

Guide de l'utilisateur du scanner

- ✓ **Installation**
- ✓ **Utilisation et entretien**

Marques Déposées

© 2011. Tout Droits Réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sans autorisation.

Toutes les marques déposées et noms de marques mentionnés dans ce manuel appartiennent à leur propriétaire respectif.

Responsabilité

Alors que tous les efforts ont été mis en oeuvre afin d'assurer l'exactitude des informations contenues dans ce manuel, nous n'assumons aucune responsabilité pour toute erreur ou omission, de tout écrit de quelque nature que ce soit figurant dans ce manuel, que ces erreurs soit des omissions ou des écrits résultant de négligence, accidents ou tout autre cause. Le contenu de ce manuel est sujet à modifications sans préavis.

Copyright

Numériser certains documents, par exemple des chèques, des billets de banque, carte d'identités, documents publics ou gouvernementaux, peut être prohibé par la loi et/ou sujet à des poursuites. Nous vous recommandons d'être responsable et respectueux des lois sur les Copyrights lorsque vous scanner des livres des revues, des journaux et tout autre support.

Information Environnementale

Ce produit est destiné et produit afin d'achever une amélioration environnementale. Nous nous appliquons pour fabriquer des produits qui répondent aux standards environnementaux globaux. Veuillez consulter votre autorité locale pour les dispositions particulières. L'emballage de ce produit est recyclable.

Attention : recyclage (pour CEE seule)

Protéger votre environnement ! Ce produit devra être trié ou amené au centre de tri où on collecte ce type de produit.

Captures d'Écran de ce Guide

Les captures d'écran dans ce guide ont été réalisées avec Windows XP, si vous utilisez Windows 2000/ Vista/ 7, votre écran sera sensiblement différent mais fonctionnera de la même façon.

Table of Contents

INTRODUCTION	1
COMMENT UTILISER CE MODE D'EMPLOI	1
CONVENTIONS DE CE MODE D'EMPLOI.....	2
NOTE SUR LES ICONES	2
CONFIGURATION MATERIELLE ET LOGICIELLE REQUISE	3
CONTENU DE L'EMBALLAGE	4
INFORMATIONS SUR LE PRODUIT.....	4
CHAPITRE I. INSTALLATION DU SCANNER.....	5
ÉQUIPEMENT REQUIS POUR L'INSTALLATION DES LOGICIELS.....	5
ÉQUIPEMENT MATERIEL REQUIS	5
INSTALLATION ET CONFIGURATION DU SCANNER	6
<i>Pour les utilisateurs de Windows 2000 & XP</i>	6
<i>Pour les utilisateurs de Windows Vista & 7</i>	8
DEPANNAGE DE L'INSTALLATION DES COMPOSANTS LOGICIELS.....	10
INSTALLATION DES LOGICIELS COMPLEMENTAIRES	10
CHAPTER II. UTILISATION ET ENTRETIEN	11
UTILISATION DU SCANNER.....	11
<i>Porte-films</i>	11
<i>Utilisation du porte-diapositive monté</i>	12
<i>Utilisation du porte-film</i>	12
<i>Insertion du porte-film</i>	13
<i>Avec le bouton Transparent & Negatif</i>	14
<i>Fonctions de la fenêtre de configuration et d'aperçu de FotoLite</i>	16
INDICATEUR D'ETA.....	18
CONNEXION DU SCANNER.....	18
ENTRETIEN	19
APPENDICE A : RESOLUTION DES PROBLEMES	20
PROBLEMES DE NUMERISATION	20
REPNSES A DES QUESTIONS COURANTES SUR L'UTILISATION DU SCANNER.....	23
APPENDICE B : SPECIFICATIONS TECHNIQUES	25
APPENDICE C : SERVICE APRES-VENTE ET GARANTIE	26
DECLARATION DE GARANTIE LIMITEE.....	26

Introduction

Bienvenue dans le monde des scanners, le nec plus ultra en technologie d'imagerie numérique. Votre nouveau scanner va vous permettre d'améliorer le professionnalisme de vos tâches informatiques quotidiennes, en vous permettant d'envoyer des images à votre ordinateur.

Comme tous nos produits, votre nouveau scanner a été scrupuleusement testé, et il bénéficie de notre réputation de fiabilité exceptionnelle et de satisfaction des utilisateurs.

N'oubliez surtout pas d'enregistrer votre scanner. Vous pouvez effectuer cet enregistrement de trois manières:

- 1) En vous enregistrant en ligne, *via* le site Web ;
- 2) En imprimant et remplissant la carte d'enregistrement avant de l'envoyer par télécopie au centre d'assistance technique ;
- 3) En imprimant et remplissant la carte d'enregistrement avant de l'envoyer par courrier, directement au représentant le plus proche.

En tant qu'utilisateur dûment enregistré, vous pourrez bénéficier de notre assistance technique, et recevoir des informations sur de nouveaux produits et sur les mises à niveau des logiciels.

Nous vous remercions de nous avoir choisis pour l'achat de votre scanner. Nous espérons que vous en serez satisfait et continuerez à vous adresser à nous pour acquérir d'autres produits de qualité, au fur et à mesure de l'évolution de vos besoins et de vos intérêts.

Comment utiliser ce mode d'emploi

Ce mode d'emploi comporte des instructions et des illustrations destinées à vous aider à installer et utiliser votre scanner. La lecture de ce mode d'emploi suppose que l'utilisateur est déjà familiarisé avec Microsoft Windows. Si ce n'est pas votre cas, nous vous suggérons, avant d'utiliser votre scanner, d'en apprendre plus sur Microsoft Windows en consultant votre mode d'emploi de Microsoft Windows.

La section Introduction de ce mode d'emploi décrit le contenu de l'emballage et l'équipement minimal requis pour utiliser ce scanner. Avant de commencer à installer votre scanner, vérifiez le contenu de l'emballage pour vous assurer que rien ne manque. Si un élément venait à être endommagé ou à manquer, veuillez contacter le revendeur auprès duquel vous avez acheté votre scanner, ou directement le service commercial.

Le chapitre I explique comment installer le logiciel de gestion du scanner et connecter celui-ci à votre ordinateur. **Note : le scanner doit être connecté à votre ordinateur par le port USB (Universal Serial Bus). Si votre ordinateur n'est pas doté d'un port USB, il vous faudra acheter soit une carte d'interface USB pour ajouter les possibilités du standard USB à votre ordinateur, soit un ou plusieurs connecteurs USB si votre carte mère est pourvue de la fonctionnalité USB de base. Dans ce mode d'emploi, on suppose que votre ordinateur possède un port USB libre et que le système d'exploitation gère les ports USB.**

Le chapitre II décrit la façon de tester, entretenir et nettoyer votre scanner. Il décrit également comment utiliser le programme "Scanner Utility" qui vous aidera à identifier et résoudre d'éventuels problèmes de connexion survenus durant l'installation du scanner.

Les appendice A regroupent des informations d'assistance technique qui vous aideront peut-être à résoudre des problèmes de base. Avant d'appeler le service d'assistance technique, lisez attentivement l'appendice A : Dépannage.

L'appendice B contient les spécifications du scanner.

L'appendice C contient le texte de la garantie limitée.

