

Canon

CanoScan LiDE 50

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

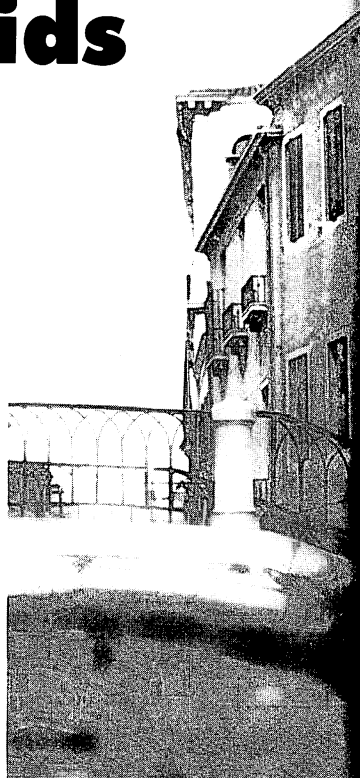
Schnellstart-Referenz

Guida rapida all'installazione

Guía de inicio rápido

Guia de Início Rápido

Aan de Slag gids



English

Français

Deutsch

Italiano

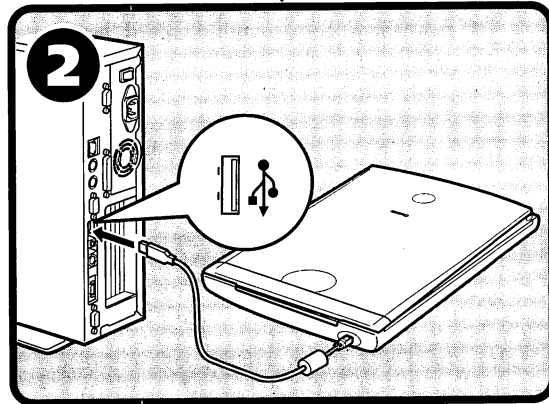
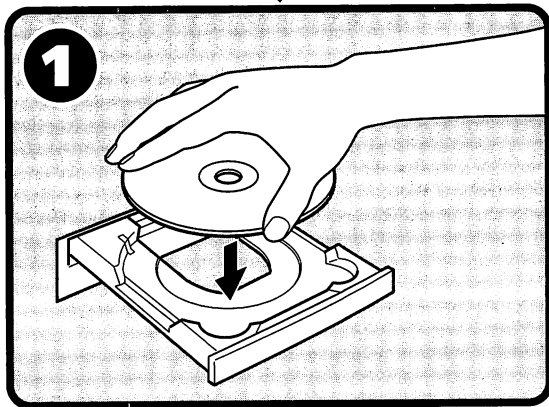
Español

Português

Nederlands

Quick Start Guide

Be sure to install the software programs before connecting the scanner to the computer!



Setup and Scanning

Check the Package Contents p.3

1 Install the Software

Windows p.4

Macintosh p.5

Unlock the Scanning Unit p.6

2 Connect the Scanner p.7

Try Scanning p.8

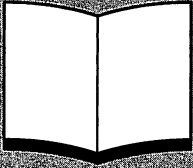
Try the Additional Features

● Using the Scanner Buttons p.11

● Using the Scanner in the Upright Position p.12

Guide to the Manuals

Open the Package



Quick Start Guide (this guide)

This guide describes a series of processes, from opening the package to using the scanner.

READ THIS GUIDE FIRST!



HTML

Scanning Guide (HTML format manual)

Refer to this guide when you have finished setting up the scanner according to the procedures in the *Quick Start Guide*. It describes how to utilize the scanner with the bundled software, and how to solve problems when they occur. You can install this manual onto the hard disk together with the software programs. When you install it, the *Scanning Guide* icon will appear on the desktop. Double-click the icon to view it with a browser program, such as Internet Explorer.

To view the Swedish Scanning Guide, double-click the "CanoScan.htm" file of the "Scanning Guide" in the "Swedish" folder on the CanoScan Setup Utility CD-ROM (EFS).



PDF

User's Guides for Application Programs (PDF format manuals)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (Windows only)

Select the "View the Electronic Manuals" menu on the CanoScan Setup Utility CD-ROM. To read these manuals, Adobe Acrobat Reader should be installed on your computer.

Use of a shielded cable with the ferrite core(s) provided with the scanner is necessary to comply with the technical requirements of the EMC Directive.

Warning

When you use this product, you should pay attention to the following legal issues:

- Scanning of certain documents, such as bank notes (bank bills), government bonds and public certificates, may be prohibited by law and may result in criminal and/or civil liability.
- You may be required under law to obtain authorization from a person possessing copyrights or other legal rights to the item being scanned.

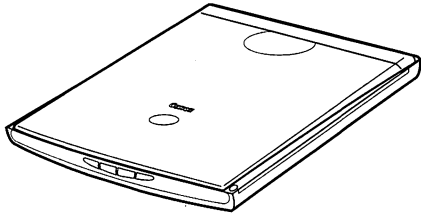
If you are uncertain of the legality of scanning any particular item, you should consult your legal adviser in advance.

- CanoScan and ScanGear are trademarks of Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® and Photoshop® are trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation in the U.S. and other countries.
- Macintosh, Power Macintosh and Mac OS are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ScanSoft and OmniPage are trademarks of ScanSoft, Inc.
- Other names and products not mentioned above may be trademarks or registered trademarks of their respective companies.

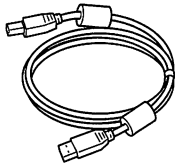
In this guide, Windows XP screen shots are used to illustrate explanations common to all operating systems.

Check the Package Contents

Scanner and Accessories



Scanner



USB Interface Cable

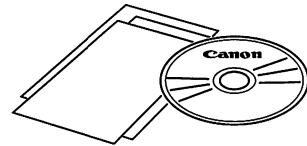


Stand

➔ Page 12

Documents and Software Programs

- Quick Start Guide (this guide)
- Additional Documents
- CanoScan Setup Utility CD-ROM



- The two figures in the brackets below indicate the respective sizes of the Windows/Macintosh versions of the software
- Approximately 479 MB (for Windows) / 189 MB (for Macintosh) of hard disk space on your computer is required to install all the programs. Additional free hard disk space is required to operate the programs.

ScanGear CS (25 MB / 5 MB) - Scanner Driver

It allows you to scan and load images from the scanner.

CanoScan Toolbox (5 MB / 3 MB) - Scanning Utility Program

It enables you to scan images and copy (print), attach images to e-mail messages or save images with simple steps. It also works with the scanner buttons.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB / 19 MB) - Image Editing Program

It allows you to load images from the scanner, edit and retouch them, and apply special effects and enhancements.

ArcSoft PhotoBase (75 MB / 5 MB) - Photo Album Program

It allows you to create and edit image albums, perform image searches and create slide shows.

ScanSoft OmniPage SE (65 MB / 48 MB) - OCR (Optical Character Recognition) Program

It converts characters scanned from a book, magazine or newspaper into text data for editing or digital transmission.

Presto! PageManager (Windows only) (150 MB) - Digital Document Management Program

It makes it easy to scan, share and organize documents and photos. It automatically links to other popular programs and avoids file-sharing problems by creating self-executable files.

Adobe Acrobat Reader (24 MB / 24 MB) - PDF File Reader Program

Electronic manuals for the above software programs (HTML (5 MB) and PDF manuals)

- Adobe Photoshop Elements CD-ROM

Adobe Photoshop Elements (100 MB / 80 MB) - Image Editing Program

It loads images from the scanner and allows you to edit and retouch them or apply special effects and enhancements. Please read the instruction sheet or electronic (PDF) manual for Adobe Photoshop Elements.

