

FILM SCANNER



Guide d'utilisateur

1. Conditions du Système

- PC, ordinateur portable, ordinateur, compatible avec le Pentium de 166 MHz au minimum, et avec un port actif d'USB
- Win 98 SE 98 (Conducteur requis), Win ME / 2000 / XP, Vista 32/64, Mac10.4, CD ROM, moniteur en couleur, souris et clavier.

2. Table de matière

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

- Scanner film
- Câble UB
- CD-ROM pour le logiciel d'Arcsoft
- Mode d'emploi
- Câble TV
- Adaptateur
- Support de Diapositive
- Support de film négatif
- Brosse

3. Nom de composant



Nous vous recommandons vivement d'utiliser une brosse ou un tampon en coton propre, sec, et non alcoolisé que vous insérerez dans la fente du scanner de film pour nettoyer périodiquement la surface en verre afin d'obtenir une image nette.

4. Comment installer un film dans le porte-film

a. Ouvrez le porte-film de la manière indiquée sur le schéma



b. Mettez un film dans la fente pour film de la manière indiquée sur le schéma



c. Fermez le porte-film



5. Insérez et sortez la carte SD (optionnel)

- Insérez un carte SD.
- La mémoire interne sera condamnée quand la carte SD est en service.
- Pour enlever la carte SD veuillez appuyez sur la carte et l' enlever.

Note: Insérez ou enlevez la carte SD lorsque le scanner est arrêté

6. Démarrage rapide

Connexion par le port USB.

Ouvrez la couvercle supérieur, le voyant LED sera rouge.

Insérez le porte diapositive ou film dans le scanner et déplacez le guide soigneusement pour choisir l'image

Appuyez le bouton marche pour capturer une image

Alimentation Alumer/Fermer:

- Allumez: Ouvrez la couvercle supérieur, le voyant LED sera rouge.
- Fermez: Fermez la couvercle supérieur.

Fonction & opération

- Appuyez sur le bouton e fonction pour entrer le mode.
Vous pouvez voir l'image sur l'écran.
- Appuyez sur le bouton gauche ou droit pour sélectionner l'opération



- Retour

Appuyez le bouton marche pour confirmer, et revenez sur le mode capture.



- Type de film



Appuyez sur le bouton gauche ou droit pour sélection, appuyez le bouton marche pour confirmer.

- Diapositive:



Sélectionner cette fonction pour scanner des diapositives.

- Monochrome:



Sélectionner cette fonction pour scanner des films N&B

- Film:



Sélectionner cette fonction pour scanner des films couleurs

- Formatage

Sélectionner cette fonction pour formater ou non, la mémoire interne ou la carte SD.

- Sortie TV



Connectez le scanner à votre TV avec le câble TV.

Réglez le système comme suit : NTSC ou PAL.

- Valeur d'exposition



Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour sélectionner le mode, et appuyez le bouton marche pour confirmer. Le compensation d'exposition vous aide à changer le réglage exposition manuellement pour améliorer l'éclairage. Ce dispositif permet de compenser un contre-jour, une lumière forte à l'intérieur, ou un objet qui est sur un plan arrière foncé.

- Les réglage peuvent être faits par paliers de 1/2 dans la marge - 2EV le ~ +2EV.

- Vous pouvez vérifier le résultat de la compensation en regardant l'image sur l'écran.

- Miroir

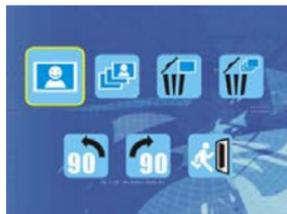


Appuyez sur le bouton gauche ou droit pour retourner l'image sur l'écran, et appuyez le bouton marche pour confirmer. Appuyez le bouton marche pour capturer l'image modifiée.

Lecture

Appuyez sur le bouton de Marche/ Lecture pour entrer le mode de lecture, et regardez les images prises. Appuyez le bouton gauche ou droit pour sélectionner l'image suivante/précédente

Appuyez sur le bouton Démarrer/Lecture pour entrer le mode vous pouvez voir l'image ci contre à l'écran .Appuyer sur le bouton gauche ou droit pour sélectionner les fonctions



- Simple  ,  appuyez le bouton marche pour confirmer. Vous pouvez

appuyer sur le bouton gauche ou droit pour passer en revue les images.

- Affichage de diapositive 

Une fois le mode sélectionner le scanner fera défiler automatiquement toutes les images. Appuyez sur l'un ou l'autre bouton pour arrêter le défilement.

- Effacement une 

Vous appuyez le bouton gauche ou droit pour sélectionner l'image suivante/précédente, appuyez sur le bouton marche pour entrer dans le menu et sélectionner  pour supprimer l'image

- Effacez tous 

Sélectionnez  supprimera toutes images stockées de la mémoire interne ou de la carte SD. Des fichiers qui sont effacés ne peuvent pas être récupérés. Assurez vous avoir choisi les images que vous voulez s'effacer.