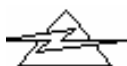
Conventions de ce mode d'emploi

Gras — Note importante, ou première utilisation d'un terme important dans un chapitre.

[XXX] — Représente une commande ou ce qui apparaît sur l'écran de l'ordinateur.

Note sur les icônes

Pour annoncer des informations méritant une attention particulière, ce mode d'emploi fait appel aux icônes ci-dessous.



Danger

Danger: Procédure à observer scrupuleusement pour éviter une blessure ou un accident.



Attention

Attention : Informations destinées à vous éviter de perdre des données ou d'endommager le produit.



Note

Prêtez une attention particulière : Instructions qu'il est important de ne pas oublier pour éviter toute erreur.

Configuration matérielle et logicielle requise¹

- Un PC compatible IBM
- Un processeur Pentium III ou plus puissant
- Un lecteur de CD-ROM
- 512 Mo de RAM
- Minimum 500 Mo d'espace disponible sur le disque dur
- Un port USB 2.0 High Speed
- Microsoft Windows 2000 Professional/ XP/ Vista/ 7 Compatible

NOTE: Windows NT 4.0 ne gère pas le standard et la connectivité USB (Universal Serial Bus).

- Carte graphique haute résolution (VGA ou supérieur)

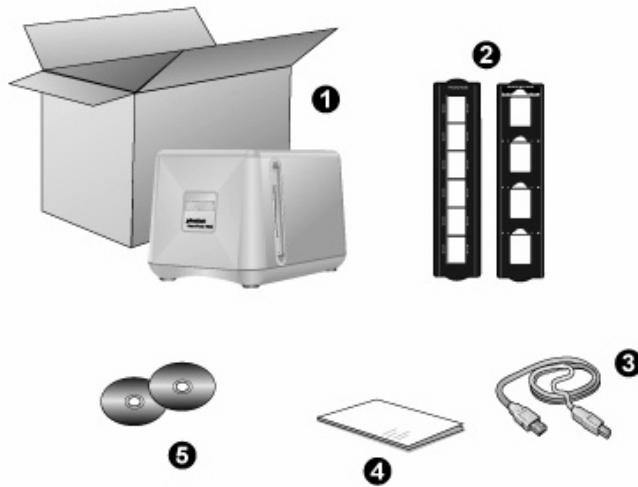


Note

Ce scanner ne fonctionne qu'avec un port USB 2.0 High Speed.

¹ Une configuration plus puissante peut être nécessaire pour la numérisation ou la modification d'images de grandes dimensions. Les configurations mentionnées ici ne sont données qu'à titre indicatif ; de manière générale, les résultats seront proportionnels à la puissance de l'ordinateur (carte mère, processeur, disque dur, mémoire vive, adaptateur graphique).

Contenu de l'emballage²



1. Scanner
2. Porte-diapositive et porte-film montés
3. Câble USB 2.0
4. Démarrage rapide
5. Le CD-ROM d'installation du pilote et des applications



Note

**Utiliser uniquement le câble USB livré avec le scanner.
L'utilisation de tout autre câble peut entraîner un
dysfonctionnement de l'appareil.**

Informations sur le produit

Indiquez les informations suivantes pour vos archives. Vous aurez besoin de ces renseignements si vous contactez votre revendeur ou notre service de maintenance.

Numéro de série:

(Situé à l'arrière du scanner.)

Date d'achat: - -

² Conservez l'emballage et ses matériaux de protection, pour le cas où vous devriez transporter le scanner ultérieurement.

Chapitre I. Installation du scanner

Avant d'installer votre scanner, vérifiez que vous avez bien tous les éléments. Une liste du contenu de l'emballage figure dans la section *Contenu de l'emballage* de ce mode d'emploi.

Équipement requis pour l'installation des logiciels

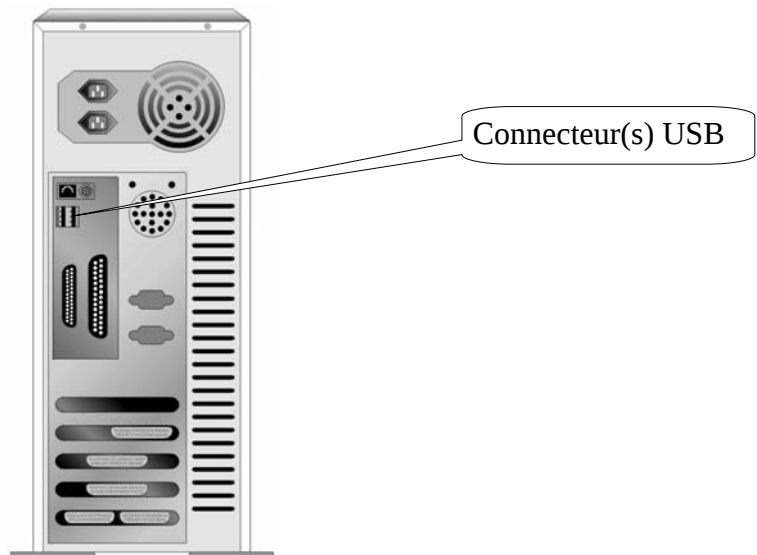
Votre scanner est livré avec le logiciel de retouche d'images de Presto! ImageFolio, le pilote du scanner et l'utilitaire du scanner "Configuration FotoLite". L'ensemble de ces applications nécessite environ 160 Mo d'espace sur le disque dur pour être installé sur votre ordinateur. Pour préserver suffisamment de place pour l'installation, mais aussi pour numériser des images et les enregistrer, nous vous recommandons de prévoir un minimum de 260 Mo d'espace disponible sur le disque dur.

Le scanner USB ne peut fonctionner que sous le système d'exploitation Microsoft Windows Vista, 2000 Professional, XP ou 7.

Équipement matériel requis

Ce scanner se connecte à votre ordinateur *via* le port USB (*Universal Serial Bus*), qui prend en charge le *Plug and Play* à chaud (sans devoir arrêter l'ordinateur). Pour déterminer si votre ordinateur est capable de gérer la norme USB, vous devez observer la face arrière de votre PC pour voir si ce dernier possède un connecteur USB, qui doit être identique à celui qui apparaît sur l'illustration ci-dessous. Notez que sur certains ordinateurs, le port USB qui apparaît en face arrière de l'ordinateur peut être occupé, et que des ports supplémentaires peuvent exister sur le moniteur ou sur le clavier. Si vous avez du mal à repérer un port USB sur votre ordinateur, veuillez consulter le mode d'emploi de celui-ci.

Votre recherche doit vous permettre de découvrir un ou deux ports USB rectangulaires, qui en ont général l'aspect illustré ci-dessous.



Si vous ne voyez pas de ports USB de ce type sur votre ordinateur, il ne vous reste plus qu'à acheter une carte d'interface USB certifiée, pour ajouter la fonctionnalité USB à votre ordinateur.

Installation et configuration du scanner

Veillez suivre les procédures détaillées décrites ci-dessous pour installer le scanner.



