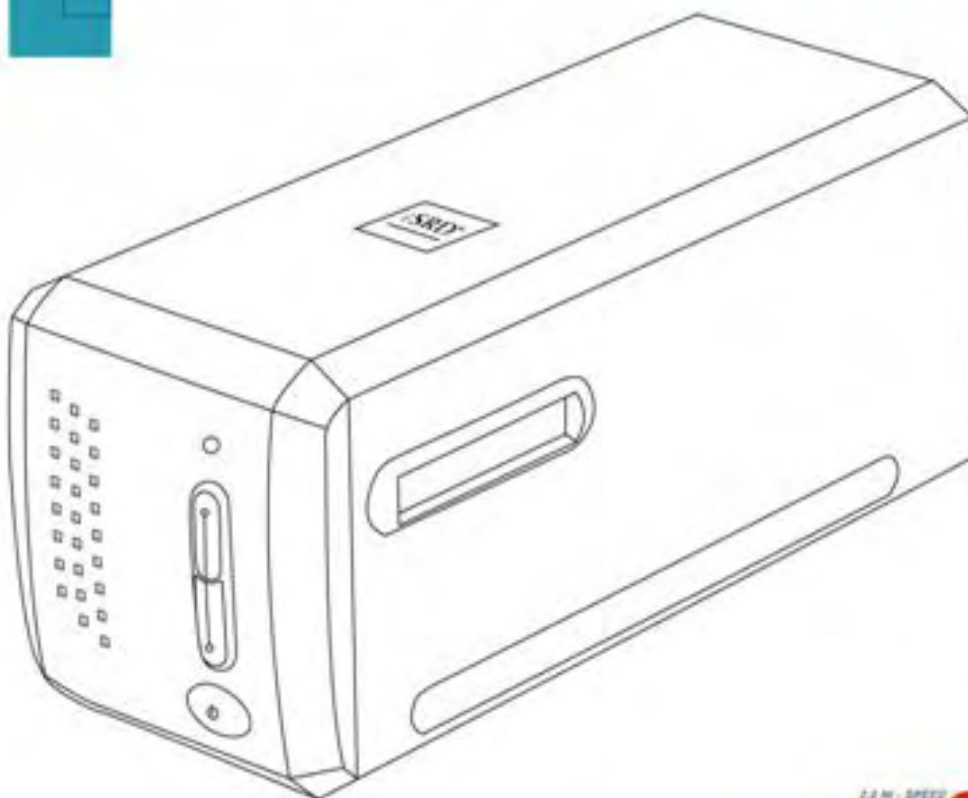


# Guide de l'utilisateur du scanner



- ✓ **Installation**
- ✓ **Utilisation et entretien**
- ✓ **Résolution des problèmes**

## Marques Déposées

© 2012 Plustek Inc. 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. Notre compagnie n'assumera aucune responsabilité légale, si les utilisateurs ne suivent pas les instructions d'opération de ce manuel.

## 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

Pour le recyclage en fin de vie, veuillez contacter votre distributeur ou fournisseur local pour toutes informations concernant le recyclage et la mise au rebut. 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 7, si vous utilisez Windows XP or Vista, votre écran sera sensiblement différent mais fonctionnera de la même façon.

## Table des Matières

<b>INTRODUCTION</b> .....	<b>1</b>
COMMENT UTILISER CE MODE D'EMPLOI .....	1
CONVENTIONS DE CE MODE D'EMPLOI.....	2
NOTE SUR LES ICONES .....	2
REGLES DE SECURITE.....	2
CONFIGURATION MATERIELLE ET LOGICIELLE REQUISE .....	4
CONTENU DE L'EMBALLAGE.....	5
LES FONCTIONS DU SCANNER .....	6
PORTE-FILMS .....	7
ECONOMIE D'ENERGIE.....	9
ENTRETIEN .....	9
<b>CHAPITRE I. INSTALLATION DU SCANNER</b> .....	<b>10</b>
ÉQUIPEMENT REQUIS POUR L'INSTALLATION DES LOGICIELS.....	10
ÉQUIPEMENT MATERIEL REQUIS .....	10
INSTALLATION SOUS WINDOWS.....	11
<i>Installation et configuration du scanner</i> .....	11
<i>Dépannage de l'installation des composants logiciels</i> .....	15
<i>Installation du logiciel SilverFast sous Windows</i> .....	16
INSTALLATION SOUS MAC OS X.....	18
<b>CHAPITRE II. UTILISATION DU SCANNER</b> .....	<b>20</b>
AVEC LE BOUTON INTELLISCAN .....	21
AVEC LE BOUTON QUICKSCAN .....	21
FONCTIONS DE LA FENETRE DE CONFIGURATION ET D'APERÇU DE QUICKSCAN .....	21
<b>CHAPITRE III. NUMERISATION BASIQUE</b> .....	<b>27</b>
ÉTAPE 1. ALLUMER VOTRE SCANNER .....	27
ÉTAPE 2. PLACER LE FILM DANS LE SUPPORT .....	27
ÉTAPE 3. INSERTION DU PORTE-FILM .....	28
ÉTAPE 4. APPUYEZ SUR LE BOUTON QUICKSCAN .....	29
ÉTAPE 5. CONFIGURER LES REGLAGES DE QUICKSCAN .....	29
ÉTAPE 6. TERMINER LA NUMERISATION.....	30
<b>APPENDICE A: RESOLUTION DES PROBLEMES</b> .....	<b>31</b>
CONNEXION DU SCANNER.....	31
PROBLEMES DE NUMERISATION .....	32
<b>APPENDICE B: SPECIFICATIONS TECHNIQUES</b> .....	<b>35</b>
<b>APPENDICE C: SERVICE APRES-VENTE ET GARANTIE</b> .....	<b>38</b>
INFORMATIONS DE SUPPORT ET D'ENTRETIEN .....	38
DECLARATION DE GARANTIE LIMITEE.....	39
DECLARATION DE RADIO FREQUENCE FCC .....	40

## Introduction

Bienvenue dans le monde des scanners Plustek, 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.

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 de Plustek (vous trouverez la liste de nos filiales en dernière page de ce mode d'emploi).

Le chapitre I explique comment installer le logiciel de gestion du scanner et connecter celui-ci à votre ordinateur. Le chapitre II décrit les deux boutons du scanner et les réglages disponibles dans le programme QuickScan. Le chapitre III décrit étape par étape comment faire une tâche de numérisation basique en utilisant le bouton QuickScan.

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

## Conventions de ce mode d'emploi

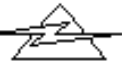


---

<b>Gras</b>	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.

 <b>Danger</b>	<b>Danger:</b> Procédure à observer scrupuleusement pour éviter une blessure ou un accident.
 <b>Attention</b>	<b>Attention:</b> Informations destinées à vous éviter de perdre des données ou d'endommager le produit.
 <b>Note</b>	<b>Prêtez une attention particulière:</b> Instructions qu'il est important de ne pas oublier pour éviter toute erreur.

## Règles de sécurité

---

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement les informations suivantes afin de prévenir tous dommages et accidents corporels.

1. Utilisation, le produit est pour l'usage d'intérieur dans des endroits secs. De la condensation peut apparaître dans ce matériel et provoquer des dysfonctionnements dans les cas suivants:

- lorsque l'appareil est déplacé rapidement d'un emplacement froid vers un emplacement chaud,
- après qu'une pièce froide soit chauffée,
- quand le matériel est placé dans une pièce humide.

Afin d'éviter la condensation, il est recommandé de suivre les instructions suivantes :

- 1) Fermez l'appareil dans un sac plastique afin qu'il s'adapte aux conditions de la pièce.

