisir des images pour imprimer (DPOF arrangements d'impression)**


1. Assurez-vous que le commutateur de **fonction** est placé à .
2. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir le photo à imprimer et puis appuyez sur le bouton **Menu**.
3. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir [imprimer] sur l' écran et puis vers la gauche ou droite pour choisir Marche/Arrêt.
4. Appuyez sur le bouton de **mode** ou de **menu** pour retourner au statut de repasser. et vous verrez que l'icône  apparaît sur l'affichage Panneau TFT si vous choisissez Marche.

Note: Le dispositif d'imprime DPOF soutient seulement la Carte d'écart-type.

10. Supprimer les images et Vidéos

Le fonction supprimer permet l'utilisateur à supprimer l'image courant ou toutes les images stockées de la carte mémoire interne ou de SD.

- **Suppression d'une seule image ou vidéo**

1. Allumez le caméra.
2. Glissez le commutateur Fonction à  (Statut de playback).
3. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir l'image à supprimer.
4. Appuyez sur le bouton Mode pour aller au menu et puis poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir [supprimer] sur l' écran. Appuyez sur le bouton OK.
5. Quand le message "effacement ce dossier?" apparaît sur l'écran. Appuyez sur le bouton **OK** pour supprimer le dossier ; appuyez sur le bouton de **menu** pour ne pas supprimer ce dossier et pour ne pas retourner au menu principal. Appuyez sur le bouton de menu encore pour retourner au statut de repasser.

- **Suppression de toutes les images et vidéos**


1. Allumez le caméra.
2. Glissez le commutateur Fonction à  (Statut de playback).

3. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour choisir les images à supprimer.
4. Appuyez sur le bouton **Mode** pour aller au menu et puis poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir [supprimer tout] sur l' écran. Appuyez sur le bouton **OK**.
5. Quand le message "effacement tous les dossiers?" apparaît sur l'écran. Appuyez sur le bouton **OK** pour supprimer les dossiers ; appuyez sur le bouton de **Menu** pour ne pas supprimer les dossiers. Appuyez sur le bouton de **Menu** pour ne pas supprimer ce dossier et pour ne pas retourner au menu principal. Appuyez sur le bouton de menu encore pour retourner au statut de repasser.

Note:


1. Si tous les dossiers (des photos et des agrafes visuelles) sont effacés, le message "aucune image" apparaît sur dessus le TFT.
2. Des dossiers qui sont effacés ne peuvent pas être récupérés. Vous assurez vous avoir choisi les images que vous voulez vous effacer.
3. Les dossiers qui ont été protégés (voient que la section suivante) ne peut pas être effacée même si l'"effacement tout" est choisi.

• **Format de mémoire interne ou carte SD**

1. Assurez-vous que le commutateur fonction est à la position .
2. Appuyez sur le bouton Mode pour aller au menu et puis poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir [Format de stockage] sur l' écran. Appuyez sur le bouton **OK**.
3. Quand format du message le "détruira toutes les données. Continuez?" apparaît sur l'écran. Appuyez sur le bouton **OK** pour composer les dossiers ; appuyez sur le bouton de **Menu** pour ne pas composer les dossiers. (appuyez une fois sur le bouton de **Menu** pour retourner au menu principal, appuient deux fois sur le bouton de **Menu** pour retourner au statut de repasser.)
4. Si tous les dossiers (des photos et des agrafes visuelles) sont composés, le message "aucune image" apparaît sur le TFT.
5. Les dossiers qui ont été protégés (voient que la section suivante) peut être effacée si le "stockage de format" est choisi.

11. Customization de votre caméra

* Menu de statut de capture

[Bouton Menu] Quand le commutateur **Fonction** est à  (Statut de capture). Appuyez sur le bouton Menu pour aller au ou quitter le menu fonction. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour entrer. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer et retourner au statut de capture.

5M [Dimension d'image]

Vous pouvez changer les arrangements de dimension d'image pour convenir à votre but.

7M (grand)	3072 x 2304 pixels	Pour agrandir la dimension d'image; produit une résolution plus élevée d'image et un plus grand volume de fichier.
5M (moyen)(*)	2048 x 1536 pixels	Pour l'image de la dimension for standard; produit la résolution normale d'image et le volume de fichier moyen.
2M (petit)	1600 x 1200 pixels	Pour l'image de petite dimension; produit la résolution inférieure d'image et le plus petit défaut de volume de fichier for small picture size;



[Exposure Value]

La compensation d'exposition vous permet de régler manuellement l'exposition pour s'adapter à l'éclairage de votre sujet. Ce dispositif vous aide à obtenir le meilleur résultat en cas d'avoir un sujet ombragé, à l'intérieur ou au fond foncé.

