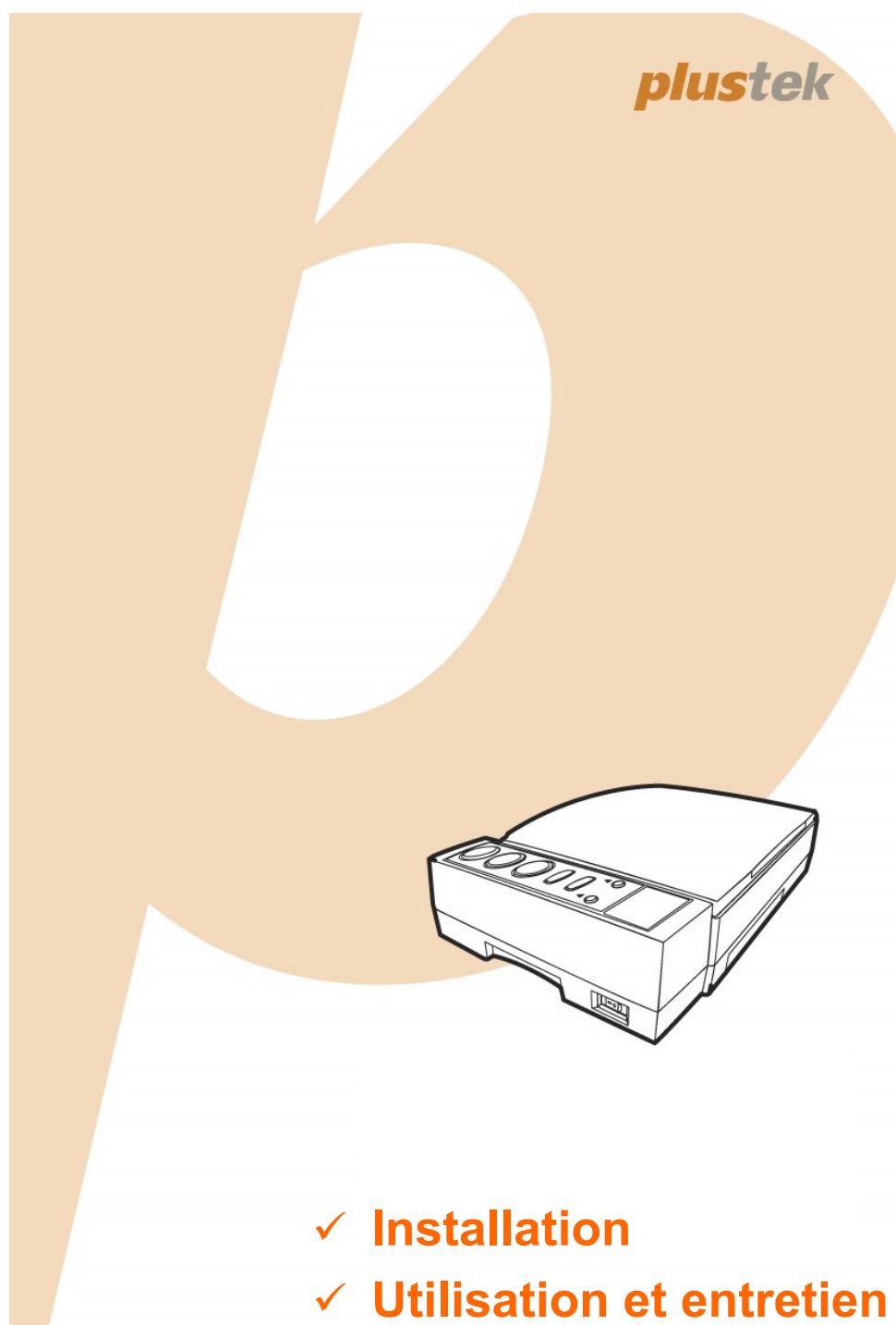


Guide de l'utilisateur du scanner



© 2008. Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sans autorisation écrite préalable.

Toutes les marques déposées et les marques commerciales mentionnées dans cette publication appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Bien que tous les efforts possibles aient été mis en oeuvre pour assurer l'exactitude des informations contenues dans ce manuel, nous n'assumons aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions ou toutes autres déclarations contenues dans ce manuel, que ces erreurs soient commises par omission ou résultant d'une négligence, par accident, ou toute autre cause. Les informations contenues dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis.

Nous vous recommandons d'être responsable et respectueux des lois sur les droits d'auteur quand vous numérisez des livres, des magazines, des journaux ou d'autre matériel. La numérisation de certains documents, tels que chèques, billets de banque, cartes d'identité, bons du trésor ou documents publics, risque d'être interdite par la loi ou susceptible de donner suite à des poursuites judiciaires.

Le produit est élaboré et fabriqué afin de respecter les conditions environnementales. Nous mettons tout en oeuvre afin de fabriquer des matériels conformes aux normes environnementales en vigueur. Veuillez consulter les autorités locales pour les informations spécifiques.

L'emballage du produit est recyclable.

Les captures d'écran contenues dans ce manuel ont été obtenues à partir de Windows 2000. Si votre ordinateur est équipé de Windows XP ou Vista, votre écran sera légèrement différent de ces captures mais le fonctionnement est identique.

Table des matières

INTRODUCTION	1
Comment utiliser ce mode d'emploi	1
Conventions de ce mode d'emploi	2
Note sur les icônes	2
Règles de sécurité	2
Configuration matérielle et logicielle requise	3
Contenu de l'emballage	3
Les fonctions du scanner	4
CHAPITRE I. INSTALLATION DU SCANNER	7
Équipement requis pour l'installation des logiciels	7
Équipement matériel requis	7
Installation et configuration du scanner	8
<i>Étape 1. Déverrouillage du scanner</i>	<i>8</i>
<i>Étape 2. Connecter le scanner à votre ordinateur</i>	<i>9</i>
<i>Étape 3. Installation du logiciel</i>	<i>9</i>
<i>Étape 4. Test du scanner</i>	<i>11</i>
Dépannage de l'installation des composants logiciels	12
Installation des logiciels complémentaires	12
CHAPITRE II. UTILISATION ET ENTRETIEN	13
Utilisation du scanner	13
Scanner les images	14
Boutons du scanner (fonction Paper)	15
<i>Fonction Paper</i>	<i>15</i>
<i>Définition de la touche Custom</i>	<i>16</i>
DigiBook	16
<i>Fonction Book</i>	<i>17</i>
<i>Employer le DigiBook</i>	<i>17</i>
<i>Interface de DigiBook</i>	<i>20</i>
Indicateur d'état	25
Connexion du scanner	26
Verrouillage du scanner	26
Entretien	27
APPENDICE A: SPECIFICATIONS TECHNIQUES	28
APPENDICE B: SERVICE APRES-VENTE ET GARANTIE	29
Déclaration de garantie limitée	29
COMMENT CONTACTER PLUSTEK	31

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 et du texte électronique 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.

Consultez la dernière page de ce mode d'emploi, vous y trouverez une liste complète des filiales de Plustek dans le monde.

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 2000 Professional, XP ou Vista. 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 Plustek, 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. 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 contient les instructions d'utilisation, d'entretien et de nettoyage de votre scanner.

L'appendice A contient les spécifications du scanner Plustek

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

Conventions de ce mode d'emploi

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

Gras - Représente des boutons de votre scanner OU des remarques importantes

Italique - Première utilisation d'un terme important dans un chapitre.

Note sur les icônes

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



Avertissement

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



Attention

Attention: Instructions qu'il est important de ne pas oublier pour éviter toute erreur.



Informations

Informations : connaissances et astuces à consulter.

Règles de sécurité

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

1. 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. Veillez à ne pas faire subir un choc ou un coup à la vitre du scanner : elle est fragile et pourrait se casser.