Install the Software (Windows)



• With Windows XP/2000, you should log on with an administrator user name when you install or uninstall software programs.

1 Turn the computer on.

If the "Found New Hardware Wizard" or "Add New Hardware Wizard" appears, click [Cancel].

2 Place the CanoScan Setup Utility CD-ROM in the drive. After you select your language, the CanoScan Setup Utility main menu will display.

3 Click [Install the Software].

Read the SOFTWARE USER LICENSE AGREEMENT. Click [Yes] if you accept the terms.

The [Install] window will display.

4 Click [Start Installation].

You will install seven software programs and the Scanning Guide (HTML format manual).

5 The installation procedure will start.

Follow the on-screen message prompts and click [Yes] or [Next] to continue the installation.



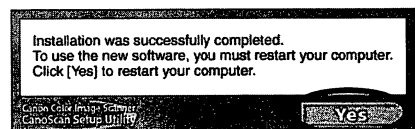
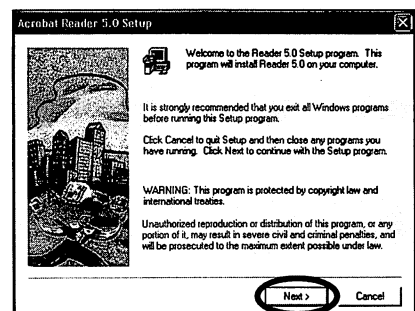
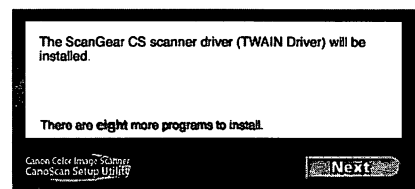
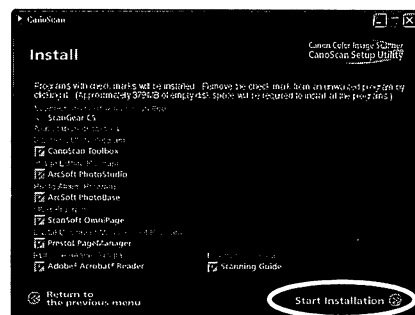
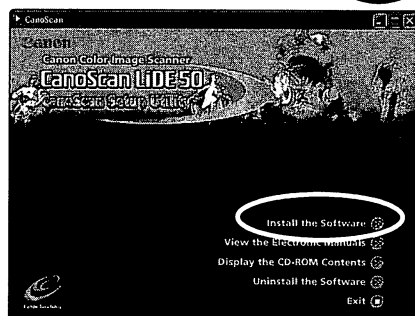
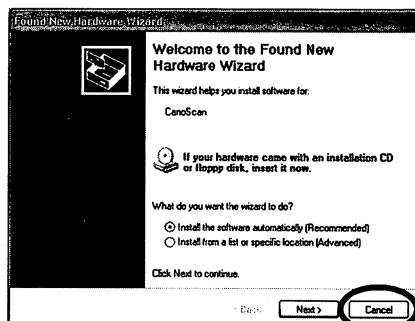
• In few cases, your operating system may require a restart. Follow the on-screen messages to restart and resume installation.

6 When the installation is complete, click [Yes].

The computer will restart.

7 After Windows restarts, remove the CD-ROM from the drive and store it in a safe place.

➔ Continue on P. 6.



Install the Software (Macintosh)

1 Turn the computer on.

If the "...Would you like to look for the software on the Internet?" appears, click [Cancel].

2 Place the CanoScan Setup Utility CD-ROM in the drive.

After you select your language, the CanoScan Setup Utility main menu will display.

If no window displays, double-click the CD-ROM icon, then the Setup icon.

3 Click [Install the Software].

Read the SOFTWARE USER LICENSE AGREEMENT. Click [Yes] if you accept the terms.

The [Install] window will display.

4 Click [Start Installation].

You will install six software programs and the Scanning Guide (HTML format manual).

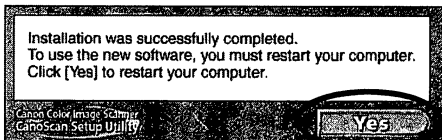
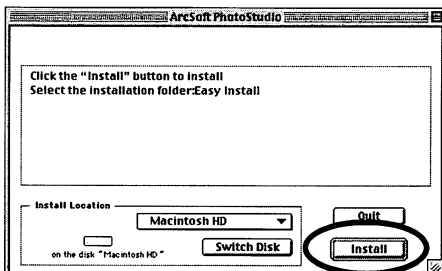
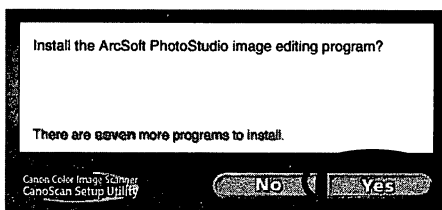
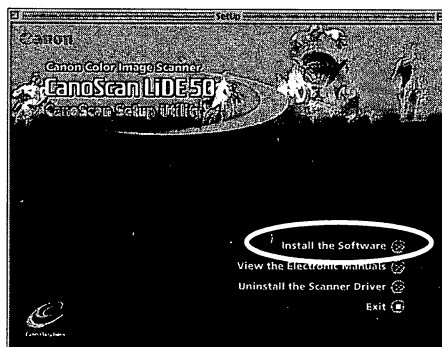
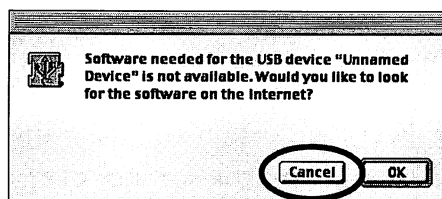
5 The installation procedure will start.

Follow the on-screen message prompts and click [Yes], [Next] or [Install] to continue the installation.

6 When the installation is complete, click [Yes].

The computer will restart.

7 After restarting, remove the CD-ROM from the drive and store it in a safe place.

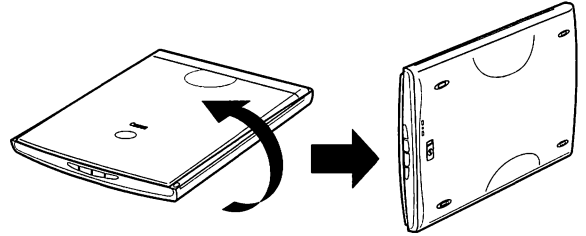


Unlock the Scanning Unit

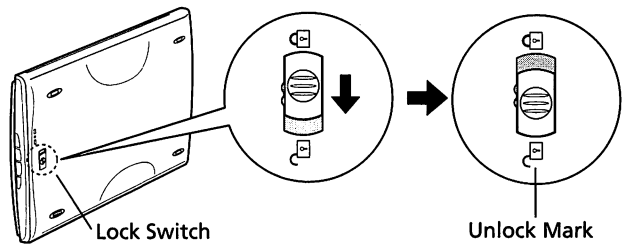


• Unlock the scanning unit before connecting the scanner to the computer. If it is left locked, a malfunction or other problem may occur.

- 1 Peel the caution seal from the front of the scanner.
- 2 Gently turn the scanner over.



- 3 Push the lock switch toward the unlock mark (🔓).



- 4 Return the scanner to a horizontal position.



- When transporting the scanner, always lock the scanning unit by pushing the lock switch toward the lock mark (🔒).
- Carrying or transporting the scanner without locking the scanning unit may damage it. Be particularly careful to lock the scanning unit when transporting the scanner in a vehicle.