- 2) Attendez 1 à 2 heures avant de sortir l'appareil de son sac.
2. Utiliser uniquement l'adaptateur secteur et le câble USB fournis avec le scanner. L'utilisation de toute autre alimentation ou câble peut entraîner un dysfonctionnement.
3. Gardez l'espace autour de l'adaptateur dégagé pour le cas où vous devriez débrancher rapidement l'adaptateur secteur en cas d'urgence.
4. Des fils électriques endommagés peuvent provoquer un incendie ou un choc électrique. Maintenez le cordon d'alimentation droit, sans le tordre, le plier ou l'abimer.
5. Débranchez l'appareil si vous ne vous en servez pas durant une longue période (la nuit ou un long week-end) afin d'éviter tout danger d'incendie.
6. Ne tentez pas de démonter vous-même le scanner. Vous risquez d'être électrocuté ; de plus, l'ouverture de votre scanner invalide votre garantie.
7. Faites attention à ne pas cogner ou frapper le scanner car il est fragile et peut facilement se casser.
8. Avant d'installer les pilotes du périphérique, veuillez débrancher tous les autres périphériques d'imagerie (les autres scanners, imprimantes, caméras numériques, caméras web) du PC.
9. Sauvegardez le CD d'installation / d'application, le CD SilverFast et le CD-ROM au cas où. Vous pourriez avoir besoin de réinstaller le pilote et le logiciel à l'avenir.
10. Assurez-vous que vos mains sont propres avant de toucher des diapositives et des négatifs. S'il y a de la poussière sur vos films, veuillez les nettoyer en soufflant dessus ou les essuyer avec un chiffon non abrasif.
11. Veuillez garder vos diapositives et vos négatifs dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil. Faites attention car un mauvais stockage ou manutention peut les endommager et affecter les résultats de votre scanner.

## **Configuration matérielle et logicielle requise<sup>1</sup>**

---

### **Windows**

- Un processeur 2 GHz ou plus puissant
- 2 Go de RAM (4 Go de RAM recommandé)
- 10 Go d'espace disponible sur le disque dur
- Un lecteur de CD-ROM ou connexion Internet
- Un port USB
- Microsoft Windows XP / Vista / 7

### **Macintosh**

- Un processeur 2 GHz ou plus puissant (Processeur INTEL, PAS PowerPC)
- 2 Go de RAM (4 Go de RAM recommandé)
- 10 Go d'espace disponible sur le disque dur
- Un lecteur de CD-ROM ou connexion Internet
- Un port USB
- Mac OS X 10.5 / 10.6 / 10.7

---

<sup>1</sup> 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'emballage<sup>2</sup>



- ❶ Scanner
- ❷ Étui rembourré
- ❸ Porte-diapositive et porte-film montés
- ❹ Câble USB
- ❺ Adaptateur secteur
- ❻ Démarrage rapide
- ❼ CD-ROM LaserSoft SilverFast & Numéro de série
- ❽ Le CD-ROM d'installation du pilote et des applications
- ❾ 35 mm IT-8 Target (35 mm IT-8 Target n'est pas inclus dans tous modèles de scanner.)



### Note

Le numéro de série de SilverFast se trouve sur le devant du boîtier du CD-ROM de SilverFast.



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



## Les fonctions du scanner



- ❶ **Fente de support de 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.
- ❷ **DEL de mise sous tension:** Indique le statut du scanner.

Lumière	Statut
Marche	Le scanner est en marche, prêt à numériser des images.
Arrêt	Le scanner est arrêté, soit parce qu'il est sur arrêt, soit parce que le cordon d'alimentation n'est pas relié.

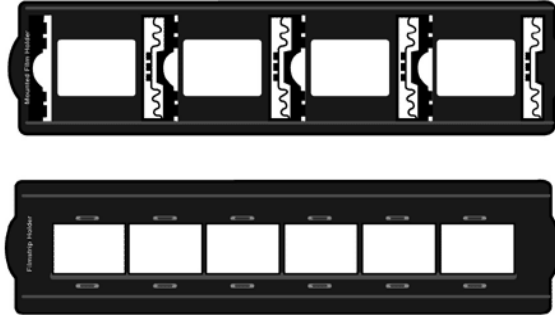
- ❸ **Bouton IntelliScan:** Vous pouvez appuyer sur le bouton pour lancer l'application SilverFast.
- ❹ **Bouton QuickScan:** Vous pouvez appuyer sur le bouton pour faire une numérisation avec les réglages prédéfinis.
- ❺ **Interrupteur d'alimentation:** Sert à mettre le scanner sous/hors tension.



- ❻ **Etiquette du numéro de série:** Situé à l'arrière du scanner. Vous aurez besoin de ces renseignements si vous contactez votre revendeur ou notre service de maintenance.
- ❼ **Récepteur d'alimentation:** Relie le scanner à une prise d'alimentation CA standard avec l'adaptateur secteur inclus.
- ❽ **Port USB:** connexion du scanner au port USB de votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

## Porte-films

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



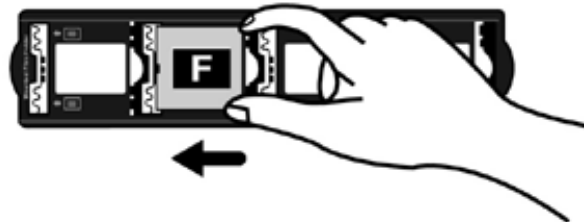
A. Pour numériser des diapositives 35mm montées (4 diapos max.)

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

### Utilisation du porte-diapositive monté

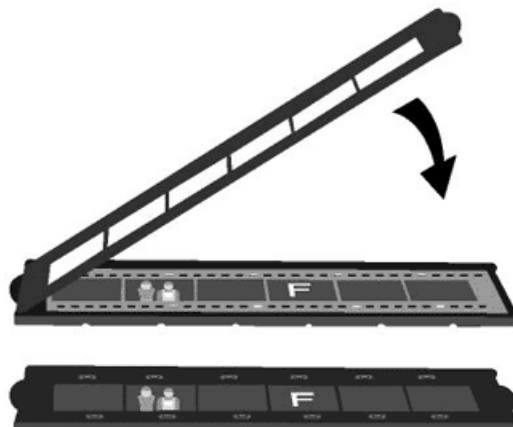
Insérez les diapositives montées dans les encoches avec de l'émulsion (non-brillante) face vers le bas.

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

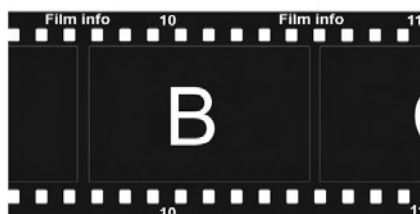
Placer le film dans le porte-film avec de l'émulsion (non-brillante) face vers le bas, puis fermer le couvercle du porte-film.





**Note**

- Pour obtenir des résultats de numérisation optimaux, tourner le film, le haut de l'image orienté vers l'arrière du scanner (là où sont situés le câble d'alimentation et le câble USB) et conserver l'émulsion (non-brillante) face vers le bas.
- 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).



## Economie d'énergie

---

Pour réduire la consommation électrique, la source de lumière du scanner s'éteint automatiquement après le scannage.

## 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).

# 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.

### **É quipement requis pour l'installation des logiciels**

Votre scanner est livré avec le logiciel de gestion de documents (NewSoft Presto! PageManager), le pilote du scanner, l'utilitaire du scanner "QuickScan Setting (Configuration QuickScan)" et LaserSoft SilverFast. Sous Mac OS X, seulement SilverFast est compatible et doit être installé. Les autres logiciels fournis ne sont pas compatibles avec Mac OS X. 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 10 Go d'espace disponible sur le disque dur.

### **É quipement 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). 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.

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.