Configuration matérielle et logicielle requise¹

- Ordinateur avec un processeur Intel Pentium®II 233 MHz ou compatible
- 128Mo de RAM
- Port USB 1.1 ou 2.0 disponible
- Lecteur de CD-ROM ou lecteur de DVD-ROM
- 800 Mo d'espace disponible sur le disque dur
- Une carte d'affichage graphique pouvant afficher les couleurs sur 16 bits ou plus
- Système d'exploitation: Windows 2000 Professional, XP ou Vista



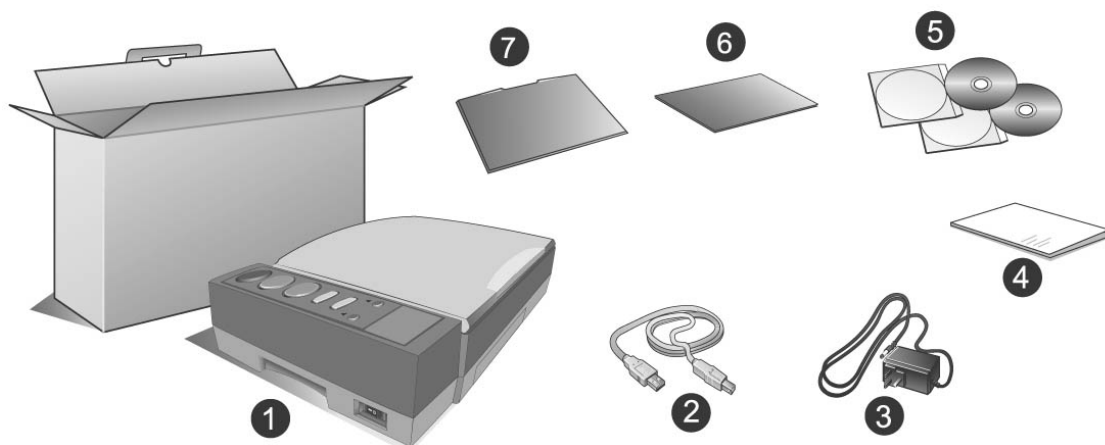
Informations

Systèmes avec un processeur Pentium III 500 MHz ou plus rapide (et compatible), 256 Mo de RAM, port USB 2.0 disponible et 800 Mo d'espace disque disponible sont recommandés pour une performance optimale.

Contenu de l'emballage²

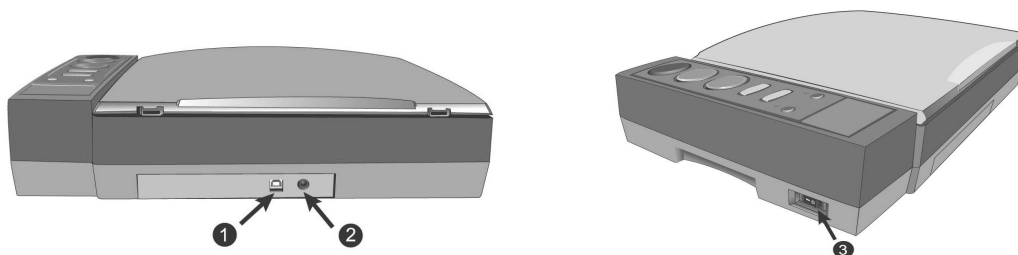
¹ Une configuration plus puissante peut être nécessaire pour la numérisation ou la modification d'images de grandes dimensions. Les configurations mentionnées ici ne sont données qu'à titre indicatif ; de manière générale, les résultats seront proportionnels à la puissance de l'ordinateur (carte mère,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

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

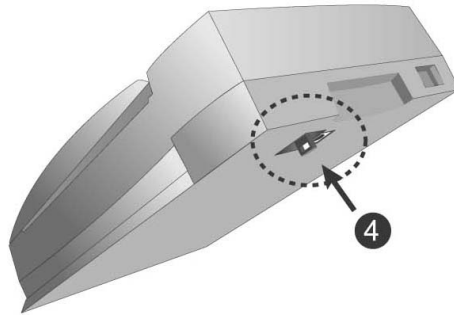


1. Scanner
2. Câble USB
3. Adaptateur secteur
4. Démarrage rapide
5. Le CD-ROM d'installation du pilote et des applications
6. Support d'amélioration de l'image (Emballé sous le couvercle pour document avec le Fond pour documents numérisés par réflexion)
7. Fond pour documents numérisés par réflexion

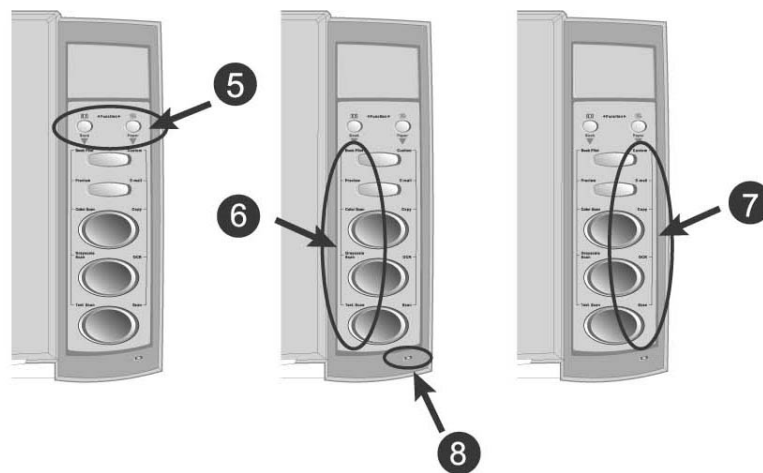
Les fonctions du scanner



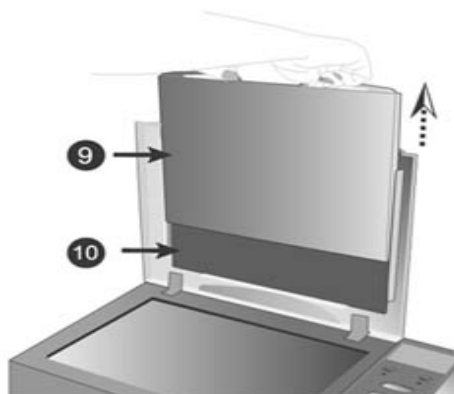
1. *Port USB*: connexion du scanner au port USB de votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
2. *Récepteur d'alimentation*: Relie le scanner à une prise d'alimentation CA standard avec l'adaptateur secteur inclus.
3. *Interrupteur d'alimentation*: Sert à mettre le scanner sous/hors tension.



4. *Verrouillage du scanner:* Permet de maintenir la tête du scanner pendant le transport.



5. *Boutons de fonction et voyants:* Correspondant aux boutons Book (livre) ou Paper (papier) que vous enfoncez, le voyant indique la fonction active.
6. *Bouton de fonction Book:* lorsque vous appuyez sur le bouton de fonction Book, le voyant triangulaire ci-dessous s'allume et les boutons du scanner exécutent des fonctions de ce côté.
7. *Bouton de fonction Paper:* lorsque vous appuyez sur le bouton de fonction Paper, le voyant triangulaire ci-dessous s'allume et les boutons du scanner exécutent des fonctions de ce côté.
8. *Voyant d'alimentation:* indique l'état du scanner.



9. *Fond pour documents numérisés par réflexion*³: Utilisez le fond avec deux faces (noire et blanche) comme couleur de fond pour l'image à numériser.
10. *Support d'amélioration de l'image*⁴: Utilisez ce support quand vous rencontrez le problème de "transparence".

³ Consultez le document FAQ dans le CD-ROM Installation/Applications pour des informations supplémentaires.