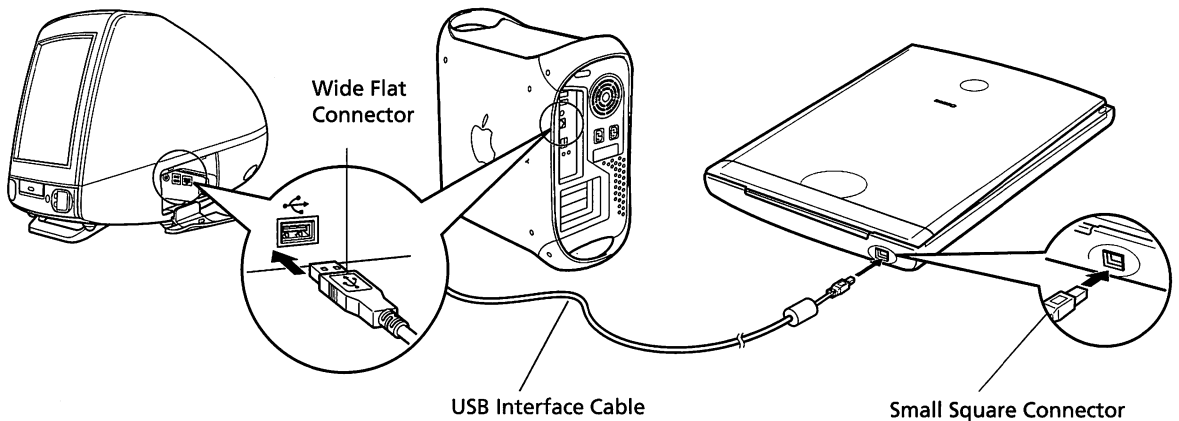
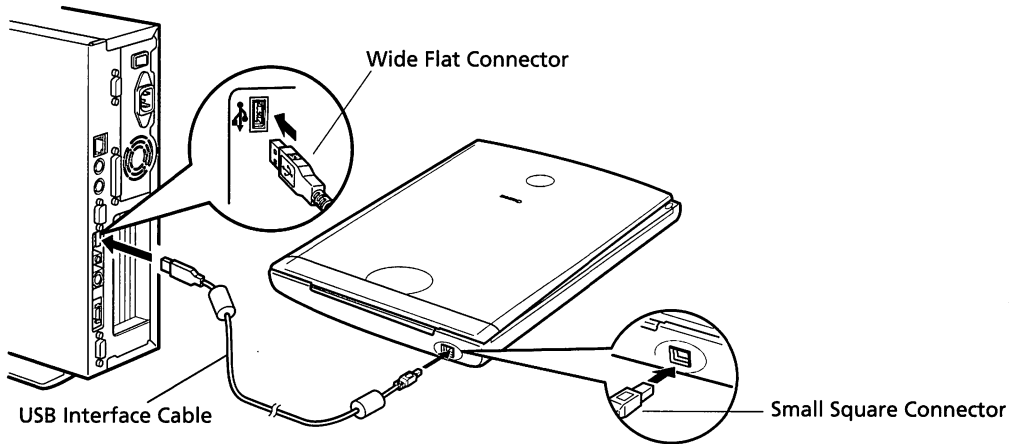
Connect the Scanner



• Confirm that the scanning unit is unlocked. (P.6)

- 1 Peel the caution seal from the back of the scanner.
- 2 Connect the scanner to the computer with the supplied USB interface cable.

Windows

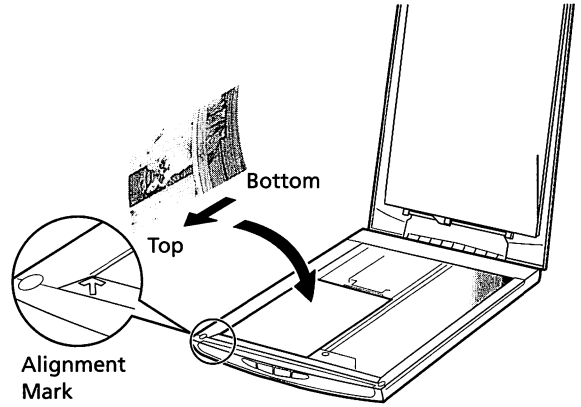


- Only use the USB interface cable provided with the scanner. Use of other cables may lead to a malfunction.
- The scanner does not have a power switch. The power is activated as soon as the computer is turned on.

Try Scanning

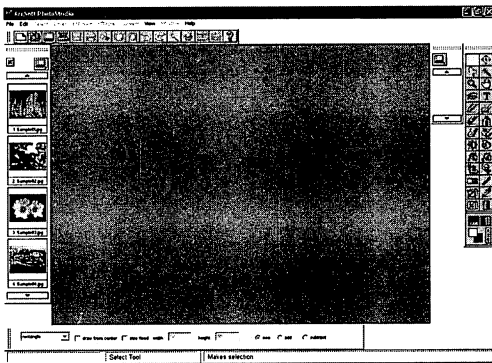
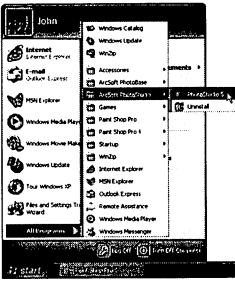
The following steps explain how to scan with ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Place a photo or a picture on the glass by aligning its top edge with the alignment mark, and close the document cover.



Windows

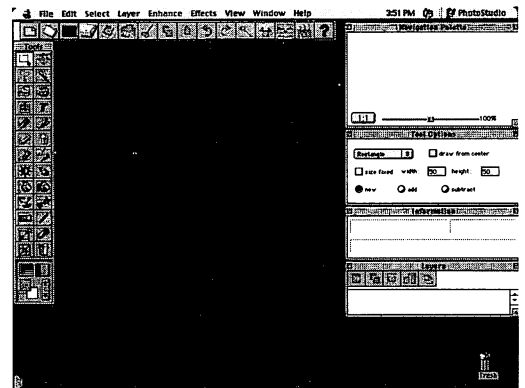
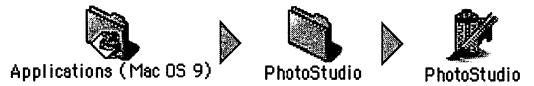
- 2 Select [Start], [Programs] or [All Programs], [ArcSoft PhotoStudio] and [PhotoStudio 5].



PhotoStudio will start.

Macintosh

- 2 Double-click the [Applications (Mac OS 9)] and [PhotoStudio] folder and the [PhotoStudio] icon.



PhotoStudio will start.

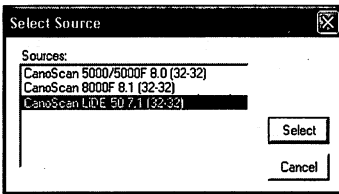
Windows

- 3** Click the Acquire icon  or click the [File] menu and select [Acquire].



ScanGear CS will start.

If an error message appears, click the [File] menu, choose [Select Source], select your scanner model name and click the [Select] button.



- 4** Select "Type of original".

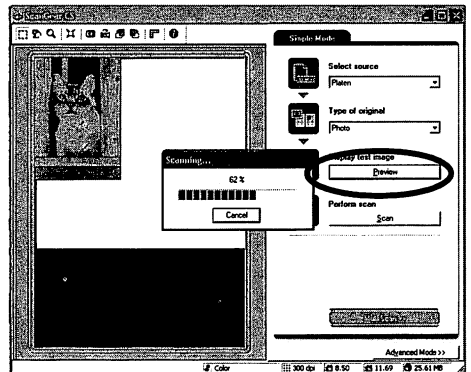
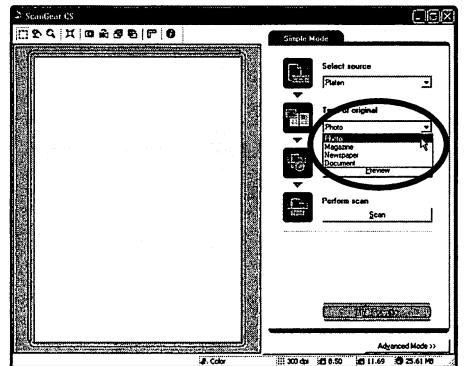
You can select "Photo", "Magazine", "Newspaper" or "Document".