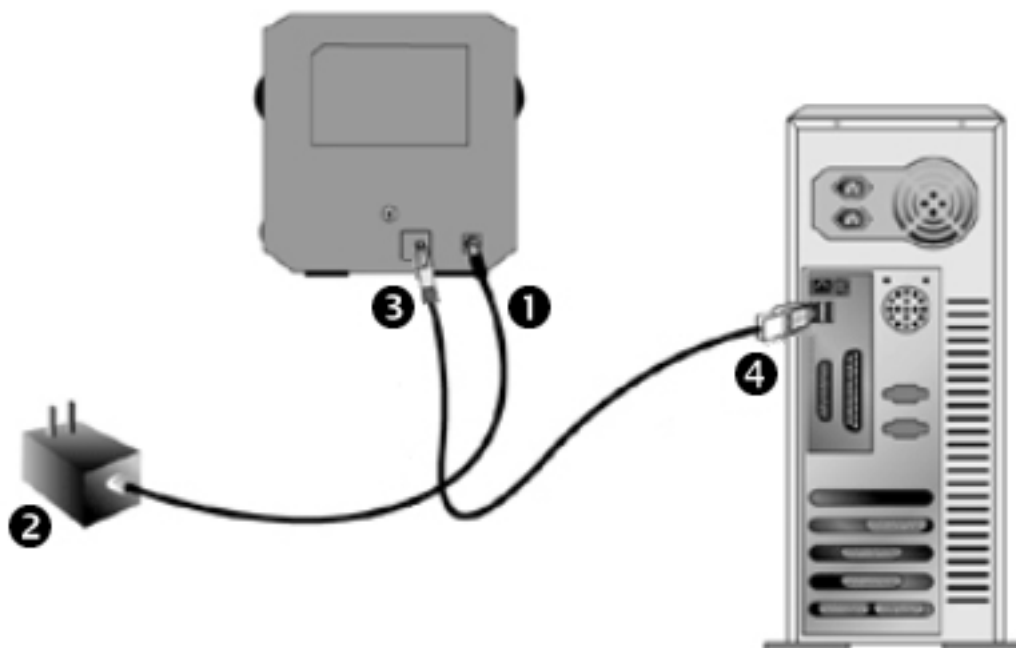
## Installation sous Windows

---

### Installation et configuration du scanner

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

#### Étape 1. Connecter le scanner à votre ordinateur<sup>3</sup>



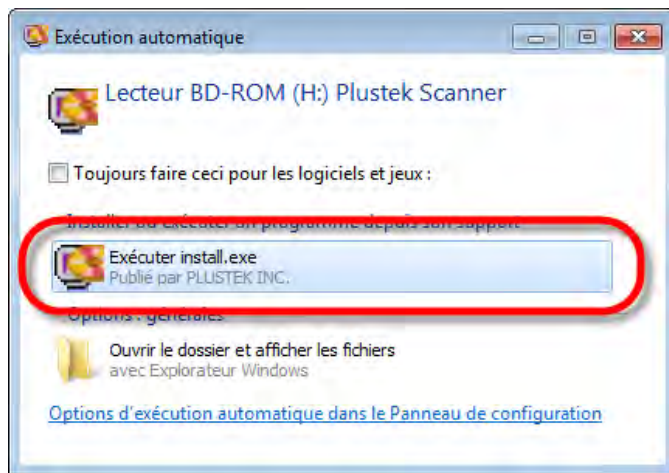
- ❶ Branchez l'adaptateur d'alimentation dans la prise d'alimentation du scanner.
- ❷ Raccordez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur à une prise électrique murale standard.
- ❸ Raccordez l'extrémité carrée du câble USB livré avec le scanner à l'arrière du scanner.
- ❹ Raccordez l'extrémité rectangulaire du câble USB au port USB qui se trouve à l'arrière de votre ordinateur.

**Note:** Si un autre périphérique USB est déjà connecté à votre ordinateur, raccordez le scanner à un port USB disponible.

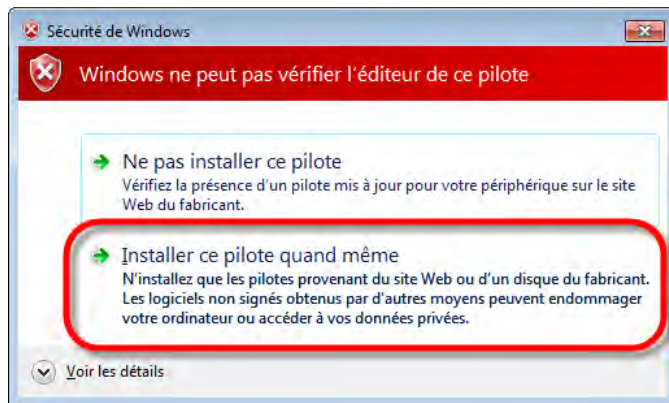
---

<sup>3</sup> Le scanner représenté ici peut être différent du scanner véritable que vous possédez.

## Étape 2. Installation du logiciel



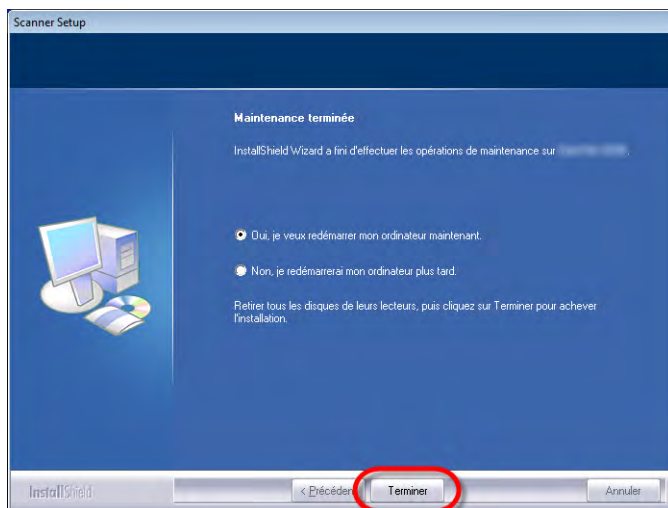
1. Insérez le CD d'installation dans votre lecteur de CD-ROM. Cliquez [Exécuter install.exe] dans la fenêtre [Exécution automatique]. Si l'installation ne démarre pas automatiquement, ouvrez le lecteur CD-ROM et exécutez manuellement le fichier [install.exe].





2. Cliquez sur le bouton [Oui] si le dialogue de [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche. Si la fenêtre de l'assistant s'affiche, cliquez sur [Suivant], et cliquez [Installer ce pilote quand même] de ce logiciel de toute façon' dans la fenêtre de ce logiciel de toute façon' dans la fenêtre de [Sécurité de Windows], puis cliquez sur [Terminer] dans la fenêtre de l'assistant.






3. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour installer tous les logiciels nécessaires à votre nouveau scanner USB.



4. Une fois les logiciels installés, fermez toutes les applications ouvertes, et cliquez sur le bouton [Terminer] pour relancer votre ordinateur.

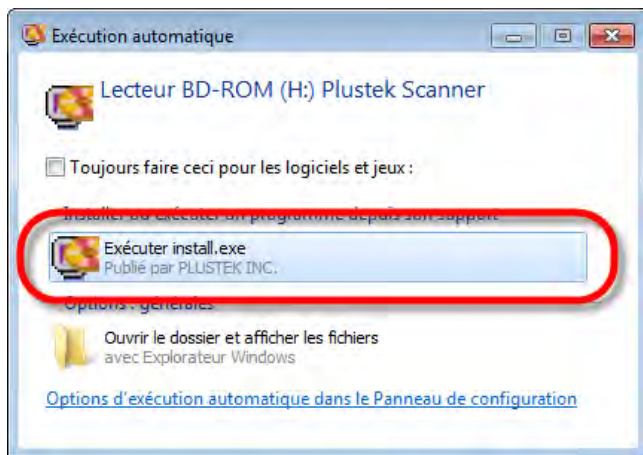
Vous trouverez une nouvelle icône QuickScan  si l'installation a réussi. L'icône QuickScan  figurant sur la barre d'état système signale si le logiciel du scanner est correctement lancé et si la communication est établie entre le scanner et l'ordinateur.

Apparence	État
	Le lancement du programme Smart Touch 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 Smart Touch, que le scanner soit connecté ou non à l'ordinateur.