1. Poussez le manche vers la gauche ou droite pour régler la compensation.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** pour confirmer et retourner au statut de capture.
 - Les arrangements peuvent être ajustés dans des étapes de 1/2 dans la marge -2 et +2.
 - Vous pouvez vérifier le résultat de la compensation en regardant l'image sur le Panneau TFT.



[Équilibre Blanc]

Quand l'équilibre blanc est placé pour assortir la source lumineuse, l'appareil de photo peut prendre la photo plus exactement.

	Auto	L'appareil de photo place l'équilibre automatiquement selon les conditions.
	Soleil	Utiliser quand prendre des photos dehors au soleil dans un bon jours.
	Nuage	Utiliser quand prendre des photos dans des conditions de nuage.
	Tungstène	Pour enregistrer sous l'éclairage fluorescent de tungstène.
	Fluorescent1	Pour enregistrer sous l'éclairage fluorescent.
	Fluorescent 2	Pour enregistrer sous l'éclairage fluorescent.



[Instantané d'éclat]:

	Simple	Prendre une image une fois.
	Éclat	Prendre trois images une fois.




[Temporisateur]

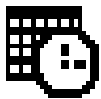
	Arrêt	Régler le temps d'arrêt.
	10 SEC	Régler le temporisateur pour 10 secondes.
	15 SEC	Régler le temporisateur pour 15 secondes.
	20 SEC	Régler le temporisateur pour 20 secondes.



[Timbre de temps]

	Arrêt	Ne pas imprimer le temps sur l'image.
	Date	Seulement imprimer la Date sur l'image.
	Date & Heure	Imprimer la Date & Heure sur l'image.

[Bouton Mode] Quand le commutateur **Fonction** est à  (Statut de capture). Appuyez deux fois sur le bouton Mode pour aller au ou quitter le menu fonction. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer. Appuyez sur le bouton Menu pour retourner au menu principal et puis le bouton Mode pour retourner au statut de capture.



[Paramétrage de date&heure]

Poussez le manche vers le haut ou bas pour régler la date et l'heure, Poussez le manche vers la gauche ou droite pour avancer au paramétrage suivant. A la fin, appuyez sur le bouton OK pour confirmer et appuyez sur le bouton pour quitter. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton Menu pour retourner au menu principal et puis le bouton Mode pour retourner au statut de capture.



[Langue]

Poussez le manche vers le haut ou pas pou choisir le submenu et puis appuyez sur le bouton **OK** pour confirmer. Appuyez sur le bouton Menu pour retourner au menu principal et le bouton **Mode** pour retourner au statut de capture.

English (*)	Placer la langue en anglais.
Français	Placer la langue en française.
Deutsch	Placer la langue en allemand.
Italiano	Placer la langue en Italien
Español	Placer la langue en espagnol.
Português	Placer la langue en Português.
简体中文	Placer la langue en chinoise.



[Signaleur]

Poussez le manche vers la gauche ou droite pour paramétrer Signaleur Marche/Arrêt.

Marche	Placer le bruit de signal sonore en Marche.
Arrêt (*)	Placer le bruit de signal sonore en Arrêt.



[Format Storage]

Appuyez sur **OK** pour aller au submenu et puis suivez les instruction de page 16 pour le format de mémoire interne ou carte SD.



[Sortie TV]

Poussez le manche vers la gauche ou droite pour paramétre la sortie TV.



[Arrête Automatique]

Poussez le manche vers la gauche ou droite pour paramétrer l'heure d'arrête automatique.

30SEG	Configurar el auto apagado de cámara en aproximadamente 30 segundos.
1MIN	Configurar el auto apagado de cámara en aproximadamente 1 minuto.
3MIN	Configurar el auto apagado de cámara en aproximadamente 3 minutos.
5MIN	Configurar el auto apagado de cámara en aproximadamente 5 minutos.



[Fréquence de Lumière]

Poussez le manche vers la gauche ou droite pour paramétrer la fréquence de lumière.

	Réglage de la fréquence de clignotement à 50 hertz
	Réglage de la fréquence de clignotement à 60 hertz (*)



[Paramétrage Par Défaut]


Appuyez sur le bouton **OK** pour aller au submenu et puis encore le bouton **OK** pour confirmer ou le bouton **Menu** pour ne pas retourner au paramétrage par défaut.



[Info du Système.]




Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la version et appuyez sur le bouton **Menu** pour retourner au menu principal


* Menu de statut de repasser

[Bouton Menu] Quand le commutateur est à la position  (Statut de Playback), vous pouvez appuyez sur le bouton Menu pour aller au ou quitter le menu de statut de playback. Poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir.

Appuyez sur le bouton **OK** pour commencer /arrêter la vue en diapositive.

Poussez le manche vers la gauche ou droite pour mise Marche/Arrêt de protection et impression.