- Photo: Color, 300 dpi
- Magazine: Color, 150 dpi
- Newspaper: Black and White, 300 dpi
- Document: Grayscale, 300 dpi


- 5** Click [Preview].

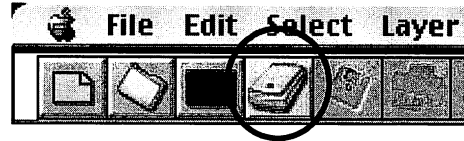
After calibration, the preview scan will start and gradually display the image.

The image is automatically cropped at its original size. If you want to trim the image further, drag the mouse diagonally to select the area.



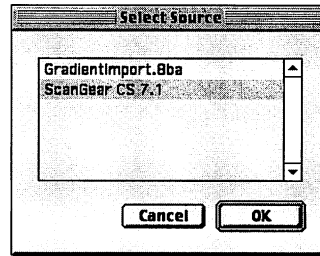
Macintosh

- 3** Click the Acquire icon  or click the [File] menu and select [Import...].



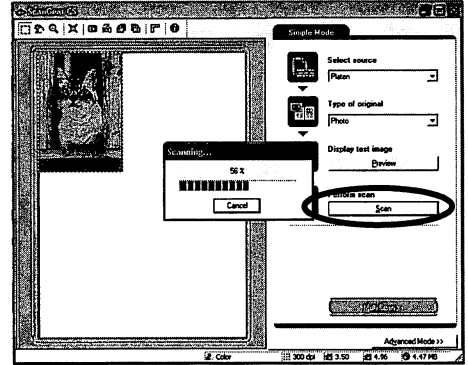
ScanGear CS will start.



When the [Select Source] dialog displays, select [ScanGear CS 7.1] and click the [OK] button.

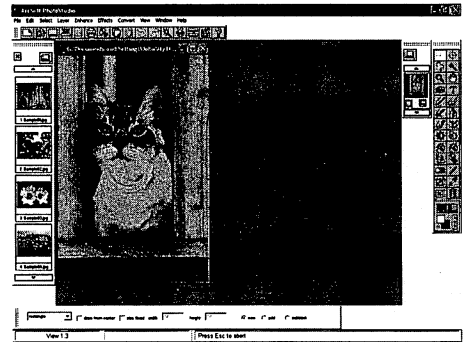


Try Scanning

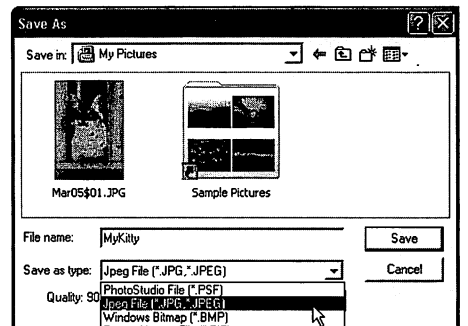
- 6** Click [Scan].
The final scan will start.





- 7** Click  or  (close box) in the ScanGear CS window to close it.
The scanned image will appear in the PhotoStudio window.



- 8** Save the scanned image.
Click the [File] menu and select [Save As]. Select the folder where you wish to store the image file, enter a file name, select a file type (JPG format is recommended) and click [Save].



- 9** Click  or  (close box) in the PhotoStudio window to close it.

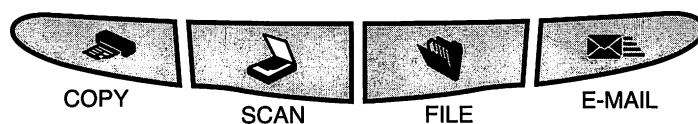


- If the scanner does not perform as described above, read the "Troubleshooting" section of the Scanning Guide.
- For details about the bundled software, read the Scanning Guide or the User's Guide (PDF format manual) for each software program on the CanoScan Setup Utility CD-ROM.

Using the Scanner Buttons

You can use the four convenient buttons on the front of the scanner to scan and perform related tasks easily with a single touch of the button. Place an item on the scanner before pressing a button.

- To use these buttons, ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase and Presto! PageManager (Windows) / Acrobat Reader (Macintosh) should be installed from the CanoScan Setup Utility CD-ROM.



COPY Button

To print (copy) the scanned image with a printer:

- 1 Press the [COPY] button.
- 2 The scanner will scan the item.
- 3 The scanned image will print.

- The printer driver should be installed and the printer should be on-line to use this function.

SCAN Button

To open the scanned image in the PhotoBase window:

- 1 Press the [SCAN] button.
- 2 The scanner will scan the item.
- 3 The scanned image will appear in the PhotoBase window.

FILE Button

To save the scanned image as a PDF file:

- 1 Press the [FILE] button.
- 2 The scanner will scan the item.
- 3 The scanned image will be saved as a PDF document and appear in Presto! PageManager (Windows) or Adobe Acrobat Reader (Macintosh).

E-MAIL Button

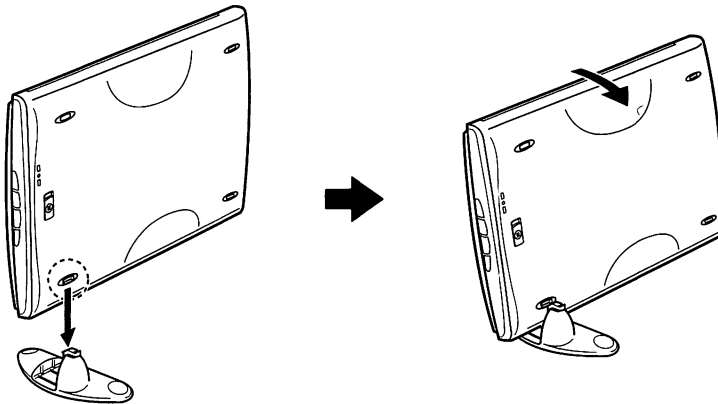
To e-mail the scanned image as an attached file:

- 1 Press the [E-MAIL] button.
 - 2 The scanner will scan the item.
 - 3 The [E-mail software selection] dialog will appear. Select an option from the list and click [OK].
This step is required only for the first scan.
 - 4 The e-mail software will start and the scanned image will be attached in a new message window.
 - 5 Enter the receiver's address and title, write a message, confirm the required settings, and send the message.
- The e-mail software, such as Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora or Netscape Messenger, should be installed and enabled. With certain e-mail programs, you should enable the MAPI function (for Windows).