⁴ Consultez le document FAQ dans le CD-ROM Installation/Applications pour des informations supplémentaires. Pour éviter de perdre le Support d'amélioration de l'image, n'oubliez pas de le remettre sous le couvercle de document du scanner après l'avoir utilisé.

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 NewSoft Presto! ImageFolio, le logiciel de reconnaissance de caractères FineReader OCR, gestion de documents (NewSoft Presto! PageManager), le pilote du scanner, et l'utilitaire du scanner « Action Express». L'ensemble de ces applications nécessite environ 800 Mo d'espace sur le disque dur pour être installé sur votre ordinateur.

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



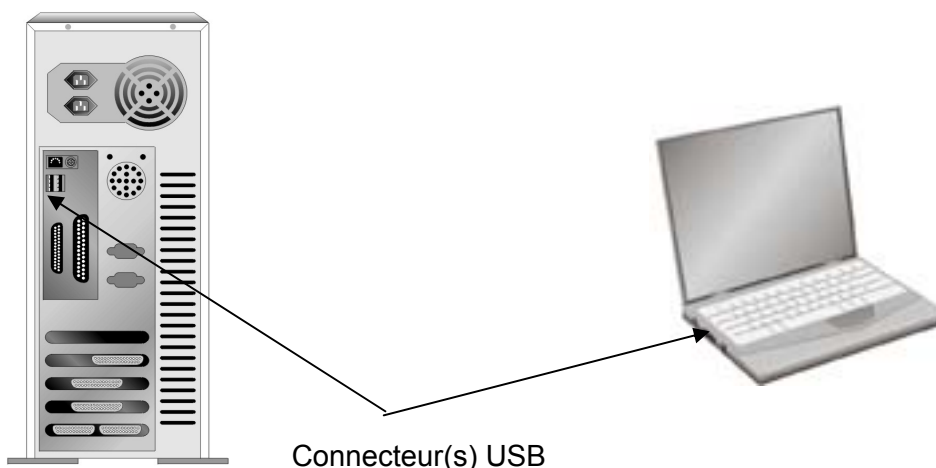
- Veuillez ne pas utiliser plusieurs scanners USB en même temps sous Windows XP. Pour plus d'informations, voyez l'URL... <http://www.microsoft.com>

Attention

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.

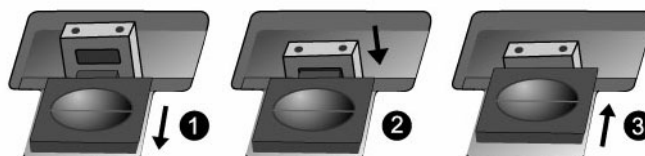


Si vous ne voyez pas de ports USB de ce type sur votre ordinateur, il ne vous reste plus qu'à acheter une carte d'interface USB certifiée, pour ajouter la fonctionnalité USB à votre ordinateur.

Installation et configuration du scanner

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

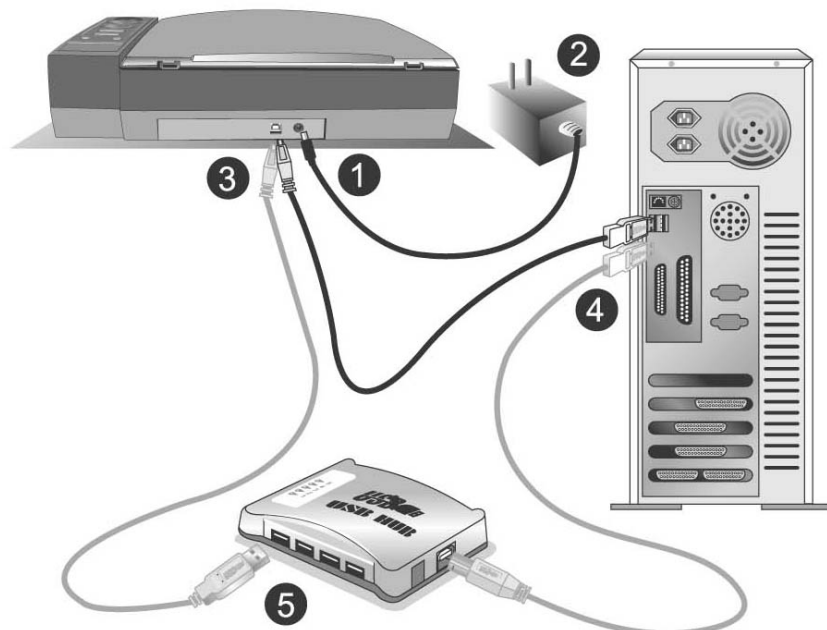
Etape 1. Déverrouillage du scanner



Avant de relier votre scanner à l'ordinateur, veuillez d'abord à déverrouiller votre scanner.

1. Faites glisser vers l'arrière le bouton de verrouillage situé sous le côté arrière du scanner et maintenez-le.
2. Poussez vers le bas le verrou.
3. Déplacez le bouton vers l'avant afin qu'il se clisse dans le creux au-dessus du verrou.

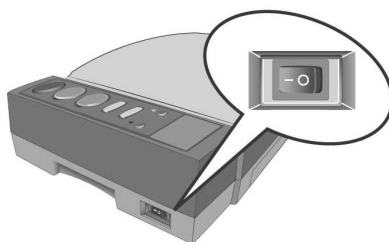
Etape 2. Connecter le scanner à votre ordinateur



1. Branchez l'adaptateur d'alimentation dans la prise d'alimentation du scanner.
2. Raccordez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur à une prise électrique murale standard.
3. Raccordez l'extrémité carrée du câble USB livré avec le scanner à l'arrière du scanner.
4. Branchez l'extrémité rectangulaire du câble USB au port USB situé à l'arrière de l'ordinateur.
5. Si vous prévoyez de connecter votre scanner à un hub (concentrateur) USB⁵, vérifiez que ce hub est connecté au port USB de votre ordinateur. Connectez ensuite le scanner au hub USB.

Etape 3. Installation du logiciel

1. Allumez votre scanner.



⁵ Le hub USB n'est pas inclus avec le produit.

2. Si les composants USB de votre ordinateur fonctionnent correctement, ils détecteront automatiquement la présence d'un nouveau périphérique connecté au port USB. La boîte de dialogue suivante doit alors apparaître sur votre écran.

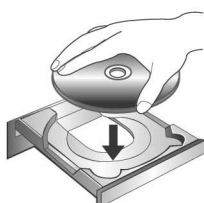


Informations

Si votre ordinateur était éteint lorsque vous avez connecté le scanner, le message ci-dessous apparaîtra lorsque vous mettrez l'ordinateur sous tension et que Windows démarrera.

3. Pour les utilisateurs de Windows 2000

- a. Cliquez sur le bouton SUIVANT lorsque la boîte de dialogue "Assistant d'installation d'un périphérique" apparaît.
- b. Sélectionnez l'option RECHERCHER LE PILOTE LE MIEUX ADAPTÉ À VOTRE PÉRIPHÉRIQUE [RECOMMANDÉ], et cliquez sur le bouton SUIVANT.
- c. La boîte de dialogue suivante vous demande l'emplacement sur lequel rechercher le fichier. Choisissez "Lecteur de CD-ROM", et décochez la case "Lecteur de disquettes" si elle est cochée.



- d. Insérez le CD-ROM d'installation des applications (livré avec le scanner) dans votre lecteur de CD-ROM, et cliquez sur le bouton SUIVANT.
- e. Cliquez sur le bouton "Suivant" dans la fenêtre qui s'affiche.
- f. 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. Passez ensuite à l'étape 6.

4. Pour les utilisateurs de Windows XP

- a. Insérez le CD d'installation dans votre lecteur de CD-ROM.
- b. Choisissez l'option INSTALLER LE LOGICIEL AUTOMATIQUEMENT [RECOMMANDÉ], et cliquez sur le bouton Suivant.
- c. Cliquez sur le bouton "Suivant" dans la fenêtre qui s'affiche. Passez ensuite à l'étape 6.