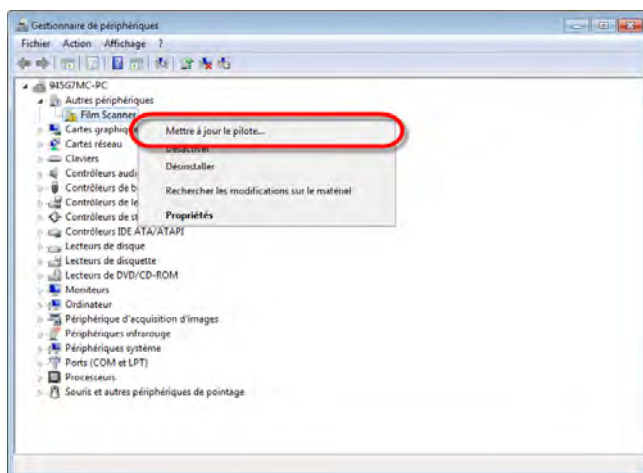
 <b>Note</b>	<p>Sous Windows XP / Vista, veuillez suivre les instructions d'installation qui s'affichent sur l'écran lorsque vous branchez le scanner.</p>
--	---



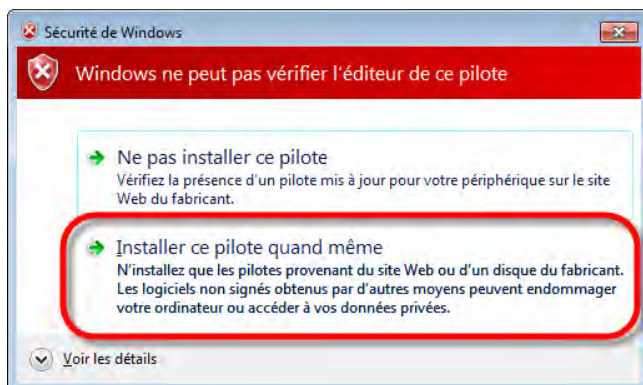
## Installation manuelle du logiciel



1. Insérez le CD d'installation dans votre lecteur de CD-ROM. Cliquez [Exécuter install.exe] dans la fenêtre [Exécution automatique]. Si l'installation ne démarre pas automatiquement, ouvrez le lecteur CD-ROM et exécutez manuellement le fichier [install.exe]. Cliquez sur le bouton [Oui] si le dialogue de [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche. Suivre les instructions du message d'installation affiché.



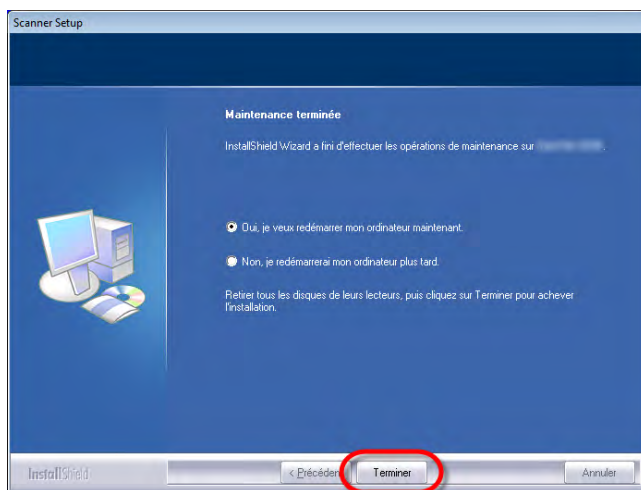
2. Dans la fenêtre du [Gestionnaire de périphériques], cliquez-droit sur le scanner sous la rubrique [Autres périphériques] et sélectionnez [Mettre à jour le pilote logiciel] depuis le menu déroulant. Cliquez sur [Rechercher un pilote sur mon ordinateur] dans la fenêtre qui apparaît, et cliquez sur le bouton [Parcourir].



3. Dans la fenêtre [Rechercher un dossier], sélectionnez le dossier ou votre lecteur de CD-ROM contenant le pilote du scanner et cliquez sur le bouton [OK] pour revenir à l'écran précédent. Cliquez sur le bouton [Suivant] et cliquez sur [Installer ce pilote quand même] si la fenêtre de [Sécurité de Windows] apparaît.



4. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour installer tous les logiciels nécessaires à votre nouveau scanner USB.



5. Une fois les logiciels installés, fermez toutes les applications ouvertes, et cliquez sur le bouton [Terminer] pour relancer 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 :

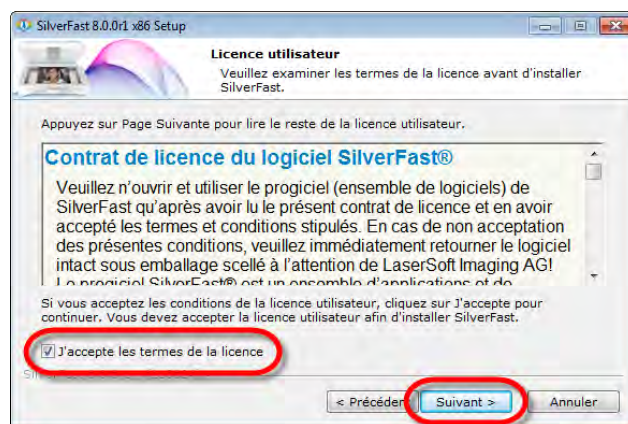
- Vous disposez bien d'au moins 10 Go d'espace disponible sur votre disque dur.
- Le scanner est bien branché à une prise électrique en état de fonctionnement.
- Vous utilisez bien le câble USB livré avec le scanner.
- Le connecteur carré du câble USB est bien raccordé à l'arrière du scanner.
- Le connecteur 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

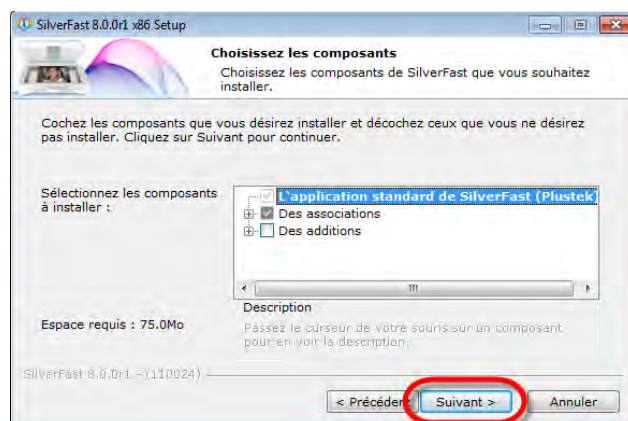
D représente la lettre qui symbolise votre lecteur de CD-ROM). Suivez ensuite avec soin toutes les instructions d'installation indiquées par l'Assistant d'installation. Redémarrez votre ordinateur lorsque cette opération vous est demandée, et rebranchez le câble USB à l'arrière du scanner pendant que votre ordinateur est encore allumé.

## Installation du logiciel SilverFast sous Windows

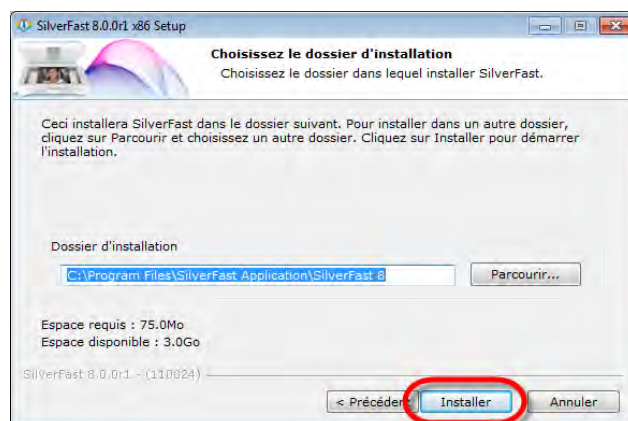
Votre scanner est livré avec le logiciel SilverFast qui contient de nombreuses fonctions avancées de numérisation. Veuillez insérer le CD de SilverFast dans votre lecteur optique et cliquez sur [Exécuter InstallPilot.exe] pour lancer l'assistant d'installation, puis suivez le guide illustré ci-dessous pour installer l'application:



1. Suivez les instructions à l'écran. Veuillez cocher la case [J'accepte les termes de la licence] et cliquez sur [Suivant] pour continuer.



2. Veuillez sélectionner les éléments que vous voulez installer en cochant les cases correspondantes. Puis cliquez sur [Suivant] pour continuer.