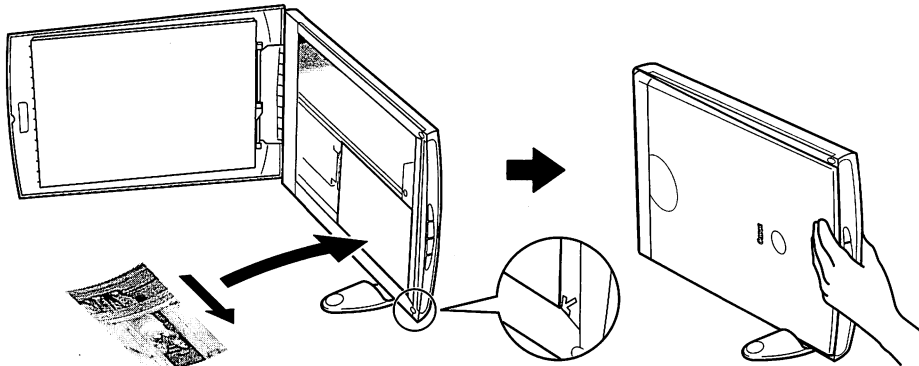
- While scanning, you can change the default settings for scanning by clicking the [Cancel] button. For changing settings or arranging the scanner button assignments, refer to the CanoScan Toolbox section of the *Scanning Guide* (HTML format manual).

Using the Scanner in the Upright Position

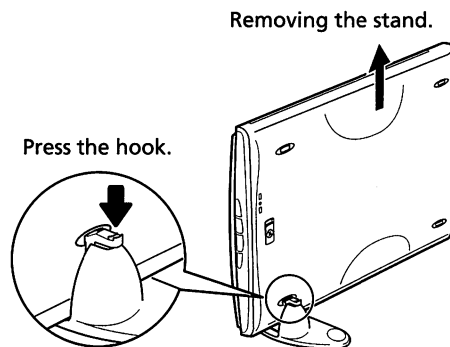
Installing the Stand



Positioning an Item



Removing the Stand



Specifications

		CanoScan LiDE 50
Scanner Type		Flatbed
Scanning Element		CIS (Contact Image Sensor)
Light Source		3-color (RGB) LED
Optical Resolution		1200 x 2400 dpi
Selectable Resolution		25 - 9600 dpi (ScanGear CS)
Scanning Bit Depth	Color	16 bit input / 16 bit or 8 bit output for each color (RGB)
	Grayscale	16 bit input / 8 bit output
Scanning Speed*¹ (Photo or Document)	Color	6.4 msec./line (600 dpi), 12.7 msec./line (1200 dpi)
	Grayscale, B&W	3.1 msec./line (600 dpi), 4.2 msec./line (1200 dpi)
Preview Speed*²		Approximately 9 sec.
Interface		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (USB 1.1 equivalent)
Maximum Document Size		A4/Letter: 216 x 297 mm (8.5 x 11.7 in.)
Scanner Buttons		4 buttons: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Operating Range	Temperature	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Humidity	10% to 90% RH (without condensation formation)
Power Requirements		Supplied via USB port
Power Consumption		In operation: 2.5 watts maximum, Stand-by: 1.5 watts
Maximum Exterior Dimensions		258 x 374 x 38 mm (10.1 x 14.7 x 1.5 in.)
Weight		Approximately 1.8 kg (4.0 lbs.)

*¹ USB 2.0 Hi-Speed mode. Transfer time to computer is not included.

*² Calibration processing time is not included.

- Specifications are subject to change without notice.



• Before you upgrade to Windows XP from Windows 98/Me/2000, you must uninstall ScanGear CS and CanoScan Toolbox using the "Uninstall the Software" menu of the CanoScan Setup Utility CD-ROM. The scanner may not work if you upgrade to Windows XP with these programs still installed. After upgrading to Windows XP, reinstall ScanGear CS and CanoScan Toolbox according to the steps on page 4. For details, please read the "Troubleshooting" section of the *Scanning Guide* (HTML format manual).

System Information

This form should be used to record the operating environment for the purchased scanner. If any problems occur with the scanner, you will need this information when you contact our Customer Support Help Desk. Be sure to record the information and store it in a safe location.

- This information is also required to request a repair under warranty. Make sure you record the information and store it in a safe location.
- Guaranteed servicing for this equipment will expire five years after production ceases.

Date of Purchase:

Dealer Tel:

Dealer Address:

Scanner Model: CanoScan LiDE 50

Serial Number (on the back of the equipment):

• About the Computer Used

Manufacturer:

Model:

CPU:

Clock Speed:

MHz

Memory Capacity (RAM):

MB

Hard Disk Capacity:

MB

Space Available:

MB

OS: Windows XP Me 2000 98

 Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Monitor Type:

Monitor Size:

inches

Printer:

Manufacturer:

Type of Printer:

Printer Resolutions:

Installed Virus Protection Program:

Installed Compression Program:

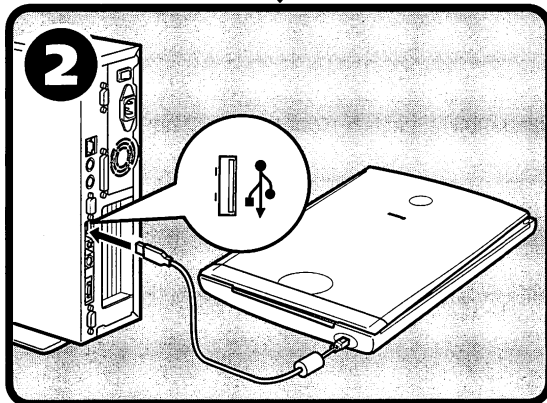
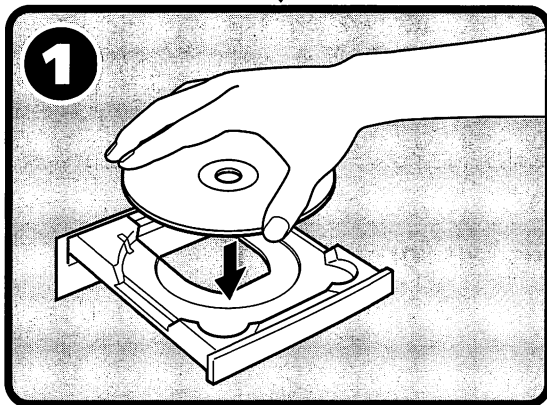
On-Board Expansion Cards:

Attached Peripherals:

Connected Network System:

Guide de démarrage rapide

Assurez-vous que les logiciels sont installés avant de connecter le scanner à l'ordinateur.



Installation et numérisation

Vérification du contenu de l'emballage p. 3

1 Installation des logiciels

Windows p. 4

Macintosh p. 5

Déverrouillage du scanner p. 6

2 Connexion du scanner p. 7

Test de numérisation p. 8

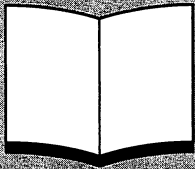
Fonctions supplémentaires

● Utilisation des touches du scanner p. 11

● Utilisation du scanner en position verticale p. 12

Présentation des guides

Ouverture de l'emballage



Guide de démarrage rapide (le présent guide)

Ce guide vous indique la marche à suivre, de l'ouverture de l'emballage à l'utilisation du scanner.

LISEZ-LE EN PRIORITE !



HTML

Guide de numérisation (au format HTML)

Consultez cet ouvrage après avoir installé le scanner conformément aux procédures décrites dans le *Guide de démarrage rapide*. Il explique comment utiliser le scanner et les logiciels associés, et comment résoudre les éventuels problèmes. Vous pouvez installer ce guide sur votre disque dur avec les logiciels. Le cas échéant, l'icône du *Guide de numérisation* s'affiche sur le bureau. Cliquez deux fois sur cette icône pour visualiser le guide dans un navigateur tel qu'Internet Explorer.



PDF

Guides de l'utilisateur des logiciels (au format PDF)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (Windows uniquement)

Sur le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan, choisissez l'option de visualisation des guides électroniques. Pour pouvoir visualiser ces manuels, vous devez installer Adobe Acrobat Reader sur votre ordinateur.

Pour assurer la conformité de votre scanner à la directive sur la compatibilité électromagnétique, utilisez le câble blindé à tores magnétiques fourni avec le produit.