	Projection de diapositives	Pour projection de diapositives.
	Protéger	Pour protéger l'image. (on-fermé/off-ouvert)
	Imprimer	Pour imprimer l'image. (on-imprimer/off-non imprimer)

[Bouton Mode] Quand le commutateur est à la position  (Statut de Playback), vous pouvez appuyez sur le bouton **Mode** pour aller au menu de suppression et poussez le manche vers le haut ou bas pour choisir.

Appuyez sur le bouton **OK** pour aller au submenu de suppression/format et puis le bouton **OK** ou menu pour la suppression/forat des images.

[Effacement]:

L'article d'effacement permettent à l'utilisateur de supprimer le courant ou toutes les images stockées dans la mémoire.

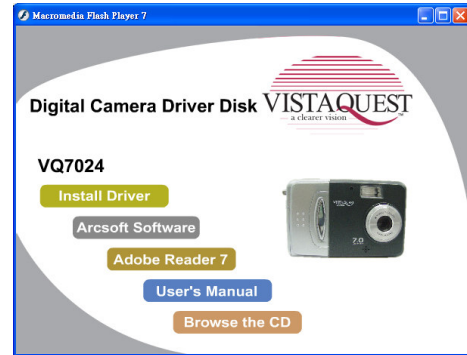
	Supprimer un	Pour supprimer (s'effacer) l'image ou la vidéo courante.
	Supprimer tous	pour supprimer (s'effacer) tous les images ou videos.
	Format	pour composer la mémoire instantanée ou la carte d'écart-type.

12. Installation de driver et de logiciels de caméra

Afin de télécharger vos photos à votre ordinateur, vous devez installer :

Installation de Driver

1. Mise en tension du camera
2. Insérez le CD d'installation dans le CD-ROM et le menu de CD d'installation apparaîtra.
3. Quand vous voyez l'écran suivant, choisissez **"Install Driver"**
4. Suivez les instructions sur l'écran:



Installation des logiciels

1. Insérez le CD d'installation dans le CD-ROM et le menu de CD d'installation apparaîtra
2. Quand vous voyez l'écran suivant, choisissez **"ArcSoft Software Suite"** à installer
3. Suivez les instructions sur l'écran.
4. Le logiciel installé créera automatiquement **"VideoImpression 2"** ou **"PhotoImpression 5"** logo sur votre desktop.

13. Désinstallation du logiciel et du driver

L'instruction suivante vous guidera de désinstaller le logiciel sur l'ordinateur.

Désinstaller le logiciel

1. Cliquez le "commencer" et choisissez les "paramètres" - > "panneau de commande".
(Pour Windows.xp : "Commencer" - > "Panneaux de Commande")
2. Double Cliquez "Ajouter/Enlevez les Programmes ".
3. Choisissez le programme à désinstaller: "Série de Logiciel d'ArcSoft".Select
4. Cliquez"enlever le programme" (pour Windows 2000XP : "changer/Enlever") et puis"OK ".


Désinstaller le driver

1. Cliquez le "commencer" et choisissez les "paramètres" - > "panneau de commande".
(Pour Windows.xp : "Commencer" - > "Panneaux de Commande")
2. Double Clic "Ajouter/Enlevez les Programmes ".
3. Choisissez le programme à désinstaller STK018_V2.01".
4. Cliquez"enlever le programme" (pour Windows 2000XP : "changer/Enlever") et puis"OK".

14. Downloading d'Images à votre ordinateur

Masse de Stoskage USB:

Veillez installer le driver avant de se connecter.

1. Alimenter la puissance et glisser le commutateur de fonction  statut de repasser.
2. Déclenchez le caméra,et le connecter avec l'ordinateur pa rle câble d'USB.
3. "le dispositif de mémoireUSB" apparaît sur l'écran d'ordinateur.

Pour Windows XP:

Une zone de dialogue avec des options apparaît comme montré. Les options sont Play, Find/Fix/Share Images. Ouvrez les chemises pour regarder des dossiers, ne prenez aucune mesure, copiez les images à une chemise sur mon ordinateur, regardez une projection de diapositives des images,et etc..

Veillez choisir l'un d'entre eux et cliquez sur "OK".

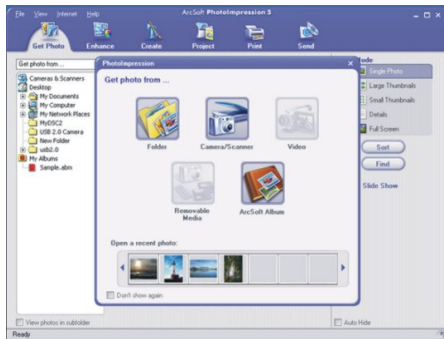


Pour Windows 2000/ME/98:

Double clic sur "mon ordinateur", et puis double clic sur le disque démontable (1 :) ou disque démontable (H :) [si la carte SD n'est pas disponible, vous pouvez seulement ouvrir l'un .Ttrouvez le "DCIM" sur la disque démontable. Double-clic pour ouvrir le suivant "100MEDIA".(tous les photos et videos sont stockés ici).