5. Pour les utilisateurs de Windows Vista

- a. Sélectionnez l'option «Recherchez et installez le pilote logiciel [Recommandé]» (Locate and install driver software) lorsque la boîte de dialogue «Nouveau matériel détecté» (Found New Hardware) apparaît.

- b. Cliquez sur le bouton [Continuer] quand la boîte de dialogue «Compte utilisateur» (User Account Control) s'ouvre.
 - c. Insérez le CD d'installation dans votre lecteur de CD-ROM quand le système vous demande «Insérer le disque fourni avec votre scanner USB» (Insert the disc that came with your USB Scanner), et cliquez sur le bouton [Suivant].
 - d. 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.
6. Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur le bouton Terminer pour fermer la boîte de dialogue de l'Assistant Ajout/Suppression de matériel
 7. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour installer tous les logiciels nécessaires à votre nouveau scanner USB.
 8. Une fois les logiciels installés, fermez toutes les applications ouvertes, et cliquez sur le bouton TERMINER pour relancer votre ordinateur.



Informations

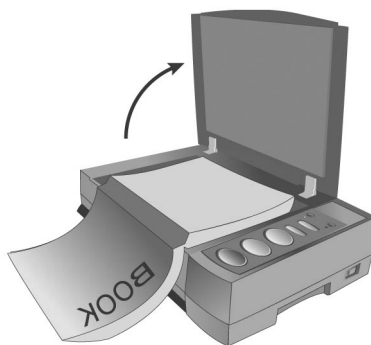
Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement et n'apparaît pas sur votre écran, cliquez sur le bouton DÉMARRER de Windows, puis sur EXÉCUTER, et tapez dans la zone de texte "D:\Install" (où d: est la lettre qui représente le lecteur de CO-ROM sur votre ordinateur).

Etape 4. Test du scanner

La procédure de test décrite ci-dessous permet de vérifier que le scanner fonctionne correctement avec votre ordinateur et les logiciels d'accompagnement. Avant de tester votre scanner, vérifiez une nouvelle fois que toutes les connexions sont fermement établies.

Pour tester votre scanner correctement, procédez comme suit :

1. Ouvrez le couvercle du scanner et placez un livre sur la vitre, le haut orienté vers le panneau où figurent les boutons du scanner.



2. Refermez doucement le couvercle.
3. Appuyez sur le bouton [Book Pilot] de votre scanner.
4. Si l'image avec la fenêtre BookPilot s'affiche, cela signifie que le scanner fonctionne correctement.

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 160 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.

Chapitre II.

Utilisation et entretien

Utilisation du scanner

Il existe deux façons 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 le programme Action Express qui est automatiquement installé comme logiciel de votre scanner.

Par ailleurs, votre scanner doit être "pilote" par un type quelconque de programme. Comme *tous* les documents ou images (qu'il s'agisse de texte ou de photos par exemple) importés depuis le scanner sont traités par votre ordinateur sous forme d'images, la numérisation sera la plupart du temps effectuée à partir d'un programme de traitement d'images qui vous permettra d'afficher, modifier, enregistrer et imprimer les images numérisées. 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.

Mais qu'en est-il de la possibilité de numériser des documents de texte pour pouvoir modifier ceux-ci dans un logiciel de traitement de texte ? C'est le rôle des logiciels de reconnaissance de caractères (OCR). Les logiciels de reconnaissance de caractères convertissent les *images* créées en numérisant des documents de texte, en des fichiers de texte qui peuvent ensuite être affichés, modifiés et enregistrés par des logiciels de traitement de texte. Un logiciel de reconnaissance de caractères est également inclus sur le CD-ROM d'accompagnement de votre scanner : si vous désirez utiliser celui-ci pour de l'OCR, vous devez donc installer ce programme.


Action Express 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 NewSoft Presto! ImageFolio). Action Express comporte également des fonctions vous permettant d'utiliser votre scanner comme un télécopieur⁶ et un photocopieur.

DigiBook est un outil spécialement étudié vous permettant de numériser des images ou des textes en fichiers électroniques aussi simplement qu'une photocopieuse. Il est possible de numériser plusieurs pages qui se suivent sans vous préoccuper du sens des pages.

⁶ Un programme fax/modem et fax est nécessaire pour envoyer des télécopies.

Scanner les images

Vous apprendrez à exécuter une numérisation avec l'application de retouche d'image Presto! ImageFolio. Lorsque vous vous serez familiarisé avec la numérisation, vous pourrez utiliser un autre programme de numérisation ou de retouche d'image compatible TWAIN pour réaliser vos projets de numérisation.

1. Ouvrez le couvercle du scanner et placez un livre sur la vitre. Alignez le livre sur le repère  du boîtier du scanner.
2. Refermez doucement le couvercle.



Lorsque vous numérisez un livre épais, appuyez doucement sur la reliure pour garantir un écart minimum entre la page à

Informations numériser et la vitre du scanner.

Note: Lorsque le couvercle n'est pas fermé, ne pas regarder la lampe du scanner pendant la numérisation.

3. A partir du menu [Démarrer] de Windows, choisissez [Programmes] puis [NewSoft Presto! ImageFolio] pour lancer NewSoft Presto! ImageFolio.
4. Dans Presto! ImageFolio, cliquez sur Fichier > Capturer > Capturer.

Si un ou plusieurs scanner ou autre périphérique d'acquisition d'image sont installés sur votre ordinateur, vous devez configurer ce scanner comme étant la source d'image par défaut avant d'acquérir le programme TWAIN.



Attention

1. Dans NewSoft Presto! ImageFolio, cliquez sur le menu [Fichier], [Scanner] et [Sélection de source].
 2. Dans la boîte de dialogue de [Sélection de source], choisissez ce scanner et cliquez sur [Sélectionner] pour configurer ce scanner comme source d'image par défaut.
-

5. L'interface TWAIN (Mode auto) s'affiche.
6. Cliquez sur le bouton [Ouvrir le Panneau de configuration de la Numérisation auto] si vous voulez procéder à des réglages. Cliquez sur [Fermer] pour enregistrer les réglages et retourner sur l'interface TWAIN (Numérisation automatique).
7. Cliquez sur le bouton Numérisation automatique. IDEAS Technology (Intelligent Detection & EAsy Scan Technology) numérise les images automatiquement en utilisant les paramètres optimaux, et enverra les images numérisées vers NewSoft Presto! ImageFolio.



Informations

Le mode par défaut pour l'interface TWAIN est le mode automatique. Cependant, vous pouvez cliquer sur [Basculer en Mode Avancé] pour redéfinir les paramètres de numérisation. Référez-vous à l'aide en ligne du TWAIN pour plus d'informations.

Boutons du scanner (fonction Paper)

Votre scanner est équipé de touches de fonction qui faciliteront le processus de numérisation. Dans la fonction Book (Livre), les boutons effectuent les actions Book Pilot (Pilote de livre), Preview (Aperçu), Color Scan (Numérisation en couleur), Grayscale Scan (Numérisation en niveaux de gris) et Text Scan (Numérisation de texte). Dans la fonction Paper (Papier), les boutons effectuent les actions Copy (Copier), Custom (Personnalisé), E-mail (e-mail), OCR (ROC) et Scan (Numérisation).

Fonction Paper


Vous pouvez choisir parmi trois modes de connexion avec vos boutons :


Mode Auto: la technologie IDEAS par défaut numérise automatiquement les images avec des paramètres optimaux et enverra l'image numérisée au logiciel de post-traitement. Sous ce mode, la numérisation s'effectue en toute simplicité.