Avertissement

Lorsque vous utilisez ce produit, prenez en compte les implications légales suivantes :

- La numérisation de certains documents, tels que des billets de banque, des titres d'Etat et des certificats officiels, est susceptible d'être interdite par la loi et peut entraîner des poursuites judiciaires, civiles ou pénales.
- Si l'élément à numériser est légalement protégé par des droits d'auteur ou autres, vous pouvez être tenu d'obtenir l'autorisation du détenteur de ces droits avant de procéder à la numérisation.

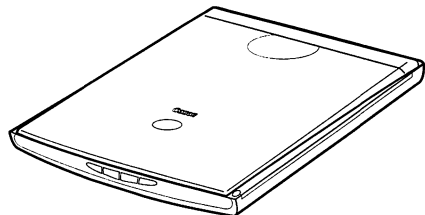
En cas de doute, renseignez-vous au préalable auprès d'un conseiller juridique.

- CanoScan et ScanGear sont des marques commerciales de Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® et Photoshop® sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft et Windows sont des marques commerciales de Microsoft Corporation, déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Macintosh, Power Macintosh et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Computer, Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- ScanSoft et OmniPage sont des marques commerciales de ScanSoft, Inc.
- Les autres noms et produits non mentionnés ci-dessus peuvent être des marques commerciales, déposées ou non, par leurs détenteurs respectifs.

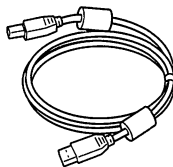
Les captures d'écran de Windows XP figurant dans ce guide illustrent des explications communes à tous les systèmes d'exploitation.

Vérification du contenu de l'emballage

Scanner et accessoires



Scanner



Câble USB

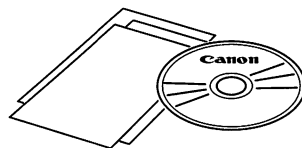


Support

➔ Page 12

Documentation et logiciels

- Guide de démarrage rapide (le présent guide)
- Documentation supplémentaire
- CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan



- Les chiffres figurant entre parenthèses ci-dessous indiquent la taille des versions Windows et Macintosh du logiciel, respectivement.
- L'espace disque requis pour installer tous les logiciels est d'environ 479 Mo (sous Windows)/189 Mo (sur Macintosh). De l'espace disque supplémentaire est nécessaire pour exécuter les logiciels.

ScanGear CS (25 Mo/5 Mo) : Pilote du scanner (va être installé)

Permet de numériser et de charger des images à partir du scanner.

CanoScan Toolbox (5 Mo/3 Mo) : Programme Utilitaire de Numérisation

Permet de numériser et d'imprimer des images, de les joindre à des messages électroniques, de les enregistrer facilement, ainsi que de redéfinir les touches du scanner.

ArcSoft PhotoStudio (30 Mo/19 Mo) : Programme d'édition d'images

Permet de charger les images à partir du scanner en vue de les retoucher, de leur appliquer des effets spéciaux et de leur apporter des améliorations.

ArcSoft PhotoBase (75 Mo/5 Mo) : Programme de gestion d'album photo

Permet de créer et de modifier des albums d'images, de rechercher des images et de créer des diaporamas.

ScanSoft OmniPage SE (65 Mo/48 Mo) : Programme ROC (Reconnaissance Optique des Caractères)

Permet de convertir les caractères numérisés d'un livre, d'un magazine ou d'un journal en données textuelles pouvant être modifiées ou transmises en mode numérique.

Presto! PageManager (Windows uniquement) (150 Mo) : Programme de gestion électronique de documents

Facilite la numérisation, le partage et l'organisation des documents et des photos. Il crée automatiquement des liens renvoyant à d'autres logiciels courants et évite les problèmes de partage de fichiers via la création de fichiers autoexécutables.

Adobe Acrobat Reader (24 Mo/24 Mo) : Logiciel de visualisation de fichiers PDF

Guides électroniques relatifs aux logiciels ci-dessus (aux formats HTML (5 Mo) et PDF)

- CD-Rom d'Adobe Photoshop Elements

Adobe Photoshop Elements (100 Mo/80 Mo) : logiciel de retouche d'images

Permet de charger les images à partir du scanner en vue de les retoucher, de leur appliquer des effets spéciaux et de leur apporter des améliorations. Veuillez lire la notice d'instructions ou le guide électronique (au format PDF) accompagnant Adobe Photoshop Elements.

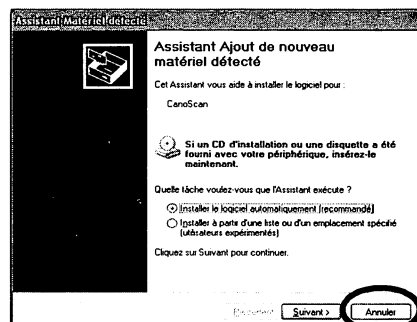
Installation des logiciels (Windows)



- Sous Windows XP/2000, vous devez ouvrir une session en tant qu'administrateur pour pouvoir installer ou désinstaller des logiciels.

1 Mettez l'ordinateur sous tension.

Si l'Assistant Ajout de nouveau matériel détecté ou l'Assistant de nouveau matériel s'affiche, cliquez sur Annuler.



2 Insérez le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan dans le lecteur approprié.

Une fois la langue voulue sélectionnée, le menu principal de l'utilitaire d'installation de CanoScan s'affiche.



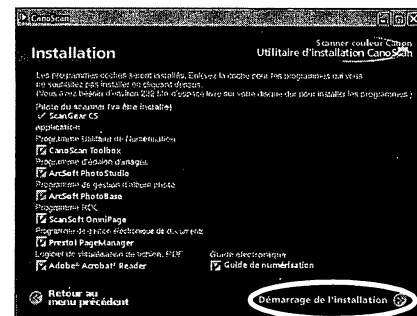
3 Cliquez sur Installation des logiciels.

Lisez la LICENCE D'UTILISATEUR DE LOGICIEL. Cliquez sur Oui pour en accepter les termes.

La fenêtre Installation s'affiche.

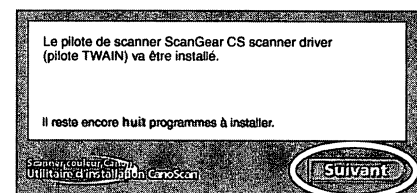
4 Cliquez sur Démarrage de l'installation.

Les sept logiciels et le guide de numérisation (au format HTML) vont être installés.



5 La procédure d'installation est lancée.

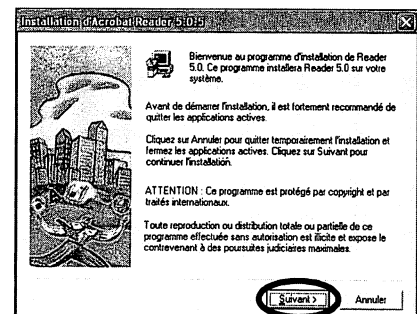
Cliquez sur les boutons Oui et Suivant lorsque vous y êtes invité afin de poursuivre l'installation.



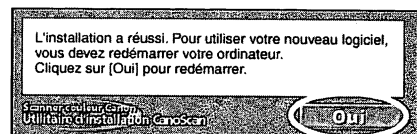
- Dans certains cas, le système d'exploitation doit être redémarré. Suivez les messages qui s'affichent à l'écran pour redémarrer le système et reprendre l'installation.

6 Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur Oui.

L'ordinateur redémarre automatiquement.