4. Appuyez sur "Ctrl+A" sur le clavier pour choisir toutes les photos etvideos, et alors "Ctrl+C" pour copier des photos, et puis ouvrez un dossier dans l'ordinateur, utilisez "Ctrl+V" pour coller les photos.

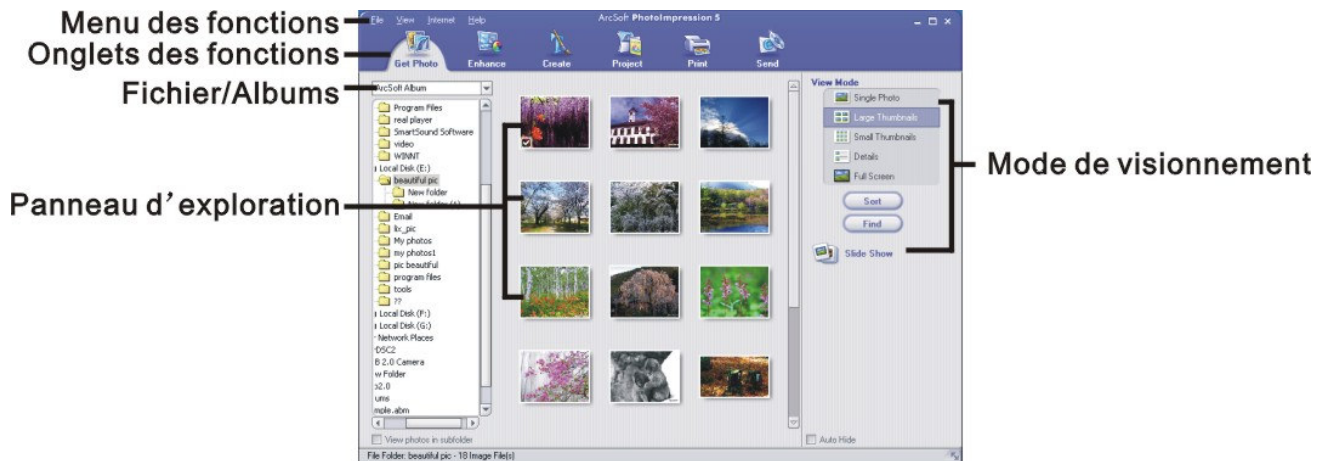
15. ArcSoft PhotoImpression 5



ArcSoft PhotoImpression 5 est une application conçue avec de vraies personnes à l'esprit pour éditer les photos numériques. Guide de "Getting Start", UI facile à utiliser, fonction complète, donnent une expérience merveilleuse à l'organisation, la vue l'édition, et permettent d'imprimer et partager des photos.

Cliquez "Commencer" → "Programmes" → "Série d'ArcSoft Software" → "PhotoImpression 5" à lancer PhotoImpression 5 ou clic double sur PhotoImpression 5 icon sur le desktop et vous verrez une fenêtre comme ci-dessus. Choisissez la source d'image. Par exemple :

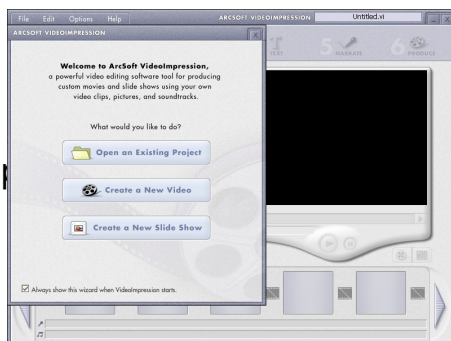
1. Cliquez "Folder"  pour voir les photos .
2. Choisissez la voie de fichier
3. Vous pouvez commencer à les éditer.



1. **Gérer Photo** – Choisir comment visualiser ou acquérir les photos.
2. **Augmentez** - Récolter, éclairer, tourner, redimensionner et modifier des photos.
3. **Créer** - Ajouter le clipart, des effets spéciaux, des cadres et plus.
4. Fait des calendriers, des albums de photo et des cartes de félicitations.
5. **Imprimer** – Imprimer des images multiples par page et des pages multiples à la fois.
6. **Envoyer** –Envoyer ou télécharger des photos en partageant des comptes.

Nota : Pour des informations plus détaillées, référez-vous à l'Aide du programme.