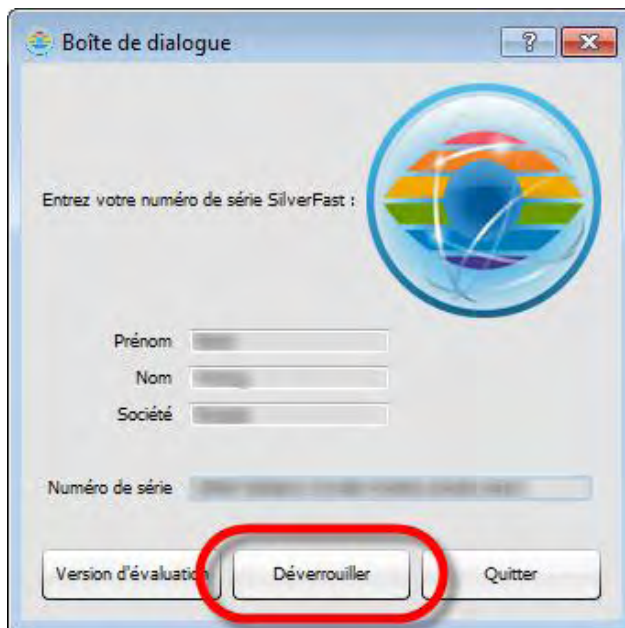
3. Si vous désirez installer l'application dans un dossier différent, veuillez entrer le chemin exact dans le champ [Dossier d'installation] ou cliquez sur [Parcourir ...] pour sélectionner un dossier en utilisant la boîte de dialogue. Puis cliquez sur [Installer] pour continuer.



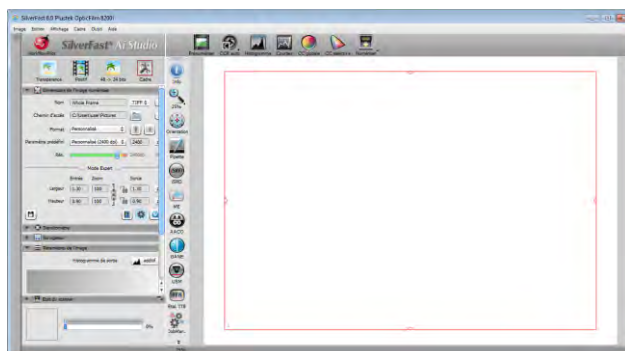
4. Lorsque l'installation est finie, veuillez cocher l'option que vous souhaitez exécuter, puis cliquez sur [Fermer] pour quitter l'installateur.



5. Lancez le programme SilverFast en utilisant le raccourci SilverFast sur votre bureau. Vérifiez la [Source de l'image] et la [Sélection de la langue], puis cliquez sur [Démarrer] pour lancer le programme.




6. Une fois que le programme a été lancé, entrez votre [Prénom], [Nom] et [Numéro de série], puis cliquez sur [Déverrouiller] pour déverrouiller SilverFast. Laissez le CD de SilverFast dans l'ordinateur jusqu'à ce que vous avez déverrouillé SilverFast. Le numéro de série de SilverFast se trouve sur le devant du boîtier du CD-ROM de SilverFast.

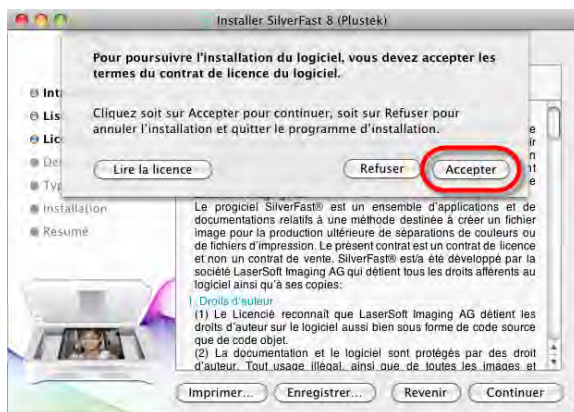


7. Veuillez attendre pendant que le programme démarre. C'est à quoi l'interface principale de l'application SilverFast ressemble.

## Installation sous Mac OS X

 <b>Attention</b>	<p>Vous n'avez pas besoin d'installer les pilotes du scanner si vous installez le scanner sous Mac OS. Les pilotes du scanner sont déjà inclus lors de l'installation de SilverFast.</p>
---	--

Votre scanner est livré avec le logiciel SilverFast qui contient de nombreuses fonctions avancées de numérisation. Veuillez insérer le CD de SilverFast dans votre lecteur optique et cliquez sur [SilverFast InstallPilot] pour lancer l'assistant d'installation, puis suivez le guide illustré ci-dessous pour installer l'application:



1. Suivez les instructions à l'écran. Lorsque vous êtes invité à accepter les termes du contrat de licence du logiciel, cliquez sur [Accepter] pour confirmer.



2. Cliquez sur [Installer] pour commencer à installer l'application.



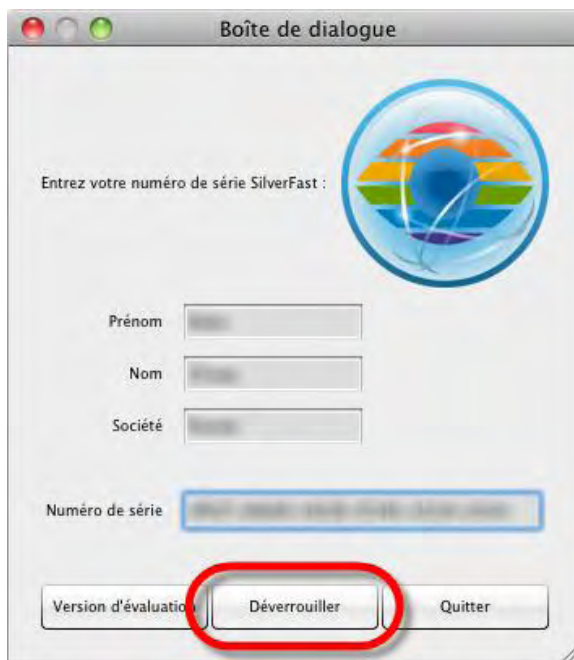
3. Entrez le [Mot de passe] du compte d'utilisateur lorsque vous êtes invité, puis cliquez sur [OK] pour continuer.



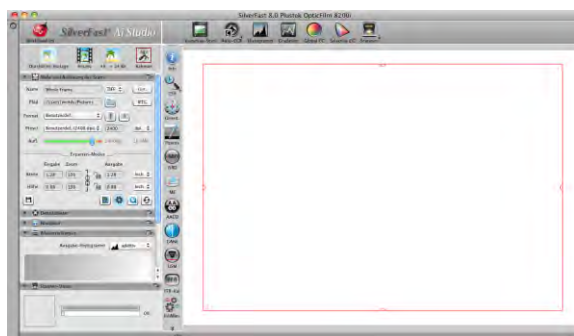
4. Lorsque l'installation est finie, cliquez sur [Fermer] pour quitter l'installateur.



5. Lancez le programme SilverFast en utilisant le raccourci SilverFast sur votre bureau. Vérifiez la [Source de l'image] et la [Sélection de la langue], puis cliquez sur [Démarrer] pour lancer le programme.



6. Une fois que le programme a été lancé, entrez votre [Prénom], [Nom] et [Numéro de série], puis cliquez sur [Déverrouiller] pour déverrouiller SilverFast. Laissez le CD de SilverFast dans l'ordinateur jusqu'à ce que vous avez déverrouillé SilverFast. Le numéro de série de SilverFast se trouve sur le devant du boîtier du CD-ROM de SilverFast.



7. Veuillez attendre pendant que le programme démarre. C'est à quoi l'interface principale de l'application SilverFast ressemble.

## Chapitre II. 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 plusieurs manières d'utiliser le scanner:

- ❶ En utilisant le Lanceur SilverFast en appuyant sur le bouton IntelliScan. Ce programme indépendant vous permet d'utiliser des fonctions de numérisation avancées. Pour en savoir plus, consultez le manuel de l'utilisateur de SilverFast.
- ❷ En utilisant la fonction QuickScan en appuyant sur le bouton QuickScan. Le programme "**Configuration QuickScan**" 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.

QuickScan est un programme qui vous permet de numériser des images sans être obligé de travailler directement à partir d'une application de type traitement d'images.

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




**Note**

Les boutons IntelliScan et QuickScan ne peuvent être utilisés que dans le système d'exploitation Windows.

## Avec le bouton IntelliScan

---

Le bouton IntelliScan vous permet de lancer le logiciel fourni SilverFast qui offre des fonctions de numérisation avancées telles que suppression de poussière et de rayures, élimination de grains et du bruit, optimisation des négatifs, etc...