Mode EZ: si vous possédez plusieurs tâches de numérisation qui ont la même configuration, ce mode est idéal pour obtenir d'excellents résultats.

Mode avancé : si vous souhaitez contrôler et personnaliser vos numérisations, il est recommandé d'activer ce mode qui offre de nombreuses options.

Vous pouvez modifier le mode Auto par défaut en suivant la procédure pas à pas :

1. Avec le bouton droit de la souris, cliquez sur l'icône Action Express  sur la barre d'état système de Windows.
2. Sélectionnez [Configuration du bouton] dans le menu contextuel.

Ou, si vous avez ouvert l'interface Action Express en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'icône Action Express  et [Action Express], cliquez sur [Configuration du bouton] dans l'interface Action Express.
3. À gauche de la fenêtre [Configuration du bouton], sélectionnez le bouton à configurer.
4. Cochez le mode EZ ou le mode avancé.
5. Cliquez sur [OK] ou sur [Appliquer].

Pour en savoir plus sur l'utilisation de Action Express, accédez à l'aide en ligne en cliquant soit:




1. Sur le bouton Aide lorsque vous utilisez le programme
2. En accédant à [Programmes] | [le nom du modèle du scanner] à partir du menu [Démarrer] de Windows et en sélectionnant l'Aide de Action Express.

Définition de la touche Custom

Les utilisateurs ont la possibilité de transformer le bouton Custom du scanner en assistant multifonction en définissant une autre fonction que celle donnée dans Action Express. Une fois le bouton Custom défini, il suffit d'appuyer sur le bouton pour activer la fonction.

Voici comment définir votre bouton Custom en utilisant Button Manager dans Action Express.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône Action Express  dans la barre d'état système de Windows et sélectionnez [Button Manager] dans le menu contextuel.
Ou cliquez sur [Button Manager] dans l'interface Action Express.
2. La fenêtre de Button Manager s'affiche
3. Cliquez sur les flèches pour sélectionner le bouton Custom.
4. Choisissez une fonction dans la liste déroulante [Sélection du bouton]
5. Cliquez sur [OK] pour appliquer la configuration.
6. Lorsque vous appuyez sur le bouton **Custom** du scanner, la fonction définie est activée.



Attention

Le bouton Personnalisé lance par défaut la fonction « Scanner », même si vous n'avez pas défini cette fonction avec le Button Manager.

DigiBook

DigiBook, un outil au design soigné, facilite le processus de numérisation des livres. En effectuant certains réglages préalables dans Book Pilot, la conversion des livres en fichiers électroniques est aussi simple qu'une copie machine. Il suffit de tourner les pages et d'appuyer sur l'un des trois boutons de numérisation sur le panneau du scanner. Nous allons décrire quelques fonction de l'interface DigiBook afin de vous familiariser avec son utilisation.

Fonction Book

Pressez une fois le bouton Livre pour vérifiez que la fonction livre est activée:

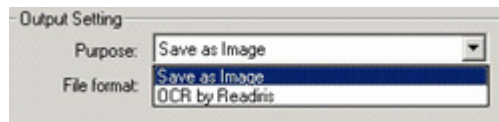
1. Maintenez votre livre prêt à être numérisé.
2. Appuyez sur le bouton de fonction **Book**. Vérifier que le voyant triangulaire ci-dessous s'allume.
3. Appuyez sur le bouton Book Pilot du scanner pour lancer la fenêtre DigiBook.
4. DigiBook affichera automatiquement un aperçu des images.

Employer le DigiBook

L'utilisateur peut configurer les paramètres désirés depuis la fenêtre DigiBook. En attendant, vous pouvez prévisualiser le résultat depuis la fenêtre DigiBook, et modifier les réglages jusqu'à obtenir satisfaction. Une fois configuré, vous n'avez à presser qu'un des 3 boutons pour lancer la numérisation.

Configuration et Numériser

1. Selon vos besoins, sélectionnez **Balayage comme image** ou **OCR par Readiris** dans le menu déroulant **Objectif** dans la section **Configuration de Sortie**.

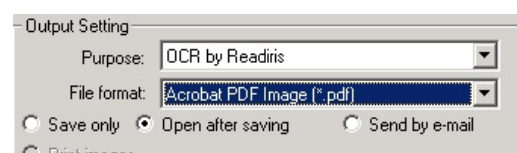
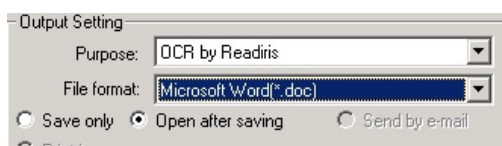


L'option Readiris est uniquement disponible pour les modèles avancés de scanners.

Informations

2. Select a destination file type from the **File Format** drop-down menu.
3. Sélectionnez **Enregistrer et ouvrir** pour vérifier le résultat ou **Sauvegarder** pour enregistrer le résultat ou **Envoyer par mail** pour envoyer le résultat comme attachement ou **Imprimer les images** pour imprimer le résultat.

(A noter: Si vous sélectionnez Microsoft Word ou HTML depuis le Format de fichier, Envoyer par mail et Imprimer les images ne sera pas disponible; ou si vous sélectionnez Acrobat Searchable PDF, Acrobat PDF Image ou Rich Text Format, uniquement Imprimer les images ne sera pas disponible.)

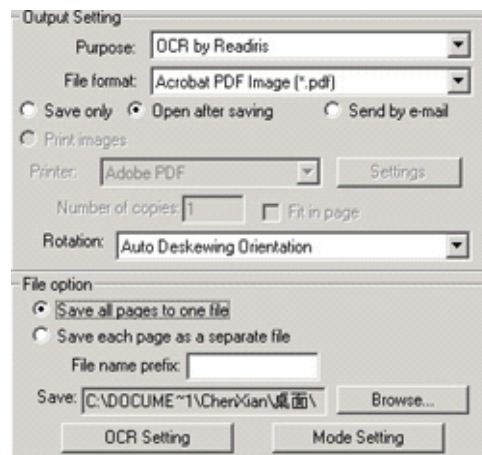




Informations

Pour les numérisations continues, d'après le sens de la première numérisation, sélectionnez un sens de rotation dans la liste déroulante de Orientation. L'orientation peut être modifiée à tout moment au cours de la numérisation.

4. Cliquez sur le bouton Parcourir dans la section Option de fichier pour un dossier de destination et entrez le Préfixe du nom de fichier pour sauver le résultat.
5. Sélectionnez **Sauvegarder toutes les pages dans un Seul fichier** ou **Sauvegarder chaque page dans un fichier séparé** selon vos besoins. (Note: Seulement **OCR par Readiris** sélectionné permettra d'avoir la possibilité de Sauvegarder toutes les pages dans un seul fichier.)
6. Cliquez sur le bouton **OCR Configuration** et/ou **Mode Configuration** pour configurer plus de réglages pour une meilleur reconnaissance.




7. Ajustez l'image numérisée sur l'aperçu pour définir une zone de numérisation.
 8. Vérifier si l'image d'aperçu est satisfaisante. Vous pouvez tester les différents effets sur l'image numérisée **Couleur**, **Échelle de gris** et **Texte** mode prévisualisation en cochant les options sur l'image de prévisualisation.
 9. Si l'image de l'aperçu est satisfaisante, passez à l'étape 11. Si elle n'est pas satisfaisante, passez à l'étape 6.
 10. Si vous souhaitez revoir l'image, cliquez sur le bouton Aperçu et retournez à l'étape 2.
-



Informations

Pour les numérisations continues (ex. livre, magazine, brochure), vous n'avez pas à configurer les paramètres de numérisation pour chaque page. cependant, tous les paramètres de numérisation restaurent leurs paramètres par défaut lorsque vous fermez et lancez de nouveau le programme DigiBook.