16. ArcSoftVideolmpression 2



ArcSoft VideoImpression 2 peut créer les films et projections de diapositives en combinant des vidéos existants, images fixées, transitions de scènes

et voies multiples -audio. Malgré simple, le programme fournit la vidéo intense et les éditions riches et les options de sorties pour des propriétaires de camera digital, ordinateur et DV digital et caméscope.

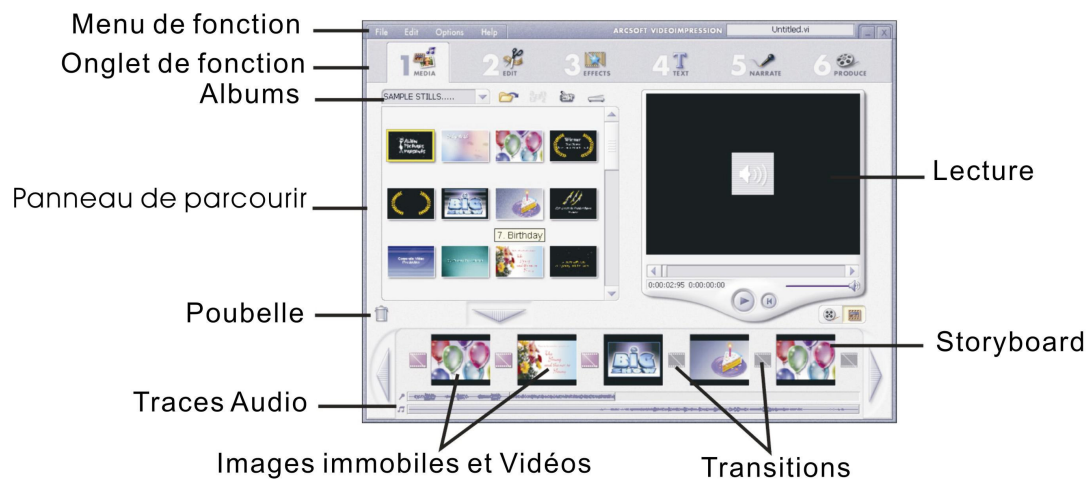
Cliquer "Commencer" → "Programmes" → "Série d'ArcSoft Software" → "PhotoImpression 2" à démarrer VideoImpression 2 ou clic double sur VideoImpression 2 l'icône sur l'écran et vous verra une fenêtre comme ci-dessus.

Ouvrir un Projet – Pour visualiser les fichiers de projet dans le dossier de système VideoImpression. Quand vous sauvegardez votre travail comme un projet, vous pouvez retourner et échanger des composants, ajouter et les enlever, changer audio, etc.

Créer un Vidéo – Créer un nouveau projet vidéo. Vous pouvez récupérer des vidéos du dispositif connecté ou choisir des fichiers de médias du dossier de système. Vous pouvez choisir des matériels vidéo de votre album photos aussi.

Créer un Diaporatif - Créer un projet de Diaporatif. Vous pouvez récupérer des vidéos du dispositif connecté ou choisir des fichiers de médias du dossier de système. Vous pouvez choisir des matériels de Diaporatif de votre album photos aussi.

Si la boîte " Toujours affiche ce magicien quand VideoImpression se lance", le magicien apparaîtra chaque fois que vous exécutez le programme. Si vous voudriez sauter le magicien la prochaine fois, ne pas vérifiez la boîte. Choisissez l'article et l'image que vous désirez et les vidéos dont vous avez besoin alors vous entrerez à l'interface de rédaction comme ci-dessous. Vous pouvez utiliser les six intervient le Menu de Fonction pour créer des vidéos et des Diaporatifs.



- 1. Médias** - Choisissez les vidéos et les images que vous voulez ajouter à votre film final ou Diapositif.
- 2. Editer**- Modifiez le vidéo et la couleur d'image et ajustez la durée de chaque composant de film. Seulement disponible pour projets vidéo.
- 3. Effets** - Ajoutez des transitions d'effet spécial propres entre chaque composant, ou appliquez un thème prévu.
- 4. Texte** - Placez le texte animé sur le composant de film. Seulement disponible pour projets vidéo.
- 5. Enregistrer** – Enregistrer audio directement du programme et ajoutez-le à votre film.
- 6. Produits** – Combinez tous les composants pour créer votre vidéo finale; sauvegardez-le de différentes façons ou envoyez-le par courrier électronique aux amis.

Le Storyboard - Point d'appui du processus de création, il est où vous assemblez votre film.

Lecteur - Prévoir et modifier vos films dans ce secteur.

Travailler avec Albums - Albums vous permettent organiser vos médias pour l'accès libre.


Nota : Pour des informations plus détaillées, référez-vous à l'Aide du programme.

17. Employer le caméra dans le PC-Came-Mode

Le caméra offre deux modes d'USB : Disque démontable et caméra de PC.