 <b>Note</b>	Pour des détails sur la configuration et les fonctions de SilverFast, consultez le Manuel de l'utilisateur SilverFast.
--	--

## Avec le bouton QuickScan


---

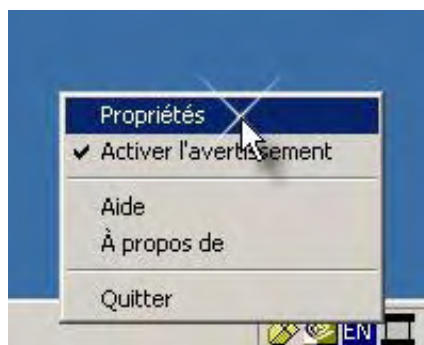
Le bouton QuickScan vous permet de numériser facilement des images et de les enregistrer automatiquement dans un album et des les envoyer dans le programme NewSoft Presto! PageManager pour effectuer d'autres tâches de retouche d'image. Appuyez simplement sur le bouton QuickScan sur le devant de votre scanner et le scanner commencera la numérisation de vos diapositives ou de vos négatifs. Avant de faire la première numérisation avec le bouton QuickScan, il est recommandé de configurer les réglages de QuickScan selon vos besoins et vos préférences en premier

## Fonctions de la fenêtre de configuration et d'aperçu de QuickScan

---

### Configuration QuickScan

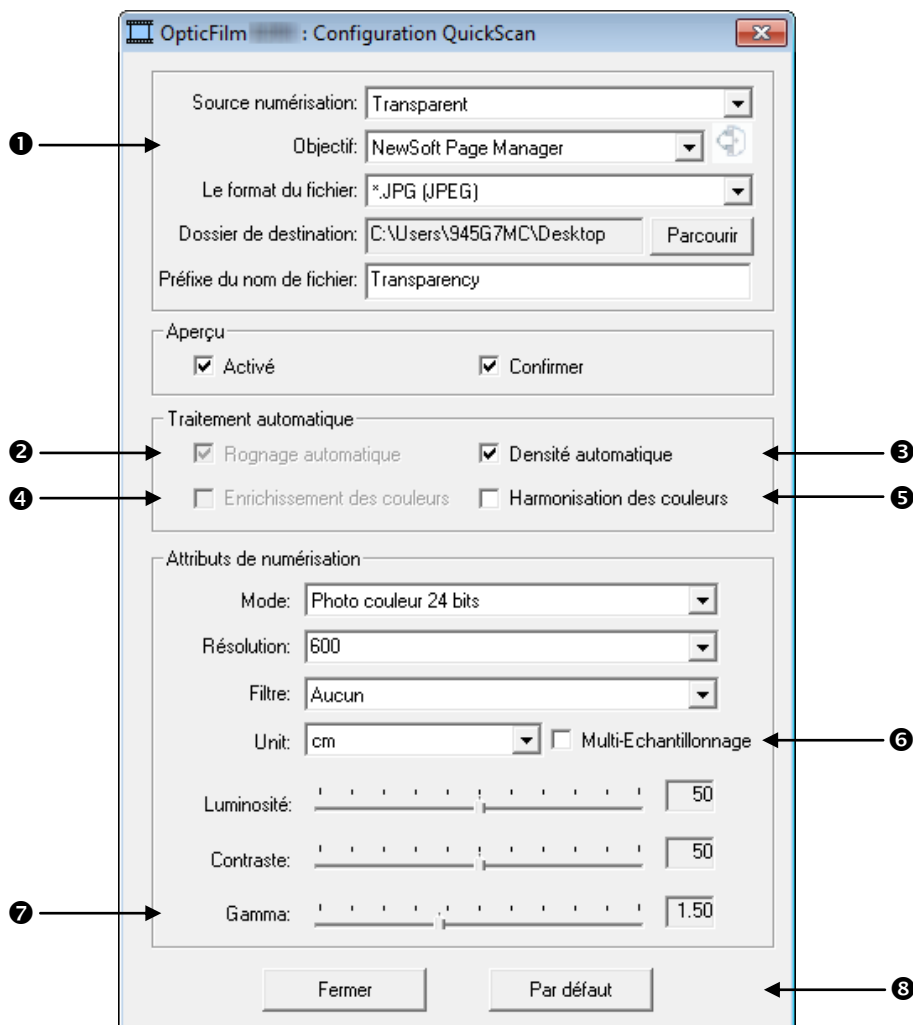
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône  QuickScan ou double-cliquez sur l'icône QuickScan située dans la barre des tâches Windows. Dans le menu qui sort, cliquez sur [Propriétés].



- 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 activer et/ou confirmer la procédure.
- Sélectionnez les options de traitement automatique.  
Notez que la fonction d'amélioration de la couleur est uniquement disponible en mode [Négatif]. La fonction [Correspondance des couleurs] est uniquement disponible en mode [Diapositive]. La fonction [Densité automatique] est disponible en modes [Diapositive] et [Négatif].  
Toutefois, en raison d'une méthode de traitement des couleurs différente, les fonctions [Densité automatique] et [Correspondance des couleurs] ne peuvent être appliquées simultanément.
- 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 QuickScan.



## Réglages de numérisation importants

### ❶ Objectif

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

### ❷ Suppression du moiré

Si vous avez coché cette case, le programme QuickScan 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.

### ❸ 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.

Cette fonction est disponible dans les modes Transparent et Négatif.

### ❹ Enrichissement des couleurs

Cette fonction sert à compenser la sous-exposition des canaux vert et bleu des négatifs.

Si cette fonction est cochée, la pré-numérisation et la numérisation prendront notablement plus de temps.

Cette fonction n'est disponible qu'en mode [Négatif].

### ❺ Harmonisation des couleurs

Cette fonction fournit une méthode particulière d'harmonisation des couleurs pour maintenir la cohérence des couleurs entre votre sortie et l'image originale.

Cette fonction n'est disponible qu'en mode Transparent.



#### Note

A cause des différentes méthodes de traitement des couleurs, les fonctions Densité auto et Harmonisation des couleurs ne peuvent pas être appliquées simultanément. Si Densité auto est cochée, la fonction Harmonisation des couleurs sera grisée et indisponible. De même si Harmonisation des couleurs est cochée, la fonction Densité auto sera grisée et indisponible.

### ❻ Multi-Echantillonnage

Pour une vitesse de numérisation rapide, décochez le mode Qualité pour passer le multi-échantillonnage.

Pour réduire le bruit, la fonction de multi-échantillonnage effectue 4 numérisations lors du process de numérisation, comme le bruit de fond change à chaque

numérisation, chaque image est moyennée avec les autres et le bruit de fond est ainsi éliminé.

### 7 Gamma

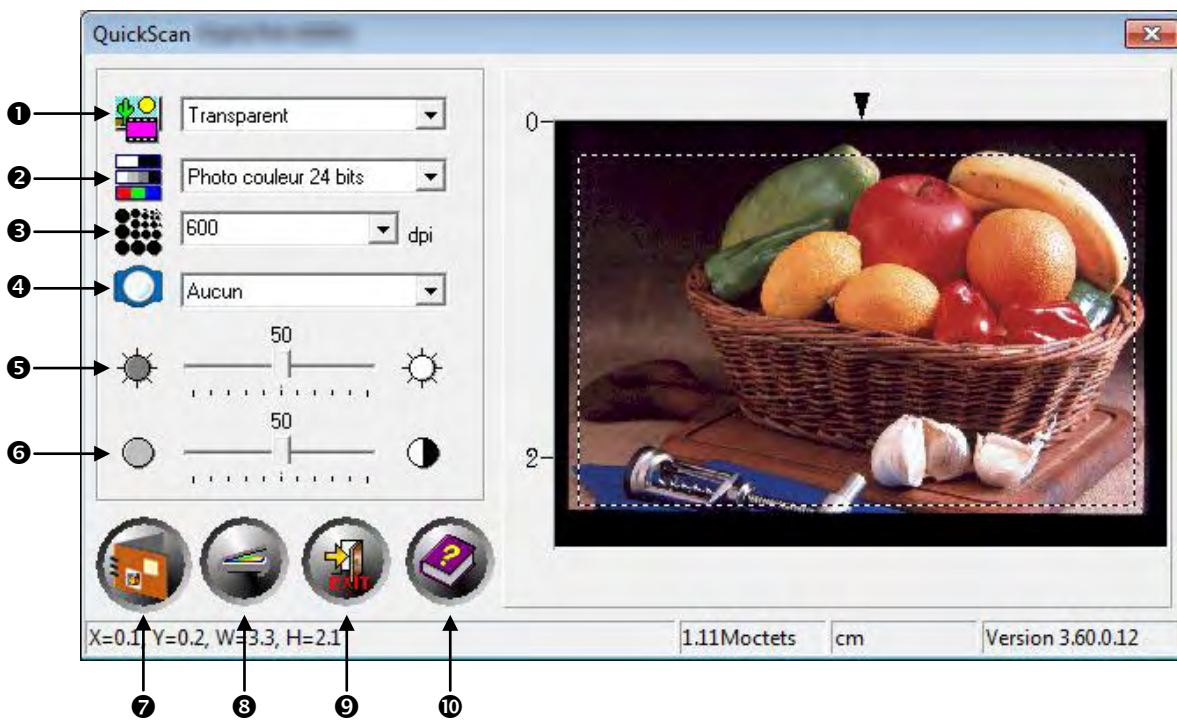
Le gamme de l'image permet de modifier les couleurs de cette image avant de la numériser dans l'ordinateur. En ajustant le gamma, vous pouvez modifier la gamme des tonalités du canal couleur sélectionné. Les valeurs de gamma sont essentiellement un moyen de mesurer la luminosité individuelle d'une couleur.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