11. Alignez votre livre sur l'image de l'aperçu sur la vitre du scanner.

12. Appuyez sur le bouton **Num. Couleur**, **Num. Échelle** ou **Num. Texte** du scanner, puis l'image s'affiche dans la fenêtre DigiBook.
13. Vérifier si l'image est satisfaisante. Si c'est le cas, appuyez sur le bouton **Num. Couleur**, **Num. Échelle** ou **Num. Texte** pour poursuivre la numérisation de la page suivante. Si elle n'est pas satisfaisante, cliquez sur  pour supprimer l'image, ajustez la position de la page à numériser et retournez à l'étape 11.



Informations

Si vous avez la fonction de rotation activée, les pages consécutives seront retournées de 180° alternativement. Si vous avez une page à l'envers après numérisation, effacez-la simplement et lancez une nouvelle numérisation afin d'obtenir l'image dans le bon sens.

Transfert et Fermer

Sélectionnez OCR par Readiris depuis le menu déroulant Objectif :

Un de ces formats de fichier: Acrobat PDF Image (*.pdf), Microsoft Word (*.doc), Rich Text Format (*.rtf) et HTML (*.htm) sera sélectionné. Veuillez suivre ces étapes:

1. Cliquez sur le bouton **Transfert** pour lancer le processus de transfert.



Informations

Par exemple, lorsque vous avez "Acrobat PDF Image (*.pdf)" sélectionné depuis la liste déroulante des formats de fichiers, les images numérisées seront envoyées au logiciel intégré pour la reconnaissance et la conversion.

2. Une fois le transfert effectué, le résultat sera sauvé, ouvert dans un logiciel d'édition ou envoyé à un programme de mail ou votre imprimante, en fonction de la configuration effectuée dans la section Configuration de Sortie.

Sélectionnez Balayage comme image depuis le menu déroulant Objectif :

Un de ces formats: *.bmp, *.jpg, and *.tif sera sélectionné. Parce que le programme peut sauver les fichiers images sur votre disque dur, il est inutile de cliquer sur le bouton Transfert, et veuillez passer directement à l'étape (3) une fois la numérisation terminée.

3. Cliquez sur le bouton **Fermer** pour quitter la fenêtre DigiBook.



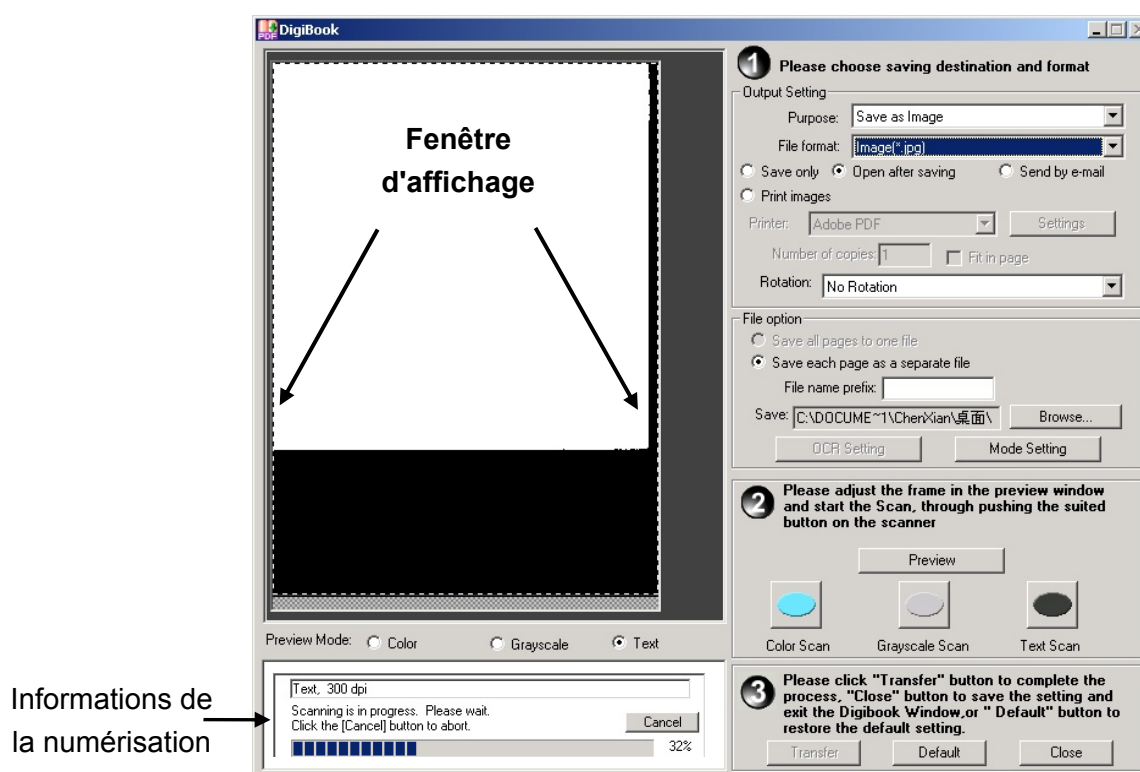
Informations

Fermer la fenêtre DigiBook ne stoppe pas les autres programmes du scanner. Si vous devez utiliser de nouveau le programme DigiBook, cliquez avec le bouton droit sur l'icône de la barre des tâches ou cliquez sur "Démarrer" > "Programmes" > "(le nom de votre scanner)" > "DigiBook" pour lancer le programme DigiBook program, ou cliquez sur l'icône DigiBook du bureau.


Interface de DigiBook


Le programme DigiBook est un élément important de votre scanner. Il joue le rôle d'interface entre la matériel de votre scanner et les logiciels d'édition d'images de votre ordinateur. Le programme DigiBook vous permet d'ajuster les paramètres de qualité des images numérisées.

Comme le montre la figure suivante, l'interface de DigiBook se compose en deux parties. La partie gauche comprend une zone d'affichage des images et une zone blanche qui contient les informations de la numérisation; le panneau de droite de l'interface affiche les paramètres d'enumérisation, comme la Configuration de Sortie, Option de fichier, OCR Configuration, et Mode Configuration, afin d'obtenir les meilleures numérisations possibles.



Fenêtre d'affichage

Elle affiche l'aperçu des images et les images numérisées. Trois modes d'aperçu sont proposés : Couleur, Échelle de gris et Texte. Pour basculer entre les modes, il suffit de cliquer sur les trois boutons. Vous pouvez ainsi vérifier si les paramètres de la numérisation sont satisfaisants ou s'ils doivent être ajustés. Dans la fenêtre d'affichage de l'image numérisée, un  apparaît dans le coin supérieur

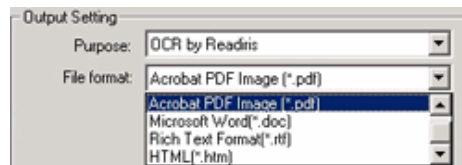
droit. Ce bouton  vous permet d'effacer les images numérisées qui ne répondent pas à vos attentes.

Informations de la numérisation

Sous la fenêtre d'affichage, une barre affiche les informations relatives à la numérisation pendant le traitement de la tâche. Pendant la numérisation de l'image, le mode de la numérisation (couleur, échelle de gris ou texte) ainsi que la résolution sont indiqués. Une fois la numérisation terminée, la zone affiche des informations diverses telles que le mode de numérisation, la résolution, la taille de fichier et le dossier de destination.

Configuration de Sortie

Format de fichier : format de fichier dans lequel votre ou vos documents numérisés seront enregistrés après traitement et qui est supporté par un logiciel installé sur votre système. Par exemple :



Informations

Certaines options dans la fenêtre de configuration de l'OCR peuvent être validées en fonction du format de fichier choisi. Par exemple, si sélectionné "Acrobat Searchable PDF", uniquement Redresser la page et Créer les signets sera disponible.