Nota: Veuillez installer le driver avant que vous puissiez employer le caméra dans le mode de PC-Cam.

Etablissement de PC-Cam

1. Déclenchez et glissez le commutateur de **Fonction** à  (Fonction de Capture).
2. Connectez l'appareil-photo avec l'ordinateur par le câble d'USB.
3. Il y a beaucoup de méthodes pour regarder votre image en mode de PC-Cam si vous employez un logiciel Video.

Par exemple:

Cliquez "NetMeeting" → "Déclencher la vidéo".



ArcSoft software:

• PhotoImpression 5:

Cliquez "file" sur le menu de fonction →

Cliquez "obtenir les photos" → cliquez l'icône sur la fenêtre "obtenir des photos de".
comme suivant → "situation réelle".



• VideoImpression 2:

Cliquez "Créer une nouvelle vidéo" →

"Choisir d'Album" → "Capture de Vidéo".



18. Vérification de Connexion de votre Caméra

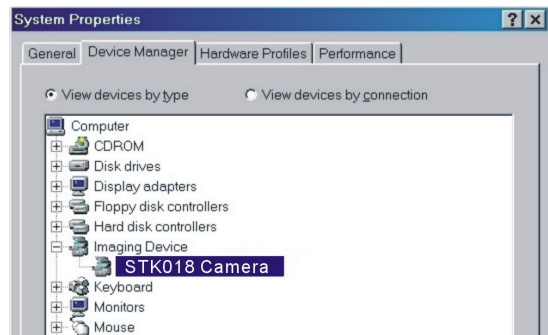
Seulement pWindows 98/ME

Clic double sur l'icône "Mon ordinateur"

- Panneau de Contrôle
- Propriétaire de Système
- Gestion de Dispositif
- Dispositif de Formation d' image

Quand vous verrez "STK018 Camera"

Cela signifie que maintenant le caméra est installé.



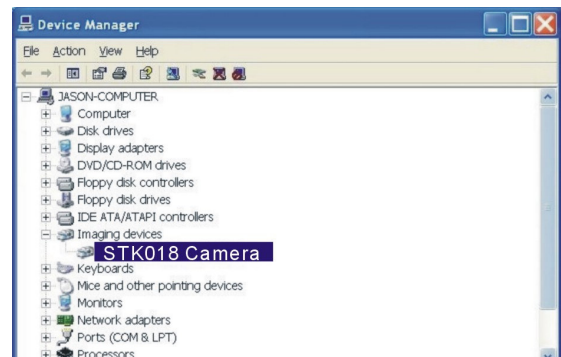
Seulement pour Windows 2000/XP

Clic double sur l'icône "Mon ordinateur" (Windows 2000) ou aller à "Start" et puis choisir

"Mon ordinateur" (Windows XP)

- Panneau de Contrôle
- Propriétaire de Système
- Matériel
- Gestion de Dispositif
- Dispositif de Formation d' image

Quand vous verrez "STK018 Camera" Cela signifie que maintenant le caméra est installé.



19. Communication en Vidéo sur Internet

Pour communiquer en video avec une autre personne,tous les deux doivent avoir un ordinateur configurée avec le web caméra, microphone,parleur et modem et avoir accès à l'Internet.

Vous devez télécharger le logiciel de video-conférence, payé ou graduit, comme le logiciel de base ,par exemple I-téléphone, Microsoft NetMeeting ou Yahoo Messenger.

Par exemple: A télécharger le Windows NetMeeting, allez à www.microsoft.com, recherchez leNetMeeting et suivez la procédure .

Pour décelencher le NetMeeting, vous devez suivre la procédure simple d'installation simple sur l'écran de l'ordinateur et donnez votre information personnelle et ajustez de microphone.

Voici comment la communication visuelle fonctionne :

A recevoir la vidéo :

1. Appelez l'autre participant.
2. Sur le menu **Outils**, vers la **Vidéo**, et alors cliquez **Recevoir**.

Si vous avez un caméra vidéo, vous pouvez envoyer la vidéo à la personne que vous appelez..

A envoyer la vidéo:

1. Appel quelqu'un que vous voulez voir/entendre.
2. Cliquer le "**Commencer la video**" .

Note:

1. Vous pouvez également envoyer la vidéo en cliquant le menu d'outils, se dirigeant à la **vidéo**, et alors cliquez **envoyer**. Après mise en marche de la vidéo, le bouton est change à "**Arrêter la video**"., Cliquez le bouton pour l'arrêter.
2. Pour le support de software, ou l'information détaillée sur comment utiliser le PhotoImpression 5 ou VideoImpression 2 .Visitez www.ArcSoft.com.