7 Une fois l'ordinateur redémarré, retirez le CD-Rom du lecteur et gardez-le en lieu sûr.



➔ Suite page 6

Installation des logiciels (Macintosh)

1 Mettez l'ordinateur sous tension.

Cliquez sur **Annuler** si le système vous invite à rechercher les gestionnaires sur Internet.

2 Insérez le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan dans le lecteur approprié.

Une fois la langue voulue sélectionnée, le menu principal de l'utilitaire d'installation de CanoScan s'affiche.

Si aucune fenêtre ne s'affiche, cliquez deux fois sur l'icône du CD-Rom, puis sur l'icône d'installation (icône Setup).

3 Cliquez sur Installation des logiciels.

Lisez la LICENCE D'UTILISATEUR DE LOGICIEL. Cliquez sur **Oui** pour en accepter les termes.

La fenêtre Installation s'affiche.

4 Cliquez sur Démarrage de l'installation.

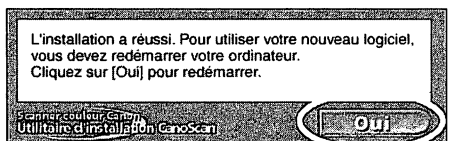
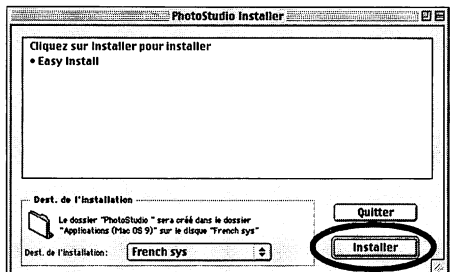
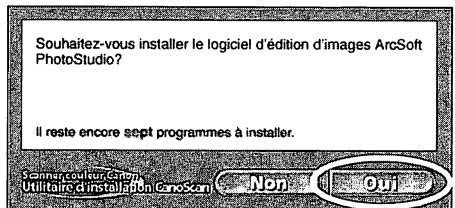
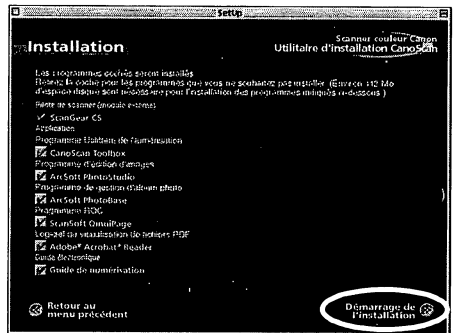
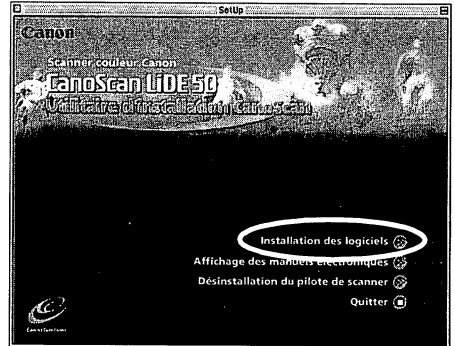
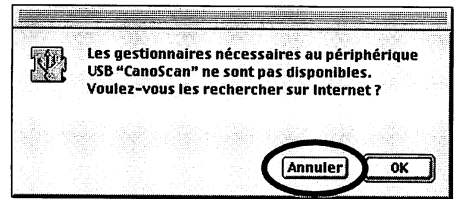
Les six logiciels et le guide de numérisation (au format HTML) vont être installés.

5 La procédure d'installation est lancée.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran et cliquez sur **Oui**, **Suivant** ou sur **Installer** pour continuer l'installation.

6 Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur **Oui**. L'ordinateur redémarre automatiquement.

7 Une fois l'ordinateur redémarré, retirez le CD-Rom du lecteur et gardez-le en lieu sûr.



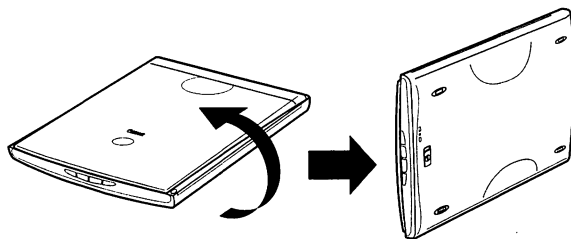
Déverrouillage du scanner



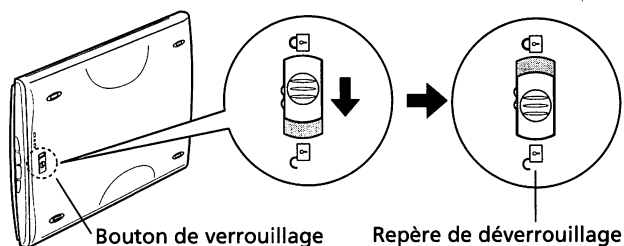
- Déverrouillez le scanner avant de le connecter à l'ordinateur afin de réduire les risques de dysfonctionnements.

1 Retirez les bandes de protection de l'avant du scanner.

2 Posez délicatement le scanner sur sa tranche.



3 Faites glisser le bouton de verrouillage jusqu'au repère de déverrouillage (🔓).



4 Remettez le scanner à plat.



- Lorsque vous transportez le scanner, veillez à le verrouiller en faisant glisser le bouton jusqu'au repère de verrouillage (🔒).
- Si vous omettez de verrouiller le module de numérisation, le scanner peut être endommagé au cours du transport. Soyez particulièrement prudent en voiture.

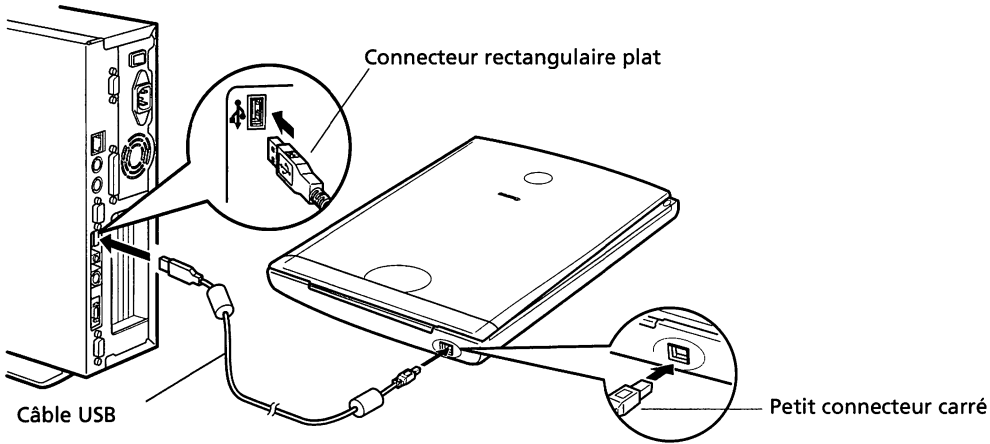
Connexion du scanner



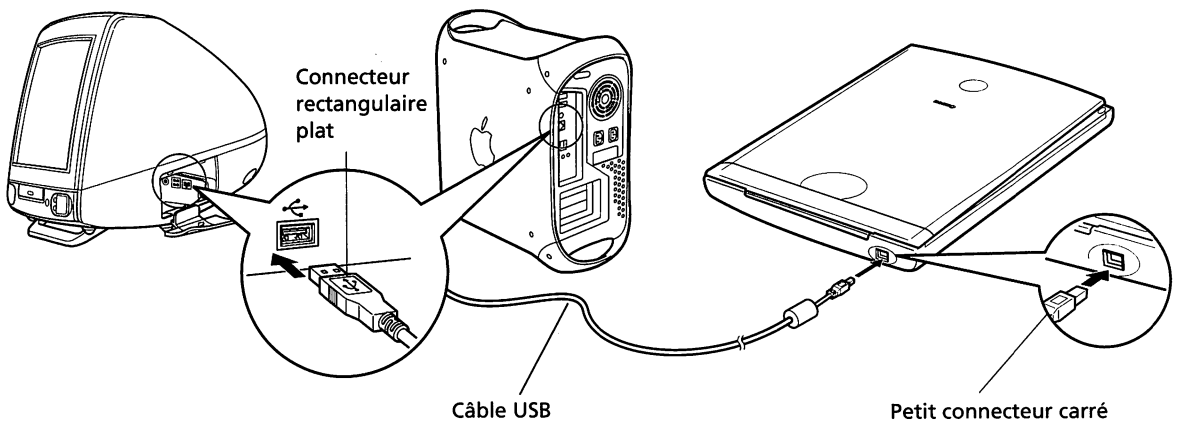
- Assurez-vous que le scanner est déverrouillé. (p. 6)