Enregistrer: save the result to the pointed file path only with specified file name prefix.

Enregistrer et ouvrir : Enregistre le résultat dans l'emplacement spécifié et le visualise en utilisant le logiciel correspondant.

Envoyer par mail : Envoi le résultat à un programme de messagerie électronique basé sur MAPI en tant que pièce jointe.

A noter: Si vous voulez modifier le système E-mail MAIP, veuillez utiliser le menu déroulant IE>Outils>Options d'Internet...>Languette Programmes >E-mail et choisir le programme E-mail à utiliser.

Imprimer les images: envoyer le résultat de la numérisation vers l'imprimante.



Informations

Quand vous avez "Imprimer les images" sélectionné, vous pouvez configurer les propriétés de l'imprimante en cliquant le bouton "Paramètres" à l'extrême droite des options de l'imprimante, ajustez le "Nombre de copies", et cochez l'option "Adapter à la page" pour imprimer l'image au format de la page.

Rotation: permet de prédéfinir le sens de rotation d'après l'original. En effet, vous obtiendrez des images à l'envers toutes les deux pages si vous numérisez des pages qui se suivent. Selon le sens de l'original pour la

première numérisation (voir l'illustration ci-dessous), plusieurs options seront disponibles dans la liste déroulante.



W Lorsque le haut de l'original de votre première numérisation est orienté vers les boutons du scanner, sélectionnez **Pivoter à 180° sur les numérisations paires**.



Lorsque le bas de l'original de votre première numérisation est orienté vers les boutons du scanner, sélectionnez **Pivoter à 180° sur les numérisations impaires**.



Si vous avez sélectionné l'OCR par Readiris depuis le menu Objectif, la fonction de rotation sera active automatiquement.

Informations

Option de fichier

Sauvegarder toutes les pages dans un seul fichier: sauver toutes les pages numérisées dans un unique fichier du format défini dans la section Configuration de Sortie, et les images numérisées ne seront pas sauvegardées après le process de transfert.

Sauvegarder chaque page dans un fichier séparé: sauver chaque page séparément dans différents fichiers avec le même préfix de nom.

Préfixe du nom de fichier: est enregistré en tant que nom de l'image numérisée. Par exemple, si vous ajoutez le préfixe « NY » aux images du livre de votre voyage à New York, alors ces dernières s'intituleront successivement NY0001, NY0002, NY0003...



Informations

Pendant la numérisation de pages ou de photos, vous pouvez modifier les paramètres ci-dessus à la fin d'une numérisation. Les nouveaux paramètres s'appliqueront à la numérisation suivante dès que vous re-sélectionnez les options. De cette manière, vous pouvez gérer efficacement vos images numérisées sous forme d'album photo. Par exemple, vous pouvez restructurer les photos du livre de votre voyage à New York en utilisant les préfixes de nom de fichier NY(a), NY(b), etc. dans le même dossier.

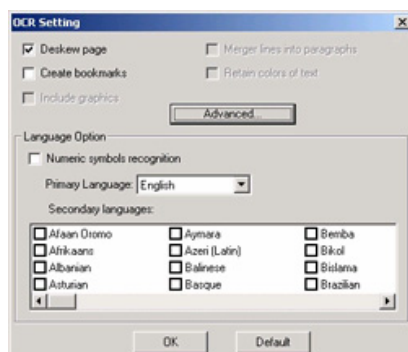


Avertissement

Le préfixe du nom de fichier est utile pour la gestion des numérisations. Vous devez définir le préfixe du nom de fichier avant numérisation, sinon la numérisation ne peut avoir lieu.

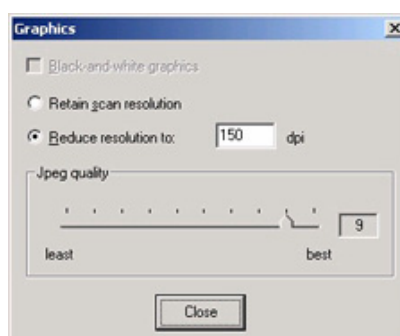
Enregistrer : Cliquez sur le bouton Parcourir pour choisir le dossier de destination des numérisations ou des résultats de conversion. Le chemin du fichier sera ensuite affiché dans la section Enregistrer.

OCR Setting: tous les paramétrages de cette fenêtre vont accroître la qualité de la reconnaissance et de la conversion, mais certaines fonctions peuvent demander plus de temps pour le traitement.



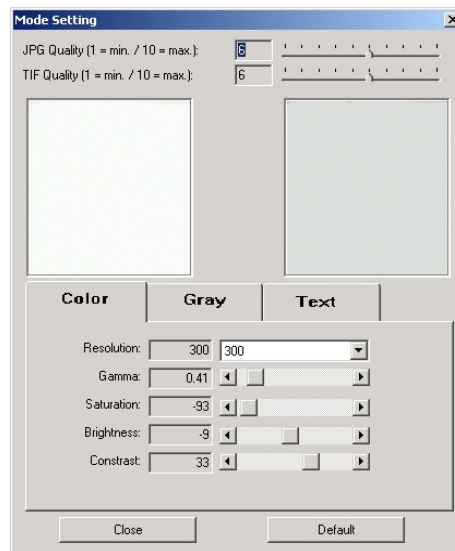
- Redresser la page: Si cette case est cochée, le logiciel DigiBook va automatiquement redresser la ou les pages numérisées de travers.
- Créer les signets: Cette option permet la création de signets pour les cadres texte, graphiques et tableaux dans les fichiers Acrobat PDF.
- Retenir les couleurs du texte: Cette option permet de conserver la couleur originale du texte après numérisation.
- Inclure les graphiques: Cette option permet d'inclure les graphiques dans des fichiers textes auto-formatés. Si cette option est activée, le bouton **Avancé** donne plus de paramétrages graphiques.
- Reconstituer les paragraphes: Cette option active la détection automatique des paragraphes.

Avancé:



- Graphiques en noir-blanc: converti les couleurs ou dégradés de gris en noir et blanc.
- Retenir la résolution de la numérisation: Conserve la résolution utilisée lors de la numérisation des documents originaux.
- Réduire la résolution à: Réduit la résolution des graphiques inclus dans les documents originaux à la valeur indiquée, mais ne réduit pas celle des textes.

Mode Configuration: vous pouvez ajuster les paramètres comme désiré dans la fen[^]tre qui s'ouvre. Les images des anciens et nouveaux paramètres sont affichées pour vous aider à décider des réglages appropriés.



- **Qualité JPG:** réduire la taille de fichier de l'image en rejetant certaines données peu importantes de l'image. Vous pouvez compresser l'image en ajustant la qualité d'image. Plus la valeur est élevée mieux les détails sont préservés mais plus le fichier est gros. L'équilibre entre qualité d'image et taille de fichier est à déterminer selon vos besoins.

A noter: Lorsque le format JPG est sélectionné, qualité JPG est valide uniquement pour les mode gris et couleurs.

- **Qualité TIF:** Quand vous choisissez le format de fichier TIFF, la "compression d'image" peut être appliquée ou non pour obtenir différentes qualités d'image. En ajustant la "Compression d'image", vous pouvez définir la qualité d'image en sortie. Plus la valeur est élevée mieux les détails sont préservés mais plus le fichier est gros. L'équilibre entre qualité d'image et taille de fichier est à déterminer selon vos besoins.

A noter: Qualité TIF est valide uniquement pour les mode gris et couleurs. Lorsque le format TIF est sélectionné, le mode Texte utilisera la compression G4 automatiquement.