20. ANNEXE

FAQ

Q1: Si je n'utilise pas des batteries, est-ce que je peux utiliser une corde et l'adaptateur d'USB et encore prendre des images avec mon caméra digital?

A1: Non, pour prendre des photos, il est important qu'on doit utiliser des batteries. En outre, vous devez charger les batteries avant les operation de votre caméra.

Q2: Je ne suis pas très familier avec les cameras digitaux et mes images s'avèrent toujours pas claires. Y a-t-il une manière que je peux améliorer le mon appareil-photo ?

A2: Oui, veuillez localiser le macro commutateur sur l'objectif du caméra. Paysage ) au paramètre paysage à moins que prenant des photos de plan rapproché. Dans ce cas, vous devez commuter au paramètre macro ().

Note: Si l'indicateur est trouvé n'importe où entre ces deux symboles, il compromettra le focus. En outre, assurez qu'il y a assez d'éclairage et si vos mains restent immobiles pendant une seconde après que vous appuyer sur l'obturateur, le focus est bien fixé.

Q3: J'ai noté que les photos que j'ai prises sont tout très foncées. Comment je peux faire ces images plus claires ? Est-ce que je peux employer le flash souvent ?

A3: Évitez de prendre des photos dans les endroits mal éclairés. Quand il est nuageux, veuillez employer d'autres moyens de créer plus de lumière avant de prendre des photos. Nous recommandons d'employer la fonction de flashi pendant la nuit. Pendant le jour, le flash peut être trop fort et l'image peut être trop lumineux, ainsi l'employez seulement pendant la nuit.

ANNEXE

Dépannage

Problème	Source	Solution
Le caméra ne marche pas.	Il n'est pas mis en tension.	• Appuyer sur le bouton Power button.
	Les batteris ne sont pas placées correctement.	• La direction des batteries sont indiquée sur le caméra.
	Les batteries sont usées	• Remplacer avec les nouvelles batteries alcalines ou recharger les batteries(deux AAA batteries).
	Le slot de Carte SD ou la couverture de batteries ne sont pas fermés correctement.	• Fermer les couvertures bien.
Le caméra ne peut pas prendre des photos.	La caméra est au mode de Playback.	• Glissez le commutateur de fonction au mode de capture
	Le flash est en train de charger .	• Attendez jusqu'à la fin de chargement. Vous pouvez appuyer sur l'obturateur quand l'indicateur reste vert.
	La carte SD card ou mémoire interne sont toute pleine	<ul style="list-style-type: none"> • Obtenez une nouvelle carte SD et l'insérez. • Téléchargez les images à votre ordinateur, et alors les effacez de la carte ou le format pour libérer plus d'espace.
	Le carte SD n'est pas formttés correctement.	• Demandez l'aide du fabricant de carte SD.

ANNEXE

Dépannage

Problème	Source	Solution
L'image n'est pas Claire.	L'objectif est sal.	• Nettoyez l'objectif.
Les images sont Brouillées.	Vos mains ne sont pas stables en prenant les photos.	• Assurez que les mains sont stables en prenant la photo et maintenez une minute après avoir appuyé sur l'obturateur.
	Le sujet d'image n'était pas dans le cadre de focus.	• Gardez une distance minimum de 60 pouces entre le sujet d'image et l'objectif pour toujours dans le cadre de focus.
Le flash ne marche pas.	Le flash n'est pas Choisi.	• Choisissez le flash à n'importe quel mode.
L'ordinateur ne peut pas communiquer avec le caméra.	Le caméra est mis hors tension.	• Mettre le caméra en marche.
	Le câble d'USB n'est pas bien relié.	• Reliez le câble au port de caméra et d'ordinateur.
	Le Driver n'est pas installé. (Pour l'utilisateur de Windows 98).	• Installer le driver de caméra.
Le PC Caméra ne marche pas.	Le caméra n'est pas mis en tension.	• Mettez le caméra sous tension.
	Le câble d'USB n'est pas bien relié.	• Reliez le câble au port de caméra et d'ordinateur.
	Le Driver n'est pas installé.	• Installer le driver de caméra.