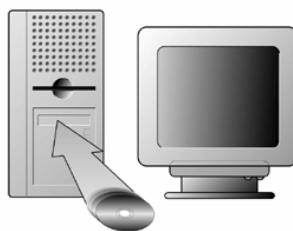
Attention

- Veuillez vérifier que votre scanner est DÉBRANCHÉ de votre ordinateur avant de continuer avec l'installation.
- Si vous avez branché le scanner sur votre ordinateur avant l'installation, et que la fenêtre "Nouveau périphérique détecté" s'affiche, cliquez sur "Annuler" pour fermer la fenêtre, débranchez le scanner de votre ordinateur et suivez les étapes d'installation suivantes.

Pour les utilisateurs de Windows 2000 & XP

1. Installation du logiciel

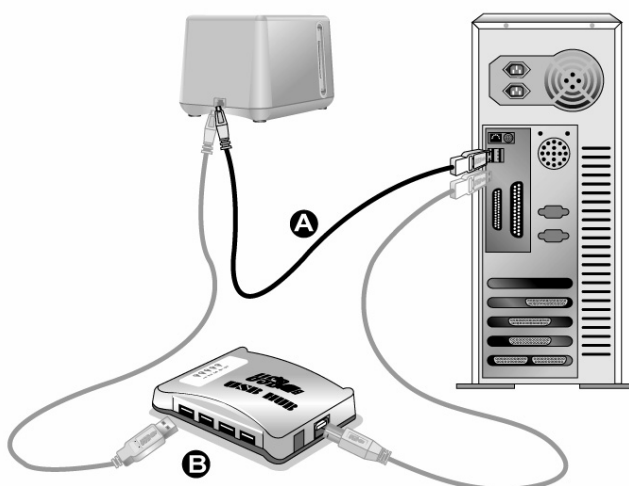
- a. Insérez le CD-ROM d'installation des applications (livré avec le scanner) dans votre lecteur de CD-ROM.



- b. Cliquez sur le bouton "Installer le logiciel" dans la fenêtre de l'assistant d'installation qui s'affiche.
- c. Cliquez sur le bouton "Installer" pour commencer l'installation.
- d. Cliquez sur le bouton "Suivant" dans la fenêtre qui s'affiche.
- e. Durant l'installation, il se peut que le message « Signature numérique requise » s'affiche. Ignorez ce message et continuez votre installation sans crainte : votre scanner fonctionnera normalement.
- f. Une boîte de dialogue s'affiche, vous demandant de brancher le scanner. Branchez maintenant le scanner sur votre ordinateur et cliquez sur "OK" lorsque l'installation est finie.



2. Connecter le scanner à votre ordinateur³



- A. Branchez la petite fiche du câble USB fourni sur le port USB du scanner, et branchez la grosse fiche du câble USB sur le port USB de votre ordinateur.
- B. Ou, si vous prévoyez de connecter votre scanner à un hub (concentrateur) USB⁴, vérifiez que ce hub est connecté au port USB de votre ordinateur. Connectez ensuite le scanner au hub USB.

Note: Si vous utilisez un hub USB, nous vous recommandons d'utiliser un avec une source d'alimentation externe.

³ Le scanner représenté ici peut être différent du scanner véritable que vous possédez.

⁴ Le hub USB n'est pas inclus avec le produit.

3. Terminer l'installation et redémarrez l'ordinateur

- a. Si les composants USB de votre ordinateur fonctionnent correctement, ils détecteront automatiquement le scanner, et l'«Assistant d'installation d'un périphérique» sera alors exécuté. Sélectionnez une option dans la fenêtre et cliquez sur "Suivant".

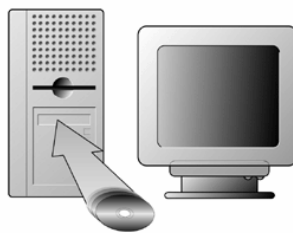
Note: Si votre ordinateur n'était pas sous tension lorsque vous avez connecté le scanner, la boîte de dialogue de l'«Assistant d'installation d'un périphérique» apparaîtra à la mise en route de l'ordinateur, après le démarrage de Windows. »

- b. Choisissez l'option «Installer Le Logiciel Automatiquement [Recommandé] », et cliquez sur le bouton [Suivant]. La boîte de dialogue "Logo de Windows" s'affichera à nouveau, appuyez sur "Continuer quand même".
- c. Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur le bouton [Terminer] pour fermer la boîte de dialogue de l'Assistant Ajout/Suppression de matériel.
- d. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour installer tous les logiciels nécessaires à votre nouveau scanner USB.
- e. Une fois les logiciels installés, fermez toutes les applications ouvertes, et cliquez sur le bouton [Terminer] pour relancer votre ordinateur.

Pour les utilisateurs de Windows Vista & 7

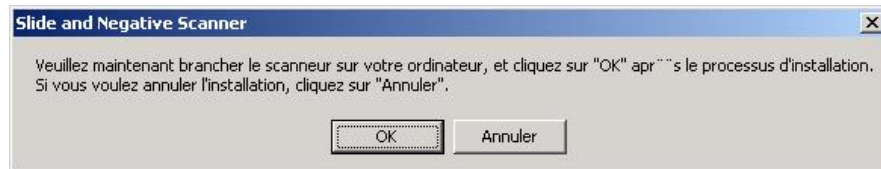
1. Installation du logiciel

- a. Insérez le CD-ROM d'installation des applications (livré avec le scanner) dans votre lecteur de CD-ROM. Choisissez "Exécuter" dans la fenêtre Lancement Auto qui s'affiche.

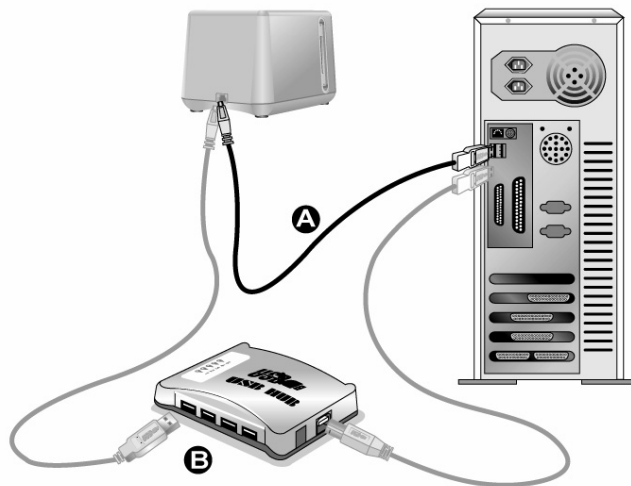


- b. **Pour les utilisateurs de Vista** - Cliquez sur le bouton [Continuer] quand la boîte de dialogue «Compte utilisateur» (User Account Control) s'ouvre.
- c. Cliquez sur le bouton "Installer le logiciel" dans la fenêtre de l'assistant d'installation qui s'affiche.
- d. Cliquez sur le bouton "Installer" pour commencer l'installation.
- e. Cliquez sur le bouton [Suivant] dans la fenêtre qui s'affiche.
- f. Pendant le processus d'installation, le message "Voulez-vous installer le logiciel de cet appareil ? Nom : Jungo, Publié : Jungo LTD" s'affichera, choisissez "Installer".

- g. Durant l'installation, il se peut que le message « Windows ne peut pas vérifier l'éditeur du pilote de ce logiciel» (Windows can't verify the publisher of this driver software) s'affiche. Ignorez ce message et continuez votre installation sans crainte : votre scanner fonctionnera normalement.
- h. Une boîte de dialogue s'affiche, vous demandant de brancher le scanner. Branchez maintenant le scanner sur votre ordinateur et cliquez sur "OK" lorsque l'installation est finie.