- **Résolution:** La Résolution est mesurée en points par pouce (ppp). Plus la résolution est élevée, plus l'image est détaillée, et plus la quantité de mémoire et d'espace disque utilisée par l'image sera importante. Vous pouvez choisir la résolution désirée dans le menu déroulant, ou bien cliquer sur Personnaliser et entrer une valeur dans la case d'édition. Pour économiser la mémoire de l'ordinateur tout en conservant une bonne qualité d'image, nous vous recommandons les paramètres suivants.

Document à numériser	Résolution
Texte (pour impression)	300
Texte (pour télécopie)	200
Texte (pour OCR)	300
Image en noir et blanc ou en niveaux de gris	150
Photo ou image en couleurs	100

- **Gamma:** Les valeurs de gamma représentent une autre méthode de mesure des niveaux de luminosité d'une couleur. Plus la valeur du

gamma d'une couleur donnée est élevée, plus cette couleur sera intense.

- Saturation: Plus de saturation donne plus de couleurs vives. Moins de saturation donne des couleurs pastel.
- Luminosité : La luminosité d'un document est la quantité de lumière qu'il renvoie au scanner lors de la numérisation. Lorsque vous augmentez la luminosité d'une image, vous augmentez la quantité de blanc que contient cette image, ce qui la fait apparaître plus "délavée". Le fait de diminuer la luminosité peut vous aider à distinguer plus aisément du texte imprimé en petits caractères.
- Contraste: Plus le contraste est élevé, meilleure est l'apparence de l'image. Plus le contraste est faible, plus l'image semble floue et peu lisible.
- Par défaut: Cliquez sur le bouton pour restaurer les valeurs par défaut de tous les paramètres.

Option de Langue

Dans la section Language Option, vous pouvez activer la fonction "Numeric symbols recognition" afin de numériser des tableaux sans texte ou sélectionner le "Primary Language" approprié des documents originaux.

Identification numérique de symboles: Cocher cette option pour reconnaître des tableaux de symboles qui ne contiennent pas de texte. Lorsque vous limitez la reconnaissance aux seuls caractères numériques, les symboles "0" à "9", "+", "*", "/", "%", ",", ".", "(", ")", "-", "=", "\$", "£", "¥" et l'"€" seront reconnus.

Langue primaire: Cette option vous permet de définir le langage primaire approprié à la reconnaissance du document. Cette option comprend toutes les langues Américaines et Européennes.

Langues secondaires: Vous pouvez choisir jusqu'à 4 langues secondaires pour compléter la langue primaire. Les langues secondaires doivent appartenir au même groupe que la langue primaire.

A noter: Pour obtenir plus d'informations concernant le support de reconnaissance des langues, veuillez consulter la description adéquate dans l'aide en ligne de Readiris.

Aperçu

Avec le bouton Aperçu , vous pouvez pré-numériser le livre pour régler la zone de numérisation et découvrir à quoi ressemblera approximativement l'image numérisée avant de procéder à la numérisation.


Indicateur d'état



Le voyant DEL vert indique l'état du scanner ; voir 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

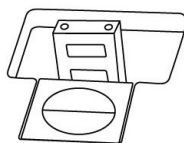
La première chose à faire pour identifier et résoudre un problème de connexion avec votre scanner consiste à vérifier toutes les connexions physiques. L'icône

Action Express  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.

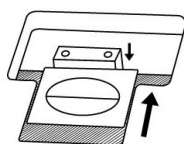
Apparence	État
	Le lancement du programme Action Express est réussi. Le scanner est connecté à l'ordinateur et prêt à l'emploi.
	Le scanner n'est pas connecté à l'ordinateur. Ou le scanner n'est pas sous tension.
Aucun affichage	Vous avez décidé de fermer le programme Action Express, que le scanner soit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

Verrouillage du scanner

Votre scanner est équipé de trois états de verrouillage pour la protection des pièces optiques. Pour garantir le bon fonctionnement du scanner, sélectionnez l'état de verrouillage adapté à la situation.



Verr. auto : Numérisation d'une surface lisse. Le scanner se verrouille automatiquement lorsque la tête de verrouillage n'est pas activée. Recommandé pour un usage général.

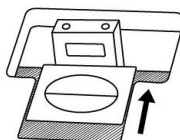


Déverr. permanent : Numérisation d'une surface souple ou instable. En outre, si vous placez le scanner dans une position durable, vous pouvez toujours maintenir cet état.



Avertissement

Si vous utilisez cet état de verrouillage, veuillez à re-verrouiller le scanner avant tout mouvement pour éviter de l'endommager.



Verr permanent permet de maintenir en place la tête de numérisation pendant le transport. Le scanner reste désactivé.

Entretien



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

Attention

- Évitez d'utiliser le scanner dans un environnement poussiéreux. Les particules de poussière et autres matières étrangères peuvent l'endommager.
- Ne soumettez pas le scanner à des vibrations importantes. Cela pourrait endommager ses composants internes.
- Nettoyez la vitre du scanner en utilisant une faible quantité de produit de nettoyage non abrasif vaporisé sur un tissu doux et non pelucheux. Frottez ensuite avec soin la vitre à l'aide de ce tissu. **NE VAPORISEZ PAS DE PRODUIT DE NETTOYAGE DIRECTEMENT SUR LA VITRE DU SCANNER.** Les résidus de liquide en excès pourraient se déposer sous la vitre et endommager le scanner.
- Votre scanner fonctionne de façon normale à des températures comprises entre 10° C et 40° C (50° F à 104° F).

Appendice A: Spécifications techniques⁷

Spécifications matériels	
Dimensions	453 x 285 x 105 mm (17.83" x 11.22" x 4.13")
Poids	3.96 Kgs (8.7Lbs)
Température de fonctionnement	10° C to 40° C (50° F to 104° F)
Zone de numérisation	Maximum 216 mm x 297 mm (8.5" x 11.69") Minimum 12.7 x 12.7 mm (0.5" x 0.5")
Méthode de numérisation	Couleur sur 48 bits en entrée; 24/48 bits en sortie Gamme de gris sur 16 bits en entrée, 8/16 bits en sortie Trait / Texte sur 1 bit (Noir & Blanc)
Résolution	Résolution optique: 1200 ppp Résolution matérielle max.: 1200 ppp (numérisation principale) x 2400 ppp (sous-numérisation) Résolution interpolée max: 24000 ppp
Supports de numérisation	Originaux opaques en couleur ou en noir et blanc.
Protocoles	Conformes à la norme TWAIN
Interface	USB 2.0 modes Grande vitesse et Pleine vitesse (compatible USB 1.1)
Type de lampe	Lampe à cathode froide
Adaptateur secteur	Tension de sortie CC 15 V, 1.0A
Consommation électrique	En fonctionnement – 15 watts maximum En attente – 4.3 watts
EMI	FCC Class B, CE
Protection de l'environnement	ROHS / WEEE

⁷ Les spécifications techniques livrés avec ce produit peut changer à tout moment sans avertissement préalable.

Appendice B:

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)
Monde entier sauf Europe	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.

Comment contacter Plustek

Europe: Plustek Technology GmbH
Gutenbergring 38
22848 Norderstedt
Allemagne

Tél.: +49 (0) 40 523 03 130
Fax: +49 (0) 40 523 03 500
E-mail: support@plustek.de
Site Web: www.plustek.de

Amérique du Nord: Plustek Technology Inc.
17517 Fabrica Way, #B
Cerritos, CA 90703
U.S.A.

Tel: +1 -714-670-7713
Fax: +1 -714-670-7756
E-mail: supportusa@plustek.com

**Monde entier sauf
Europe & Amérique du Nord:** Plustek Inc.
13F-1, No.3 (Building F), Yuan Qu Street
115 Nankang, Taipei
Taiwan

Tél: +886-2-2655 7866
Fax: +886-2-2655 7833
Site Web: www.plustek.com

Visitez notre site web

<http://www.plustek.com/support/support.htm>

pour plus d'informations sur le service client.