### 8 Par défaut

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

## Fenêtre d'aperçu

Cette fenêtre fonctionne uniquement si « Activer » et « Confirmer » sont cochés dans la section Aperçu. Cela s'affichera lorsque vous appuyez sur le bouton QuickScan.



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

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



② **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.
- **Niveaux de gris 16 bits** –numérise en plus de 65 000 niveaux de gris, ce qui améliore le réalisme des images 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.
- **Couleur 48 bits** –numérise en plusieurs milliards de couleurs, pour l'imagerie professionnelle nécessitant une qualité des couleurs très précise.



③ **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.



④ **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.



⑤ **Luminosité** - La luminosité d'un document est la quantité de lumière qu'il renvoie au scanner lors de la numérisation.



⑥ **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.



⑦ **Numérisation** –Numérise et enregistre la diapositive ou le film négatif en utilisant les réglages actuels.



⑧ **Aperçu** –Effectue un présscan pour prévisualiser la diapositive ou le film négatif.



⑨ **Quitter** – Quitte le programme.



⑩ **Aide en ligne** –Ouvre l'Aide en ligne.

## Chapitre III. Numérisation basique

Le programme QuickScan vous permet de numériser plusieurs diapositives montées ou fixes en succession rapide, sans besoin d'utiliser une interface utilisateur compliquée ou de faire les réglages à chaque fois. Ces instructions, étape par étape, servent de guide simple pour cette fin.

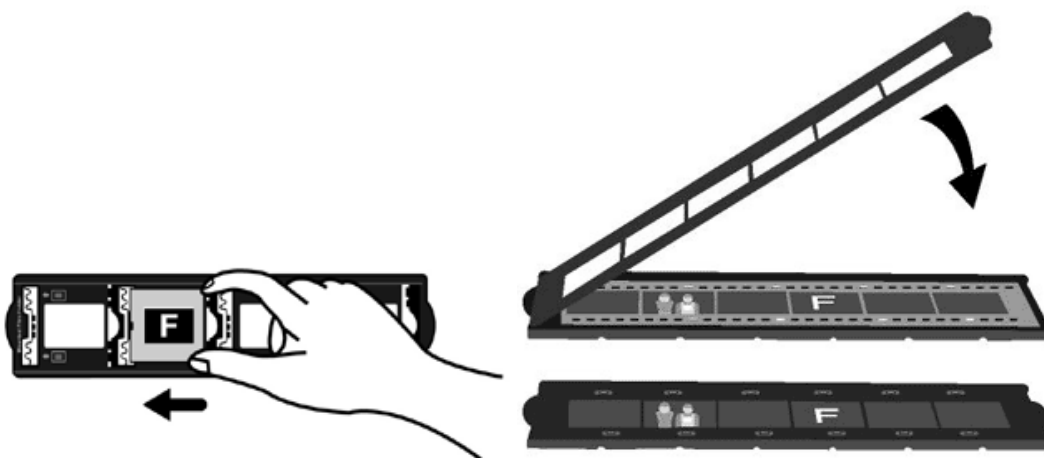
### Étape 1. Allumer votre scanner

Assurez-vous que le scanner USB et les cordons d'alimentation sont correctement branchés et que le scanner est allumé en appuyant sur le bouton d'alimentation. Le voyant DEL de mise sous tension s'allume pour indiquer que l'appareil est sous tension.



### Étape 2. Placer le film dans le support

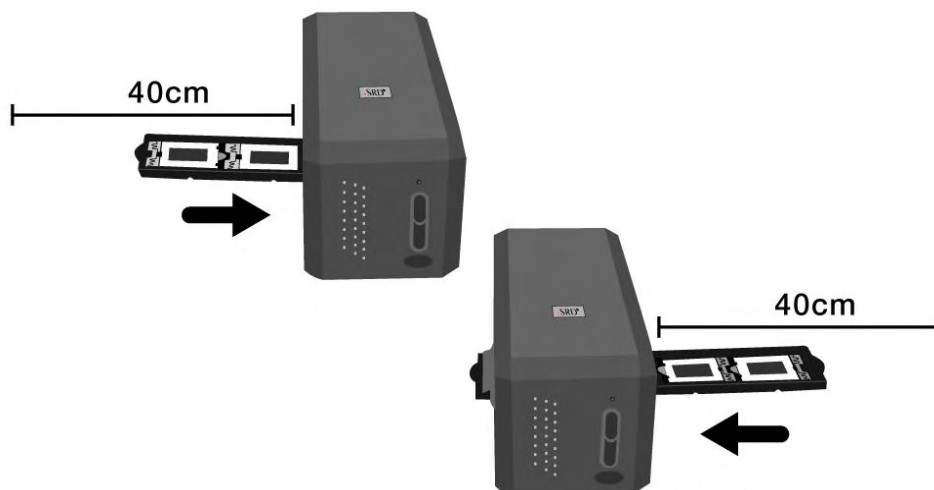
Veillez utiliser le support de diapositives montées et de film inclus pour sécuriser vos diapositives et vos films avant la numérisation. Pour plus d'informations, veuillez vous référer au « Porte-films ».



### Étape 3. 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.

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



- 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). Orientez toujours ce côté vers le haut pour obtenir des résultats de numérisation optimaux.



**Note**



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

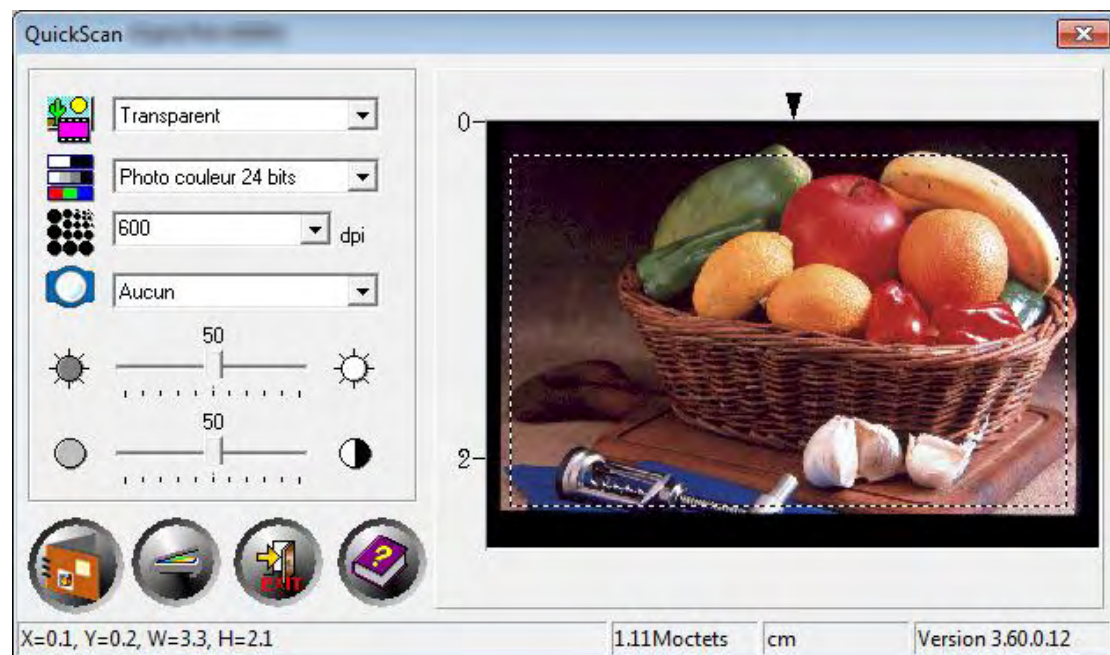
## Étape 4. Appuyez sur le bouton QuickScan

Assurez-vous que la diapo montée ou le support du film est dans une position indexée pour obtenir les résultats désirés. Appuyez sur le bouton QuickScan pour commencer la numérisation.