2. Connecter le scanner à votre ordinateur⁵



- C. Branchez la petite fiche du câble USB fourni sur le port USB du scanner, et branchez la grosse fiche du câble USB sur le port USB de votre ordinateur.
- D. Ou, si vous prévoyez de connecter votre scanner à un hub (concentrateur) USB⁶, vérifiez que ce hub est connecté au port USB de votre ordinateur. Connectez ensuite le scanner au hub USB.

Note: Si vous utilisez un hub USB, nous vous recommandons d'utiliser un avec une source d'alimentation externe.

3. Terminer l'installation et redémarrez l'ordinateur

- a. Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur le bouton [Terminer] pour fermer la boîte de dialogue de l'Assistant Ajout/Suppression de matériel.

⁵ Le scanner représenté ici peut être différent du scanner véritable que vous possédez.

⁶ Le hub USB n'est pas inclus avec le produit.

- b. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour installer tous les logiciels nécessaires à votre nouveau scanner USB.
- c. Une fois les logiciels installés, fermez toutes les applications ouvertes, et cliquez sur le bouton [Terminer] pour relancer votre ordinateur.



Note

Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement et n'apparaît pas sur votre écran, cliquez sur le bouton [Démarrer] de Windows, puis sur [Exécuter], et tapez dans la zone de texte [d:\Install] (où d: est la lettre qui représente le lecteur de CO-ROM sur votre ordinateur).

Dépannage de l'installation des composants logiciels

Relisez attentivement les étapes décrites dans ce mode d'emploi et dans le Guide d'installation rapide qui accompagne votre scanner.

Si vous avez encore des problèmes, vérifiez que :

- Vous disposez bien d'au moins 500 Mo d'espace disponible sur votre disque dur.
- Le scanner est bien branché à une prise électrique en état de fonctionnement.
- Vous utilisez bien le câble USB livré avec le scanner.
- Le connecteur carré du câble USB est bien raccordé à l'arrière du scanner.
- Le connecteur rectangulaire du câble USB est bien raccordé à l'arrière de votre ordinateur.

Si vous n'avez pas suivi dans le bon ordre les procédures d'installation décrites dans ce mode d'emploi, veuillez débrancher le câble USB du scanner, et réinstaller les composants logiciels à partir du CD-ROM. Pour réinstaller les composants logiciels de votre scanner, cliquez sur [Démarrer], puis sur [Exécuter], et tapez [D:\Install] (où D représente la lettre qui symbolise votre lecteur de CD-ROM). Suivez ensuite avec soin toutes les instructions d'installation indiquées par l'Assistant d'installation. Redémarrez votre ordinateur lorsque cette opération vous est demandée, et rebranchez le câble USB à l'arrière du scanner pendant que votre ordinateur est encore allumé.

Installation des logiciels complémentaires

Votre scanner est compatible avec la norme TWAIN, et fonctionne donc avec pratiquement tous les logiciels compatibles TWAIN. Si vous achetez des logiciels supplémentaires pour les utiliser avec votre scanner, vérifiez qu'ils sont conformes avec le standard TWAIN.

Chapter II. Utilisation et entretien

Utilisation du scanner

Votre scanner accepte des diapositives 35mm et des négatifs. Cependant, certains programmes entraînent des limitations sur la quantité d'informations qu'ils peuvent gérer. La taille de la mémoire vive de l'ordinateur et l'espace disponible sur votre disque dur peuvent aussi limiter les dimensions physiques des documents que vous pouvez numériser.

Il y a deux manières différentes d'utiliser le scanner :

1. Depuis un programme de retouche d'images capable d'importer ("acquérir") des images depuis le scanner.
2. En utilisant la fonction FotoLite en appuyant sur le bouton Transparent & Négatif. Le programme "**Configuration FotoLite**" est installé automatiquement avec le logiciel du scanner.

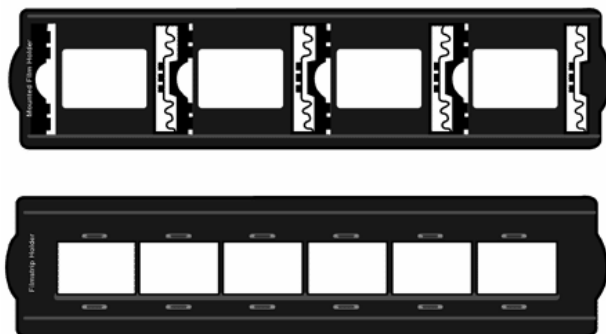
Un programme de traitement d'images a été livré avec votre scanner, sur le CD-ROM d'accompagnement. Il vous permettra de modifier et corriger les images numérisées, à l'aide d'un grand nombre de filtres, d'outils et d'effets.

FotoLite est un programme qui vous permet de numériser des images et du texte sans être obligé de travailler directement à partir d'une application de type traitement d'images (par exemple Presto! ImageFolio).

Pour en savoir plus sur ces fonctions, reportez-vous à l'aide en ligne de FotoLite (accessible à partir de l'icône FotoLite , située près de l'horloge sur la barre d'état système, en sélectionnant l'option [Aide]).

Porte-films

Deux portes-films sont inclus dans l'ensemble. Ils garantissent un résultat correct pour la numérisation.



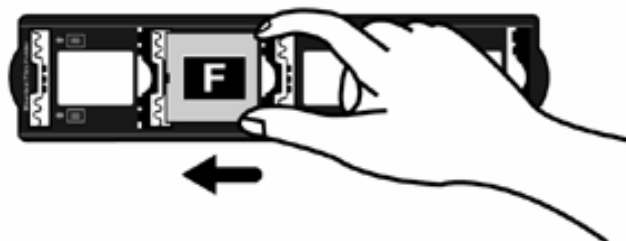
A. Pour numériser des diapositives 35mm montées (4 diapos max.)

B. Pour numériser des bandes 35 mm (6 clichés max.)

Utilisation du porte-diapositive monté

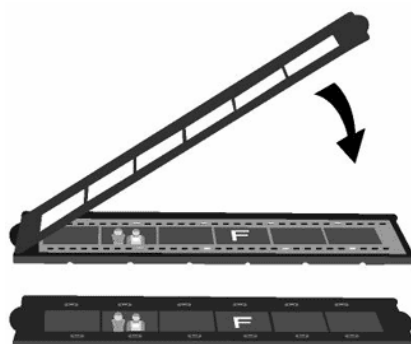
Insérez les diapositives montées dans les encoches avec de l'émulsion (non-brillante) face vers le bas.

Sur le cadre de chaque encoche se trouvent des flèches et des illustrations. Suivez les illustrations pour insérer les diapositives montées.



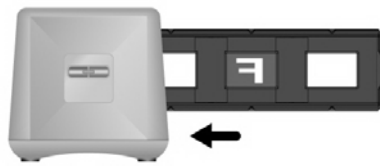
Utilisation du porte-film

Placer le film dans le porte-film avec de l'émulsion (non-brillante) face vers le bas, puis fermer le couvercle du porte-film.