Précautions

Précautions pour le caméra

1	Ne prenez pas la photos en conduisant ou merchant,cequi peut causer l'accident.
2	Ne déclenchez pas le flash dans la proximité ét des yeux humains ou animaux.
3	L'exposition à la lumière intense produite par le flash peut endommager la vue, particulièrement pour les petits enfants , veuillez rester au moins un mètre (39 pouces) loin en utilisant le flash.
4	N'utilisez pas le viseur pour composer le soleil ou d'autres sources très lumineuses i qui pourraient endommager votre vue.
5	.Ne laissez pas le caméra tomber contact avec l'eau ou d'autre liquids en l'utilisant,sinon ça peut causer du feu ou choc électronique.
6	N'employez pas le caméra sous la pluie ou au bord de la mer,d'étang, et dans la salle de bains.
7	Arrêtez l'appareil-photo immédiatement s'il émet la fumée ou les vapeurs nocives, et alors restez loin de l'appareil-photo.
8	Ne prenez pas les photos sur l'avion ou aucun autre endroit où est interdit de prendre la photoautrement ou quand ça peut mèn timer à l'accident.
9	N'essayez pas de modifier cet appareil-photo de toute façon,cequi peut causer un feu, choc électronique ou dommages graves au caméra.
10	Veuillez ne pas employer ce produit dans la proximité étroite aux gaz inflammables ou explosifs car ceci pourrait augmenter le risque d'explosion.
11	N'avalez pas les batteries ou les petits accessoires.
12	N'insérez pas ou ne laissez tomber pas les objets étrangers métalliques ou inflammables dans le caméra par des points d'accès, e.g. slot de carte et chambre de batterie. Ceci peut causer du feu ou un choc électronique.
13	N'actionnez pas cet appareil-photo avec les mains humides. Ceci peut poser un risque de choc électronique.
14	Sous l'environnement avec la décharge électrostatique, le caméra peut mal fonctionner et exiger de l'utilisateur de remettre à zero.

Précautions

Précautions pour le caméra

15	Sous l'environnement avec la coupure rapide électrique (EFT), le caméra peut arrêter la fonction et exiger de l'utilisateur de remettre le caméra à zéro
16	Des câbles doivent être employés avec l'unité pour s'assurer se conforme à la classe B FCC
17	Il est normal que la température de caméra s'élève après avoir été en service pendant longtemps.
18	Ne laissez pas le caméra dans les endroits de hautes températures, par exemple dans un véhicule scellé, sous la lumière du soleil directe, ou dans d'autres endroits d'une temperature variable. L'exposition à la température extrême peut compromettre les composants internes et pourrait causer un feu.
19	Utilisez le caméra toujours et ses accessoires dans un secteur bien-aéré.
20	Si la poussière s'accumule dans le caméra pendant longtemps est dangereux et surtout avant les saison très humides

Précautions pour les Batteries

1	Le traitement des batteries doit être conforme aux lois applicables.
2	La fuite, le surchauffe, ou l'éclat des batteries peut provoquer du feu ou des dommages.
3	Le court circuit, chauffage ou mise les batteries sur le feu sont interdit.
4	N'utilisez pas les vieilles batteries avec des neufs, ou mélange les batteries de différentes marques.
5	Assurez les batteries sont placés correctement en ce qui concerne la polarité (+/-).
6	Les batteries peuvent perdre la puissance et la fuite si gardé à l'intérieur du caméra pendant longtemps sans employer. Veuillez enlever les batteries alors que le caméra n'est pas en service.
7	N'utilisez pas les batteries de manganèse car elles ne peuvent pas assurer la puissance suffisante de soutenir les opérations du caméra.

Spécifications

Senseur d'image	5.0 M pixels CMOS Senseur (2592x1944); format optique de 1/1.8"
Résolution d'image immobile	1600x 1200 (S: 2MP), 2560x1920 (M: 5MP), 3072x2304(L: 7MP)
Capture Successive	3 Images
Afficheur	2.4" TFT
Type de carte	Carte SD
Type d'image	JPEG, MJPEG (AVI)
Déclencheur automatique	10,15,20 sec
Taux de cadre - Mode PC	VGA 640 x 480 ~12 fps; QVGA 320 x 240 ~ 30 fps
Capacité – Mode immobile	L 7M —3072x2304 Pixels M 5M —2560x1920 Pixels S 2M —1600x1200 Pixels
Mode de Film	VGA 640 x 480 à 12 fps QVGA 320 x 240 à 18 fps
Ouverture d'objectif	F3.0, f=8.54mm
Zoom	8x Zoom Digital pour Capture & Playback
Distance d'objet	Paysage : ▲ 2m infini, normale : 👤 1.5m ~ 2m, Macro: 🐛 20cm
Mode de Flash	Force, Off, Automatique
Equilibre de Blanc	Automatique, jour, nuageux, incandescent, fluorescent1, fluorescent2
Contrôle d'Exposition	Automatique + manuel (-2EV until +2EV)
Stockage Externel	Carte SD (non compris)
Electronic Obturateur	1/15s-1/1500s
Transmission Interface	USB 1.1
Vidéo Sortie	Yes
Type de batterie	AAA 1.5V Alkaline (incluse)/ Batteries Re-chargeable x 2
Dimension (LxHxW)	90x58x20mm
Poids	92.5g
Conditions du système	Windows 98 / SE / 2000 / ME / XP
Logiciels d'Application	ArcSoft PhotoImpression 5 & ArcSoft VideoImpression 2