## Étape 5. Configurer les réglages de QuickScan

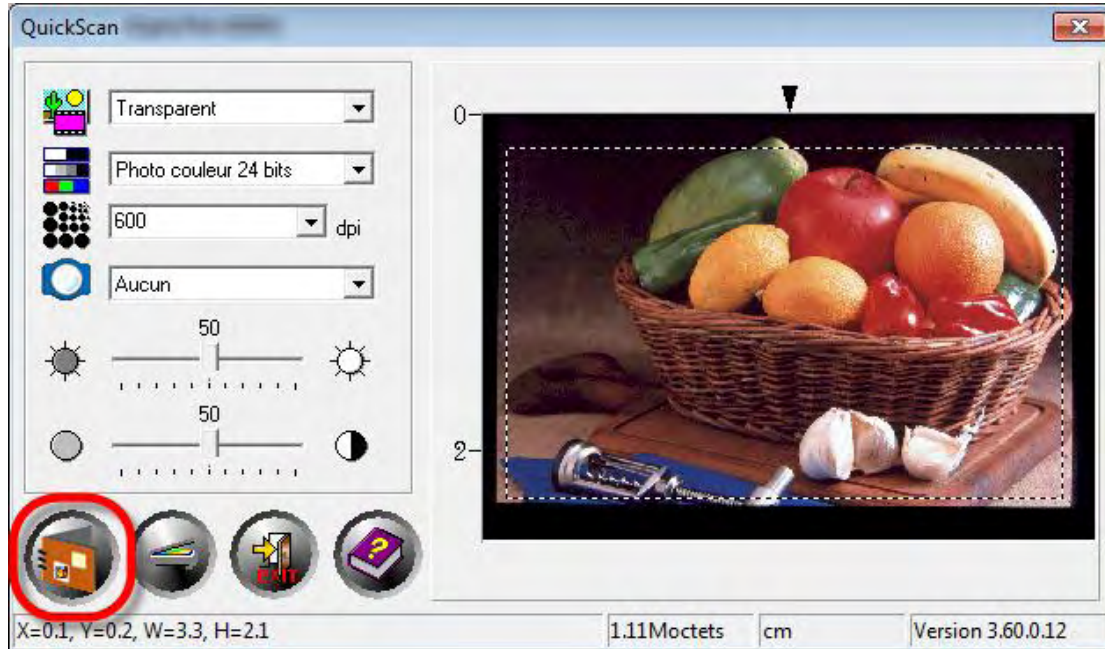
Si vous avez coché [Activé] et [Confirmer] dans la section [Aperçu] dans la fenêtre des réglages de QuickScan, une fenêtre de prévisualisation s'affichera où vous pouvez réajuster certains des réglages comme désiré. Référez-vous à « Chapitre II, Fenêtre d'aperçu » pour plus d'informations sur les réglages disponibles.






## Étape 6. Terminer la numérisation



Une fois que vous avez confirmé que tous les réglages sont appropriés, veuillez cliquer sur le bouton [Numérisation] pour effectuer la numérisation finale et l'enregistrer sur votre disque dur.



## Appendice A: Résolution des problèmes

### 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 QuickScan  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 Smart Touch 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 Smart Touch, 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 :



Si vous souhaitez que ce message d'avertissement ne s'affiche plus, vous pouvez :

- Cocher la case [Ne plus afficher ce message.] dans la fenêtre du message puis cliquez sur [OK].
- Cliquer sur l'icône QuickScan  sur la barre d'état système de Windows. Décocher l'option [Activer l'avertissement] dans le menu qui apparaît. Cliquer sur le bouton [Non] dans la boîte de message qui s'affiche.

 <b>Note</b>	<p>Si vous souhaitez recevoir ce message à nouveau, cliquez à nouveau sur l'icône QuickScan  puis cochez l'option [Activer l'avertissement] dans le menu contextuel. Cliquer sur le bouton [Oui] dans la boîte de message qui s'affiche.</p>
--	--

## 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	Cause & Solution
<p>Un message d'erreur "Scanner introuvable" apparaît</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Les câbles USB ne sont pas connectés correctement</b> Vérifiez que les câbles sont bien fixés fermement et dans le connecteur adapté.</li> <li>• <b>Le câble USB est peut-être trop long</b> Utilisez le câble USB qui a été livré avec votre scanner.</li> <li>• <b>Le cordon d'alimentation secteur de votre scanner n'est pas connecté correctement</b> 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.</li> <li>• <b>Windows n'a pas détecté le scanner</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Veuillez ouvrir [Démarrer] &gt; [Panneau de configuration] &gt; [Système] &gt; [Gestionnaire de périphériques]</li> <li>2) Veuillez vérifier si votre scanner est bien affiché dans [Périphérique d'acquisition d'images]. Si il n'est pas affiché ou si l'icône du périphérique a un point d'exclamation, veuillez vous référer à la section « <b>Installation manuelle du logiciel</b> » pour installer les pilotes du périphérique.</li> </ol> </li> </ul>

<p>Les couleurs de l'image numérisée apparaissent très "aplaties" sur mon écran</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Votre mode vidéo n'est pas réglé pour plus de 256 couleurs</b> Nous vous conseillons de régler votre mode vidéo sur 16 bits par pixel (65 536 couleurs) ou plus. Veuillez consulter la documentation de votre carte graphique, de votre ordinateur ou de Windows pour changer de mode d'affichage.</li> </ul>
<p>La vitesse de numérisation est trop faible</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>D'autres applications sont exécutées en arrière-plan</b> Fermez toutes les autres applications exécutées en arrière-plan.</li> <li>• <b>Vous numérisez à une résolution (en PPP) très élevée</b> Réduisez la résolution.</li> </ul>
<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Les divers programmes de traitement de l'image utilisent des valeurs différentes de gamma du moniteur</b> 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.</li> </ul>
<p>Les images sont belles à l'écran, mais elles sont très sombres lorsque je les imprime</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le gamma du moniteur ou la luminosité du scanner ne sont pas réglés correctement</b> 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.</li> <li>• <b>La luminosité de l'imprimante n'est pas réglée correctement</b> Modifiez la luminosité de l'imprimante. Certaines imprimantes permettent de changer la densité d'impression. Veuillez consulter la documentation de votre imprimante.</li> </ul>

<p>Il y a un bruit de grincement ou de frottement au début de chaque numérisation</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Le scanner enclenche des pignons et s'initialise avant la numérisation</b> Ce bruit est normal lors du fonctionnement du scanner.</li></ul>
<p>Un message d'erreur "Le disque est plein" apparaît lorsque je clique sur le bouton de numérisation</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>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</b> Procurez-vous un disque dur de plus grande taille, ou numérisez à une résolution plus faible.</li></ul>
<p>Un message d'erreur "Erreur d'accès" apparaît</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cette erreur apparaît lorsque le disque dur de votre ordinateur ne dispose pas de suffisamment d'espace pour traiter l'image</b> Libérez de l'espace sur votre disque dur en effaçant ou déplaçant des programmes ou des fichiers qui ne sont plus nécessaires.</li><li>• <b>Votre disque dur est peut-être très fragmenté ou contient des secteurs défectueux</b> 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.</li></ul>