Note

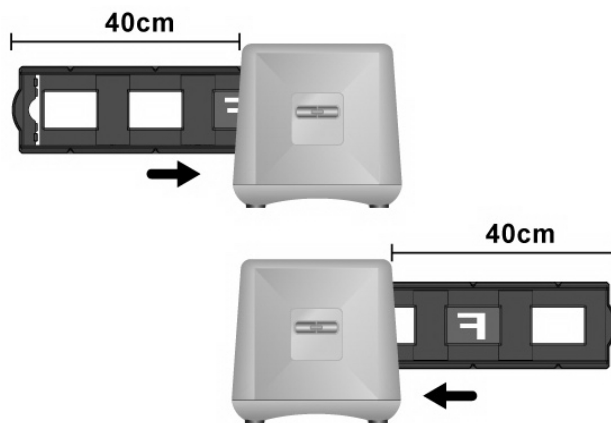
- Pour des résultats de lecture de scanner corrects, toujours maintenir le film avec le dessus de l'image vers le haut et tourner le côté de l'émulsion (non-glacé) vers l'arrière du scanner (là où les câbles électrique et de l'USB sont localisés).
- On constate des inscriptions sur le haut et le bas du film (fabricant, numéros de cadre, codes du film, numéros de lot, etc.). Si le film est orienté de manière adéquate, on peut lire aisément le texte (c'est-à-dire que le film ne doit pas être orienté vers l'arrière ou à l'envers).



Insertion du porte-film

Insérez le porte-film dans le scanner par la protection anti-poussière. Le porte-film peut être inséré des deux côtés. Le porte-film s'attachera à chaque cadre via les encoches sur les rails latéraux.

Veuillez laisser environ 40 centimètres d'espace sur les deux cotés du scanner pour insérer et enlever le support du film.



Note

- Vous pouvez sentir le porte-film s'arrêter dans sa position d'index. Cependant, avant de procéder à la numérisation, poussez et tirez doucement le porte film pour vérifier que le porte-film est dans une position correcte.
- En haut du porte-film figurent les inscriptions « Mounted Slide Holder » (porte-diapositive montée) ou « Filmstrip Holder » (porte-film). Garder toujours ce côté vers le dos du scanner (là où le câble de l'USB est localisé).



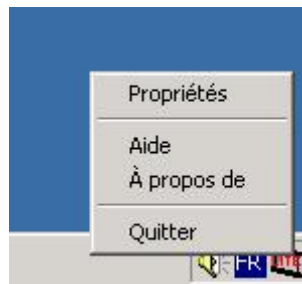
- Le porte-film doit être inséré avec précaution dans le scanner. Ne pas appuyer trop fort sur le porte-film.
-

Avec le bouton Transparent & Négatif

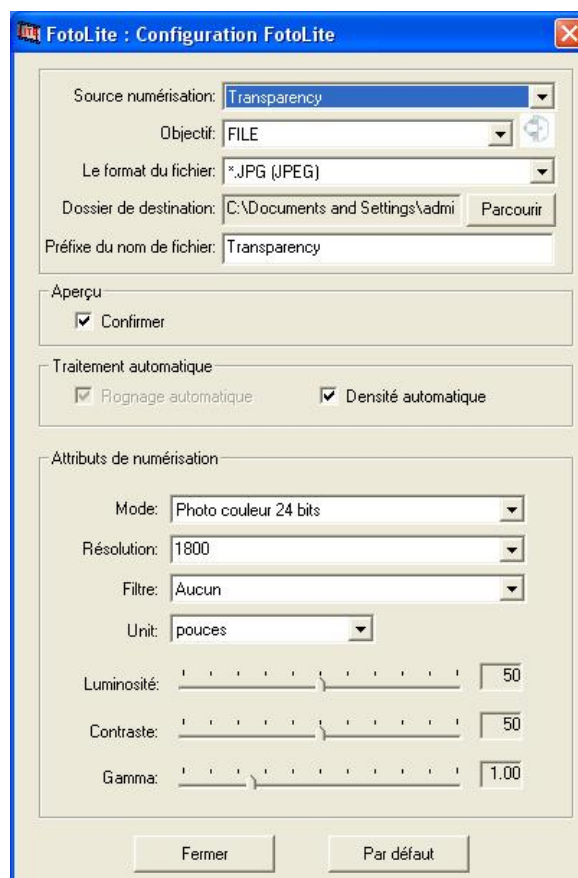
Une simple pression du bouton Transparent & Négatif sur le scanneur vous permet de scanner facilement une diapositive ou un film et sauvegarder automatiquement le fichier image sur votre ordinateur.

Configuration FotoLite

1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône  FotoLite ou double-cliquez sur l'icône FotoLite située dans la barre des tâches Windows. Dans le menu qui sort, cliquez sur [Propriétés].



2. Paramètres de préférence



- Choisissez la source (l'objet à numériser), le *Objectif* (le logiciel de post-traitement doit être économisé ou lancé), le format de fichier (le format de la sauvegarde), le dossier de destination (le répertoire de sauvegarde du fichier) et le préfixe du nom du fichier (le nom du fichier, et le logiciel ajoutera

automatiquement 4-chiffres à partir de 0000 pour des numérisation séquentielles).

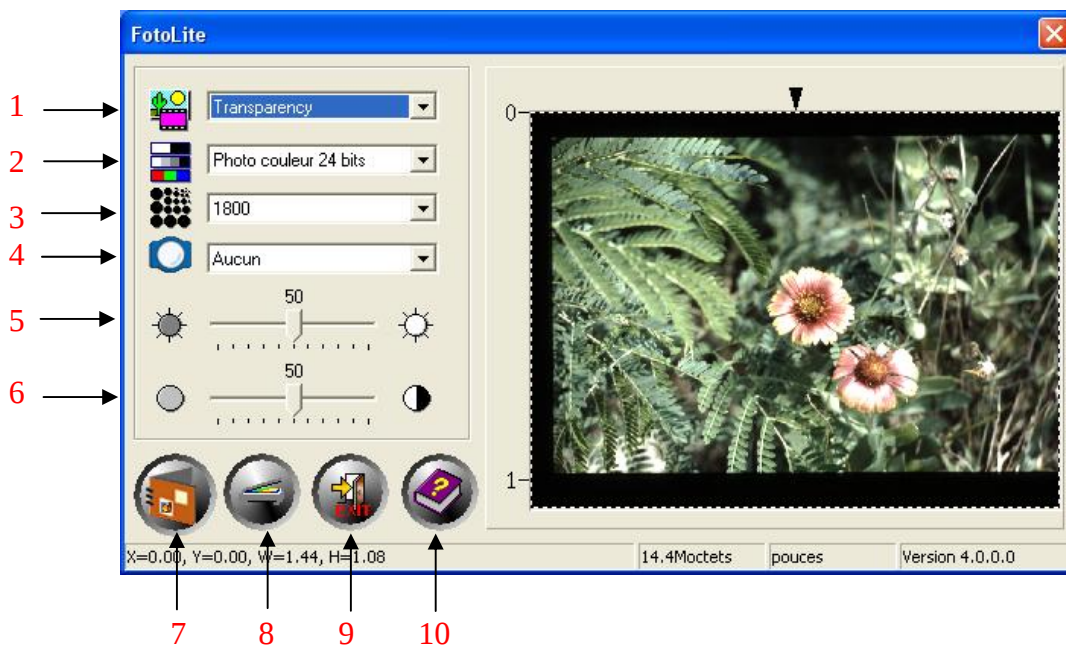
- Cochez les options de la fenêtre d'Aperçu pour **confirmer** la procédure.
- Sélectionnez les options de traitement automatique.