- Rotation 90 ° (gauche) 

Vous sélectionnez  l'image tournera de 90° à gauche.

- Rotation 90 ° (Droite)



Vous sélectionner , l'image tournera de 90 ° à droite.

- Sorti



Sélectionnez  pour revenir sur le mode lecture

7. Downloading d'Images à votre ordinateur

Veuillez installer le driver avant de se connecter.

1. Allumez le scanner, et le connecter à l'ordinateur par le câble USB, et glissez alors le commutateur de **Fonction** en position lecture).
2. "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 fichiers pour

regarder des images,

copiez les images dans un fichier sur mon

ordinateur, regardez une projection de diapositives

des images,et etc..

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

Pour Windows 2000/ME:

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



8. Installer le logiciel

1. Insérer le CD rom dans votre ordinateur et le menu d'installation apparaîtra
2. Quand vous verrez l'écran ci-dessus, sélectionner "**Arcsoft Software Suite**" pour installer le logiciel.
3. Suivez les instructions de l'écran.
4. Le logiciel installera automatiquement un logo "**PhotoImpression 6**" sur votre bureau.

Windows XPet Windows Vista :

1. Sélectionner la langue et

Cliquer sur OK



2. PhotoImpression démarre l' installation.



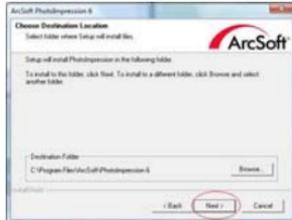
3. Cliquer sur Yes pour accepte

Les termes et conditions

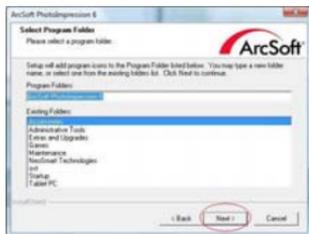


4. Cliquer sur Next pour charger

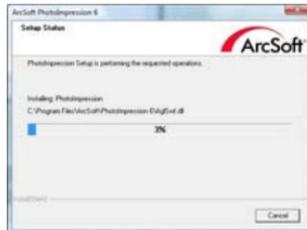
PhotoImpressions



5. Cliquer sur Next pour continuer



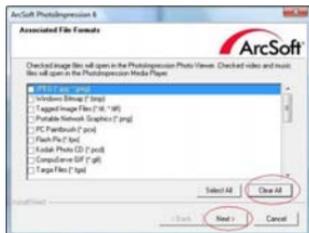
6. PhotoImpressions démarrera



7. Lorsque la fenêtre ci dessous s'affiche

Cliquer sur "Clear All pour ne pas enregistrer

les images des fichiers dans votre PC



8. Cliquer sur Finish et redémarrer

l'ordinateur



9. L'icône "PhotoImpression 6" apparaîtra sur votre écran.

Vous pouvez redémarrer votre ordinateur

9. A présent, vous pouvez éditer l'image à votre guise

Sélectionner d'abord l'image désirée, puis ensuite utilisez ARCSOFT pour travailler l'image



- Menu principal

Le Menu principal apparaît en haut de l'écran. Différentes fonctions vous aident à éditer votre image

* Fichier (file)

Rechercher des fichiers/documents

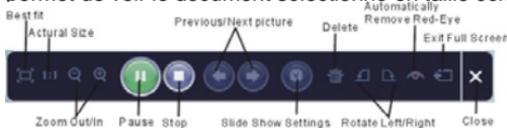
permet de rechercher les documents que vous désirez éditer / travailler. Trois méthodes existent:

- Rechercher fichiers primaires -
- Rechercher dans tous les fichiers -
- Sélectionner le fichier de recherche -

* View (visualiser)

Full Screen/Play (F4)

permet de voir le document sélectionné en taille écran



- Main Buttons (fonctions principales)

* **Get Photos (sélectionner photos)**

depuis le scanner

Ici, vous pouvez:

- Sélectionner des images sur sources externes /appareil numérique, scanner, vidéo, etc.)
- Nommer les images sélectionnées

Comment sélectionner et charger les images se trouvant sur source externes:

1. Sélectionner une source de la liste.
2. Choisissez le format du document (JPG, BMP, TIF, PCX, TGA).
3. Si vous avez sélectionné JPG, choisissez la qualité d'image requise (Highest (plus haute), High (haute), Normal (normale), Low (basse)).
4. Choisissez le fichier de destination du document avec "Browse" et sélectionnez ce fichier
5. Nommer le document
6. Cliquer sur "Acquire".