La fonction Rognage automatique s'applique automatiquement si la fonction Densité automatique est sélectionnée.

- Sélection des options Attributs de numérisation :
vous pouvez modifier le mode de numérisation, la résolution, le filtre, la luminosité, le contraste et le gamma.
- Cliquez sur le bouton **Par défaut** si vous souhaitez rétablir les valeurs par défaut.
- Cliquez sur **Fermer** pour enregistrer le paramétrage final et quitter la fenêtre FotoLite.

3. Fenêtre d'aperçu

Lorsque Confirmer est coché à la section d'Aperçu, vous pouvez ajuster les réglages de lecture de scanner dans cette fenêtre, avec la zone d'Aperçu montrant les modifications que vous y apportez.



1. Source de numérisation
2. Mode de numérisation
3. Résolution
4. Filtre
5. Luminosité
6. Contraste
7. Numérisation et enregistrement dans l'album
8. Aperçu
9. Quitter
10. Aide en ligne

Fonctions de la fenêtre de configuration et d'aperçu de FotoLite



Source - Dit au scanner la méthode que vous utiliserez pour numériser les images.

- **Transparent** - Utilisez ce mode pour numériser des transparents.
- **Négatif** - utiliser ce mode pour numériser les films négatifs



Mode de numérisation – Indique le type de document numérisé. Vous pouvez choisir parmi trois configurations :

- **Niveaux de gris 8 bits** - numérise sur 256 niveaux de gris, ce qui donne plus de profondeur aux images ou photos en noir et blanc.
- **Couleur 24 bits** - permet de numériser des images en plusieurs millions de couleurs pour obtenir un réalisme photographique. Choisissez ce mode quand vous numérisez des diapositives ou des négatifs couleurs.



Résolution - La résolution est mesurée en points par pouce (ppp). Plus la résolution est élevée, plus l'image contient de détails, et plus elle a besoin de mémoire vive et d'espace sur votre disque dur.



Filtre - Les filtres vous aident à améliorer vos numérisations en vous permettant d'accentuer les contours des images ou de gommer les points excédentaires ou la distorsion chromatique.

- **Aucun**
- **Moyenne**: Moyenne permet de déterminer la profondeur moyenne d'une image, et de rapprocher les valeurs des pixels adjacents pour donner aux images une apparence plus douce.
- **Adoucir**: Adoucir vous permet d'affaiblir les contours d'une image, et de diminuer le contraste, en éclaircissant les contours sombres et en assombrissant les contours clairs.
- **Adoucir plus**: Offre un effet plus marqué que le filtre Adoucir.
- **Accentuer**: Accentuer vous permet d'accentuer les contours d'une image, donnant ainsi l'impression que celle-ci possède une meilleure définition. Le filtre Accentuer augmente également le contraste en assombrissant encore les contours sombres et en bordant les contours clairs d'une ligne plus claire.

- **Accentuer plus** : Ce filtre permet d'appliquer un effet plus fort que le filtre Accentuer.
- **Diminuer la netteté**: Agit sur les contours d'une image pour en diminuer l'effet de granularité.



Luminosité - La luminosité d'un document est la quantité de lumière qu'il renvoie au scanner lors de la numérisation.



Contraste - Le contraste permet d'ajuster la gamme des valeurs intermédiaires d'une image en augmentant ou diminuant la valeur des demi-teintes d'une part, et des hautes ou basses lumières d'autre part.

Gamma de l'image - Le gamme de l'image permet de modifier les couleurs de cette image avant de la numériser dans l'ordinateur. En ajustant le gamma, vous pouvez modifier la gamme des tonalités du canal couleur sélectionné. Les valeurs de gamma sont essentiellement un moyen de mesurer la luminosité individuelle d'une couleur. Plus une valeur de gamma est élevée, plus la couleur correspondante est lumineuse.

Note: En modifiant les valeurs de gamma, vous intervenez sur le contenu de l'image, et vous influencez l'aspect de l'image sur votre moniteur et lors de l'impression.

Objectif

Ce menu inclus les fonctions Fichier, Photoshop, ImageFolio qui vous permettent de déterminer quel logiciel vous souhaitez utiliser après la numérisation de votre ou vos images.

Densité automatique

Si vous cochez cette case, l'histogramme est automatiquement ajusté pour rendre l'image numérisée plus lisible. Pour ce faire, les différences entre les diverses tonalités de couleur sont amplifiées.

Suppression du moiré

Si vous avez coché cette case, le programme FotoLite identifie automatiquement les dimensions de l'image numérisée et ajuste les bords de la zone de numérisation en conséquence. Cette découpe a la forme d'un carré ou d'un rectangle, elle ne respecte pas les contours des images non rectangulaires.

Par défaut

Cliquez sur ce bouton pour remettre à zéro toutes les valeurs des réglages de cette fonction.

Indicateur d'état

La LED témoin verte (entre le bouton Transparent et Negatif) indique l'état du scanner, comme expliqué ci-dessous.

Lumière	État
Allumée	Le scanner est connecté à l'ordinateur, prêt à l'emploi.
Éteinte	Le scanner est hors tension : soit le scanner est déconnecté de l'ordinateur, soit l'ordinateur est hors tension.

Connexion du scanner

La première chose à faire pour identifier et résoudre un problème de connexion avec votre scanner consiste à vérifier toutes les connexions physiques. L'icône FotoLite  figurant sur la barre d'état système signale si le logiciel du scanner est correctement lancé et si la communication est établie entre le scanner et l'ordinateur.

Apparence	État
	Le lancement du programme FotoLite est réussi. Le scanner est connecté à l'ordinateur et prêt à l'emploi.
	Le scanner n'est pas connecté à l'ordinateur.
Aucun affichage	Vous avez décidé de fermer le programme FotoLite, que le scanner soit connecté ou non à l'ordinateur.

Si Windows signale au démarrage que le scanner est déconnecté, vous verrez apparaître le message suivant :



Entretien



Attention

Pour permettre à votre scanner de fonctionner longtemps sans problème, consacrez quelques instants à lire les conseils d'entretien ci-dessous.

- Évitez d'utiliser le scanner dans un environnement poussiéreux. Lorsque votre scanner n'est pas en service, laissez-lui sa housse de protection. Les particules de poussière et autres matières étrangères peuvent l'endommager.
- Ne tentez pas de démonter vous-même le scanner. Vous risquez d'être électrocuté ; de plus, l'ouverture de votre scanner invalide votre garantie.
- Ne soumettez pas le scanner à des vibrations importantes. Cela pourrait endommager ses composants internes.
- Votre scanner fonctionne de façon normale à des températures comprises entre 10° C et 40° C (50° F à 104° F).

Appendice A :

Résolution des problèmes

Problèmes de numérisation

La plupart des problèmes ont une origine facile à détecter, et vous trouverez ci-dessous quelques questions parmi les plus courantes, ainsi que leurs solutions.

Symptôme : Bien que j'aie suivi les instructions d'installation, mon ordinateur ne détecte pas le scanner.

Cause 1 : Au moins un des éléments de votre ordinateur ne prend pas en charge le standard USB.

Solution 1 : Téléchargez et exécutez le fichier USBREADY.EXE, sur la page <http://www.usb.org/home>, pour déterminer le niveau de prise en charge du port USB de votre ordinateur.

Cause 2 : Le port USB n'est pas activé dans le paramétrage de votre BIOS.

Solution 2 : Activez le contrôleur USB dans le paramétrage de votre BIOS. Sur tous les ordinateurs, le paramétrage du BIOS est accessible en appuyant sur une touche lors du démarrage de l'ordinateur⁷ (en général, <Suppr>, <F1> ou <F10>). Dans l'écran de paramétrage du BIOS qui apparaît alors, recherchez l'option USB et activez-la. Quittez et enregistrez le changement. Votre ordinateur redémarre alors automatiquement. Veuillez consulter le revendeur de votre ordinateur avant de tenter d'effectuer cette modification.

Cause 3 : Le contrôleur USB n'a pas été installé correctement sur votre ordinateur.

Solution 3 : Pour réinstaller le contrôleur USB, cliquez sur le bouton DÉMARRER de Windows, puis sur Paramètres et sur Panneau de configuration. Dans le Panneau de configuration, double-cliquez sur l'icône "Ajout de nouveau matériel". Suivez ensuite avec soin les instructions qui apparaîtront sur votre écran.

Symptôme : Les couleurs de l'image numérisée apparaissent très "aplaties" sur mon écran.

Cause : Votre mode vidéo n'est pas réglé pour plus de 256 couleurs.

Solution : Nous vous conseillons de régler votre mode vidéo sur 16 bits par pixel (65 536 couleurs) ou plus. Veuillez consulter la documentation de

⁷ Veuillez consulter le manuel de votre ordinateur pour savoir comment modifier votre BIOS/CMOS.

votre carte graphique, de votre ordinateur ou de Windows pour changer de mode d'affichage.

Symptôme : La vitesse de numérisation est trop faible.

Cause 1 : D'autres applications sont exécutées en arrière-plan.

Solution 1 : Fermez toutes les autres applications exécutées en arrière-plan.

Cause 2 : Vous numérisez à une résolution (en PPP) très élevée.

Solution 2 : Réduisez la résolution.

Symptôme : Le scanner ne figure pas sur la liste des scanners pris en charge par d'autres programmes du commerce.

Solution : Choisissez TWAIN comme type de scanner.

Symptôme : Il m'est impossible de numériser à partir d'autres logiciels que ceux qui sont livrés avec le scanner.

Solution : Dans le programme concerné, ouvrez la boîte de dialogue de paramétrage du scanner (en général appelé "Source"), sélectionnez TWAIN comme type de source, et vous verrez votre scanner apparaître dans la liste.

Symptôme : Impossible d'enregistrer les images sur une disquette.

Cause 1 : La disquette est peut-être protégée en écriture.

Solution 1 : Déplacez le loquet de protection, dans la partie supérieure et en face arrière de la disquette, en position fermée.

Cause 2 : Votre disquette n'est peut-être pas formatée.

Solution 2 : Formatez la disquette.

Cause 3 : Il n'y a pas assez de place sur la disquette pour enregistrer ce document.

Solution 3 : Effacez autant de fichiers que nécessaire de votre disquette.

Cause 4 : Votre document a été numérisé à une résolution trop élevée. Les documents numérisés à des modes de résolution élevés requièrent énormément de place lors de l'enregistrement.

Solution 4 : Réduisez la résolution.

Symptôme : Les images sont belles dans le logiciel qui a été livré avec le scanner, mais elles sont délavées ou dégradées lorsque je les exporte dans un autre programme.

Cause : Les divers programmes de traitement de l'image utilisent des valeurs différentes de gamma du moniteur.

Solution : Changez les valeurs de gamma du moniteur dans l'un des programmes concernés, pour les faire coïncider. Veuillez vous reporter aux fichiers

d'aide de chaque programme pour savoir comment ajuster le gamma du moniteur.

Symptôme : Les images sont belles à l'écran, mais elles sont très sombres lorsque je les imprime.

Cause 1 : Le gamma du moniteur ou la luminosité du scanner ne sont pas réglés correctement.

Solution 1 : 1) Modifiez le gamma du moniteur à une valeur comprise entre 1.0 et 1.5. Veuillez vous reporter au fichier d'aide pour savoir comment ajuster le gamma du moniteur.
2) Modifiez la luminosité dans la boîte de dialogue TWAIN avant de numériser.

Cause2 : La luminosité de l'imprimante n'est pas réglée correctement.

Solution 2 : Modifiez la luminosité de l'imprimante. Certaines imprimantes permettent de changer la densité d'impression. Veuillez consulter la documentation de votre imprimante.

Symptôme : Les images numérisées sont très longues à transférer par messagerie électronique.

Cause1 : L'image a été numérisée à haute résolution, ou est de grandes dimensions.

Solution1 : Numérisez à une résolution (PPP) plus faible

Cause 2 : Le serveur de votre fournisseur d'accès à l'Internet est peut-être congestionné.

Solution 2 : Essayez d'envoyer le message à une heure plus tardive.

Symptôme : L'image que j'ai envoyée par messagerie électronique est parfaite sur mon ordinateur, mais très sombre sur l'ordinateur du destinataire.

Solution : Le réglage de gamma du moniteur de votre correspondant doit être approximativement le même que le vôtre.

Symptôme : Il y a un bruit de grincement ou de frottement au début de chaque numérisation.

Cause : Le scanner enclenche des pignons et s'initialise avant la numérisation.

Solution : Ce bruit est normal lors du fonctionnement du scanner.

Symptôme : Un message d'erreur "Le disque est plein" apparaît lorsque je clique sur le bouton de numérisation.

Cause : Votre ordinateur est presque à court de ressources. Le disque dur de votre ordinateur ne dispose pas de suffisamment d'espace pour traiter

l'image. Cela peut être dû au fait que vous numérisez à une résolution trop élevée.

Solution : Procurez-vous un disque dur de plus grande taille, ou numérisez à une résolution plus faible.

Symptôme : Un message d'erreur "Erreur d'accès" apparaît.

Cause 1 : Cette erreur apparaît lorsque le disque dur de votre ordinateur ne dispose pas de suffisamment d'espace pour traiter l'image.

Solution 1 : Libérez de l'espace sur votre disque dur en effaçant ou déplaçant des programmes ou des fichiers qui ne sont plus nécessaires.

Cause 2 : Votre disque dur est peut-être très fragmenté ou contient des secteurs défectueux.

Solution 2 : Exécutez l'utilitaire Scandisk qui se trouve dans le dossier "Accessoires/Outils système" de Windows. Veuillez consulter la documentation de votre ordinateur ou le fichier d'aide de Windows pour savoir comment utiliser l'utilitaire Scandisk.

Symptôme : Un message d'erreur "Scanner introuvable" apparaît.

Cause 1 : Les câbles USB ne sont pas connectés correctement.

Solution 1 : Vérifiez que les câbles sont bien fixés fermement et dans le connecteur adapté.