* **Edit (éditer)**

Outils d'édition de photo

Permet de retravailler vos photos

Il y a 5 modules principaux pour travailler vos photos

Enhance (agrandir /améliorer)

il y a deux types :



Auto

Cliquez sur "Auto Enhance" et votre image sera optimisée automatiquement

Manual Fix (ajustement manuel)

Pour ajustement particuliers pour la luminosité, la profondeur ou les couleurs.

Comment ajuster manuellement:

1. Déplacer les boutons de réglages "virtuels pour ajuster couleur, contraste etc..
2. Utiliser le "zoom" virtuel pour sélectionner des parties de votre image /photo.
3. Cliquer sur "Apply" si vous êtes satisfait. Cliquez "Cancel" si vous voulez annuler les réglages.

Color (couleur)

Permet le réglage des couleurs

1. Déplacer le régleur sur l'écran, ou bien ajouter du rouge ou du jaune pour améliorer votre photo
2. Régler le contraste
3. Cliquer sur "Apply" si vous êtes satisfait. Cliquez sur "Cancel" si vous voulez annuler les réglages.

Yeux rouges

Permet de retoucher les yeux rouges

Il existe 2 façons de faire:



Auto Fix

1. Cliquez sur "Fix Red-Eye" et le logiciel trouve les yeux rouges et les retouche
2. Si le résultat n'est pas entièrement satisfaisant, cliquez "Click to Fix".

Manual Fix

1. Utilisez le zoom pour sélectionner un endroit sur la photo.
2. mener le petit rectangle blanc sur l'endroit de l'œil à retoucher.
3. Mettre le curseur sur l'œil à retoucher et cliquez.
4. Répétez 3 jusqu'à effacement total des yeux rouges.
5. cliquez "Undo" si vous avez fait une erreur.

Crop (effacer)

permet d'ajuster des photos en enlevant des parties

Comment faire:

1. Choisissez l'orientation de la retouche (horizontale ou verticale).
2. Sélectionner une proportion (4:6, 5:7, 8:10) ou choisissez "Custom" si vous désirez une autre proportion.
3. Ajuster le rectangle.
4. Mettre le rectangle en position en cliquant et déplaçant.
5. Cliquez sur "Crop". La partie dans le rectangle sera sauvegardée, le reste sera effacé
6. Cliquer "Undo" si vous n'êtes pas satisfait du résultat

Pour les autres fonctions, le mode de fonctionnement est redondant. Il faut sélectionner une photo, puis une fonction et utiliser les outils d'ajustement proposés !!

Les autres fonctions proposées sont les suivantes :

Straighten (recadrer)

Permet de recadrer des photos éventuellement ondulées ou arrondies

Blur Background (arrière-fond flou)

Permet de rendre des détails peu importants méconnaissables, flous, ou à l'inverse, pour rendre certains détails plus nets. Retouch (retouche)



Healing Brush

permet d'éliminer des traits ou marques sur les photos



Clone (Clonage)

Enlève des parties d'une photo ou déplace des parties d'une photo vers un autre



Lighten/Darken

Permet d'ajuster la luminosité de certaine parties d'une photo



Smudge (effet peinture)

Simule l'effet de peinture. La photo paraît être une peinture.



Sharpen (finesse)

Change la finesse d'une photo



Blur (flou)

Accentue ou réduit le « flou » d'une photo



Paint Brush (peinture)

Permet de dessiner sur une photo – il y a différent « pinceaux »



Line (ligne)

Dessine une ligne dans une photo



Eraser (gomme)

Permet d'effacer comme avec un gomme, des parties d'une photo

Note: Pour plus de détails, cliquez sur HELP (Aide) dans le programme.

10.Spécification

Interface:	USB 1.1
Capteur:	5 mega CMOS sonde
Objectif:	F no.= 6.0, 4éléments de verre, Moitié-champ Angle=15°
Ecran	2.4" TFT
Chaîne de foyer	Foyer fixe
Exposition:	Automatique / Manual (-2.0 EV~ +2.0EV)
Balance des blancs:	Automatique
Résolution	2592X1680
Conversion de données	10 bits par canal en couleur
Méthode de balayage	Passage simple
Source lumineuse	Lumière de plan arrière(3 blanc LED)
Bouton	Gauche ,Droite, Commencer
TV sortie	OUI (NTSC / PAL)
Stockage	32 MB Nand Flash + SD carte cran intégrée
Alimentation:	DC 5V (Adapteur inclus)
USB MODE	Mémoire de masse
Dimensions	96.4mm(H) X 94mm(W) X 170mm(L)
Poids	500g
Logiciel	Arcsoft Photo Impression 6 (inclu) pour in XP, Vista 32/64
systèmes requis	Win98SE (Conducteur requis), Win ME, Win 2000, Win XP, Vista 32/64, Mac10.4