Cause 2 : Le câble USB est peut-être trop long.

Solution 2 : Utilisez le câble USB qui a été livré avec votre scanner.

Cause 3 : Le cordon d'alimentation secteur de votre scanner n'est pas connecté correctement.

Solution 3 : Vérifiez que l'adaptateur secteur est connecté à une prise électrique murale alimentée. Si le scanner est connecté à un système de protection contre les surtensions, vérifiez que celui-ci est alimenté et allumé.

Réponses à des questions courantes sur l'utilisation du scanner

Symptôme : Comment puis-je enregistrer l'image numérisée au format JPG ?

Solution :

- 1) Dans le programme de traitement d'image, cliquez sur FICHIER
- 2) Cliquez sur ENREGISTRER SOUS.
- 3) Sélectionnez le dossier dans lequel vous voulez enregistrer votre image.
- 4) Dans la zone Type, choisissez l'extension JPEG ou JPG :
- 5) Tapez le nom du fichier dans lequel sera enregistrée votre image.

Symptôme : Comment puis-je couper une image et la coller dans un autre programme ?

Solution :

- 1) Sélectionnez la zone que vous désirez couper.
- 2) Cliquez sur EDITION.
- 3) Cliquez sur COUPER.
- 4) Démarrez l'autre programme, et ouvrez le document dans lequel vous voulez coller votre image.
- 5) Cliquez sur EDITION.
- 6) Cliquez sur COLLER.

Pour toute autre question sur la façon de couper/copier et coller une image, veuillez consulter la documentation du programme.

Symptôme : Comment puis-je envoyer une image numérisée à l'aide de mon programme de messagerie électronique (*e-mail*) ?

Solution : Enregistrez votre image numérisée dans un format pris en charge par votre programme de messagerie (les formats JPG ou PNG sont recommandés). Une fois votre image enregistrée, consultez la documentation de votre programme de messagerie pour savoir comment insérer une pièce jointe dans un message.

Appendice B : Spécifications techniques⁸

Technologie	CMOS
Résolution optique	1800 dpi
Résolution interpolée	3600 dpi x 3600 dpi
Méthode de numérisation (Couleur)	24 bit/pixel
Bouton d'action de Numérisation	Transparent & Negatif
Méthode de numérisation	Une seule passe
Protection de l'environnement	WEEE / ROHS
Interface	USB2.0
Poids	308.5 g
Dimensions Physiques	104 x 155 x 100mm (4.05"x6.1"x3.93")
OS	Windows 2000 / XP / Vista / 7 compatible
Logiciel de numérisation	FotoLite NewSoft Presto! ImageFolio

⁸ Les spécifications techniques livrés avec ce produit peut changer à tout moment sans avertissement préalable.

Appendice C : Service après-vente et garantie

Si vous rencontrez des difficultés pour mettre votre scanner en service, veuillez tout d'abord consulter les instructions d'installation et les suggestions de résolution des problèmes contenues dans ce mode d'emploi.

Pour plus d'assistance, appelez l'un des numéros de support technique qui figurent en dernière page de ce mode d'emploi. L'un de nos techniciens se fera un plaisir de vous aider, du lundi au vendredi, aux heures de travail indiquées ci-dessous:

Europe	9:00 a.m. – 5:30 p.m. (CET)
USA, Canada, Asie, Pacifique, et Afrique	9:00 a.m. – 6:00 p.m. Taiwan Time

Pour éviter toute attente, préparez les informations suivantes avant d'appeler :

- **Nom et modèle du scanner**
- **Numéro de série du scanner (Situé à l'arrière du scanner)**
- **Une description détaillée du problème**
- **La marque et le modèle de votre ordinateur**
- **La vitesse de son processeur (Pentium 133, etc.)**
- **Votre système d'exploitation et BIOS (optionnel) actuels**
- **Le nom, la version et l'éditeur de vos autres logiciels**
- **Les autres périphériques USB installés**

Déclaration de garantie limitée

Cette Déclaration de garantie limitée ne s'applique qu'aux options d'origine que vous avez achetées à un revendeur autorisé pour votre propre usage, et non pour une éventuelle revente.

La garantie du constructeur s'entend pièces et main-d'œuvre, et n'est applicable qu'après réception de la preuve d'achat originale. Pour bénéficier d'une réparation au titre de la garantie, vous pouvez contacter le revendeur ou le distributeur, ou encore visiter notre site Web pour connaître les dernières informations relatives à notre service après-vente. Vous pouvez également nous contacter par e-mail.

Si vous transférez ce produit à un autre utilisateur, le bénéfice de la garantie est acquis à ce dernier durant le reste de la période de garantie. Vous devez donc transférer votre preuve d'achat et cette déclaration à cet utilisateur.

Nous garantissons que cet appareil est en bon état de fonctionnement et est conforme à sa description fonctionnelle telle qu'elle figure dans la documentation fournie. Sur présentation d'une preuve d'achat, les pièces de remplacement bénéficient de la garantie restant à courir pour les pièces qu'elles remplacent.

Avant de renvoyer ce produit au titre du bénéfice de la garantie, vous devez en retirer tous les programmes, toutes les données et tous les supports amovibles. Les produits retournés sans mode d'emploi et sans éléments logiciels seront remplacés sans mode d'emploi et sans éléments logiciels.

Cette Garantie limitée ne s'étend pas à un échange lorsque le problème résulte d'un accident, d'un désastre naturel, d'un acte de vandalisme, d'une erreur ou d'un abus d'utilisation, d'une utilisation dans un environnement non adapté, d'une modification de programme, d'un autre appareil ou d'une modification du produit non effectuée par le fabricant.

Si le produit concerné est une option, cette Garantie limitée ne s'applique que si ce produit est utilisé avec l'appareil pour lequel il a été conçu.

Pour toutes questions concernant votre Garantie limitée, veuillez contacter le revendeur approuvé auprès duquel vous avez acheté ce produit, ou directement le fabricant.

CETTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, MAIS SANS Y ÊTRE LIMITÉ, LES GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIALISABILITÉ ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. TOUTEFOIS, LES LOIS EN VIGUEUR DANS CERTAINS PAYS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION DES GARANTIES IMPLICITES. SI CES LOIS SONT APPLICABLES, TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES OU EXPLICITES SONT LIMITÉES EN DURÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE. AUCUNE AUTRE GARANTIE NE POURRA ÊTRE INVOQUÉE À L'ISSUE DE CETTE PÉRIODE.

Certaines juridictions n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie implicite ; la limitation ci-dessus peut donc ne pas s'appliquer.

En aucune circonstance le fabricant ne saurait être tenu pour responsable de l'un des événements suivants :

1. Plainte d'un tiers contre vous pour pertes ou dommages.
2. Perte de, ou dommage causé à, vos données ou enregistrements ; ou
3. Dommages économiques consécutifs (y compris perte de profits ou d'économies) ou incidents, même si le fabricant est informé qu'une telle possibilité existe.

Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou les limitations de dommages incidents ou consécutifs ; la limitation ci-dessus peut donc ne pas s'appliquer à votre cas.

Cette Garantie limitée vous accorde des droits juridiques spécifiques, et vous pouvez également disposer d'autres droits, qui varient selon les juridictions.