- 1 Retirez les bandes de protection arrière du scanner.
- 2 Connectez le scanner à l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

Windows



Macintosh

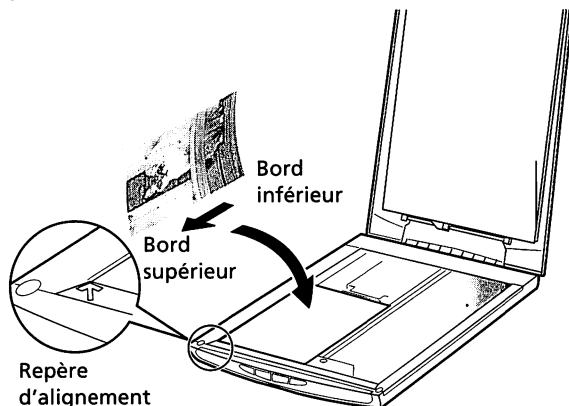


- Utilisez exclusivement le câble USB fourni avec le scanner. A défaut, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement.
- Le scanner n'est doté d'aucun interrupteur de marche/arrêt. Il se met en marche au démarrage de l'ordinateur.

Test de numérisation

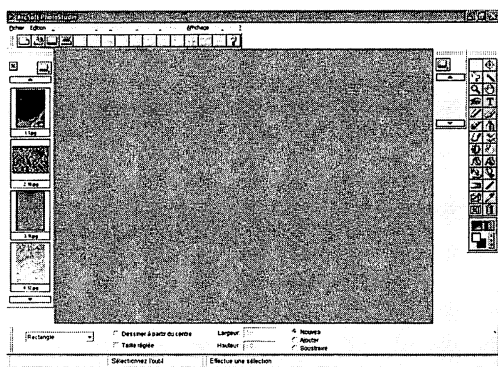
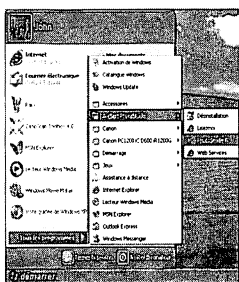
Vous trouverez ci-après une description détaillée de la numérisation à l'aide d'ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Placez une photo ou une image sur la vitre du scanner en alignant son bord supérieur sur le repère d'alignement, puis fermez le couvercle.



Windows

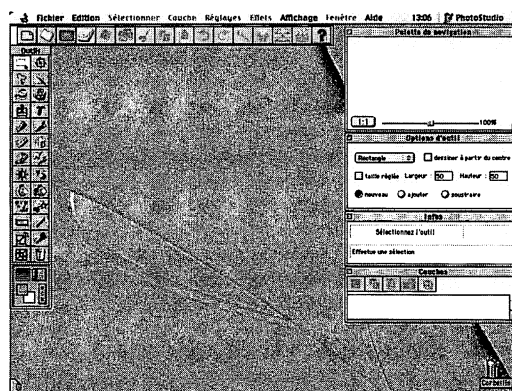
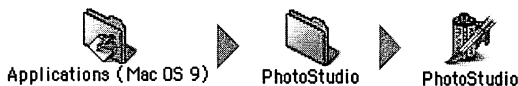
- 2 Choisissez Démarrer > Programmes/ Tous les programmes > ArcSoft PhotoStudio > PhotoStudio 5.



L'application PhotoStudio est lancée.


Macintosh

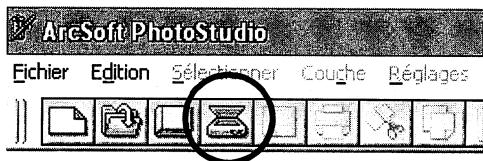
- 2 Cliquez deux fois sur les dossiers Applications (Mac OS 9) et PhotoStudio, puis sur l'icône PhotoStudio.



L'application PhotoStudio est lancée.

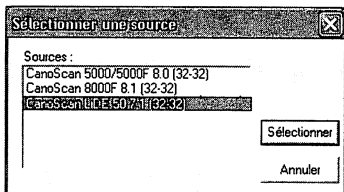
Windows

3 Cliquez sur l'icône Acquisition  ou choisissez Acquérir dans le menu Fichier.



ScanGear CS est lancé.

Si un message d'erreur s'affiche, choisissez Fichier, puis Sélectionner une source et sélectionnez le modèle de votre scanner. Cliquez ensuite sur Sélectionner.




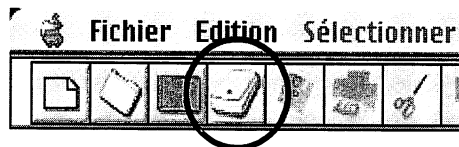
4 Choisissez un type d'original.

Vous avez le choix entre les types suivants : Photo, Magazine, Journal et Document.

- Photo : couleur, 300 ppp
- Magazine : couleur, 150 ppp
- Journal : noir et blanc, 300 ppp
- Document : niveaux de gris, 300 ppp

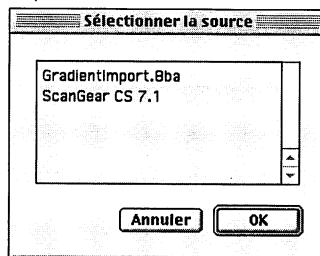
Macintosh

3 Cliquez sur l'icône Acquisition  ou choisissez Importer dans le menu Fichier.



ScanGear CS est lancé.

Lorsque la fenêtre de sélection de la source s'affiche, sélectionnez ScanGear CS 7.1, puis cliquez sur OK.

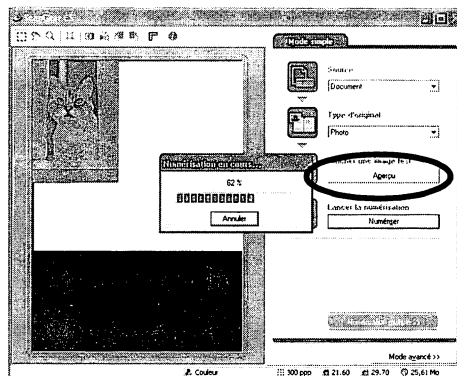
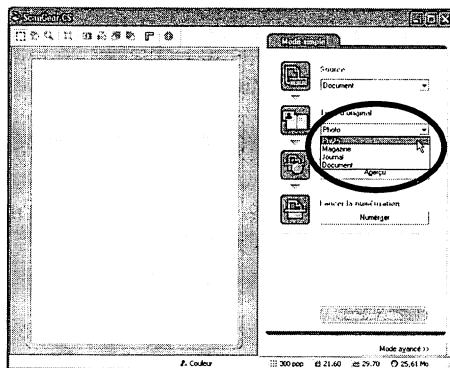


5 Cliquez sur Aperçu.

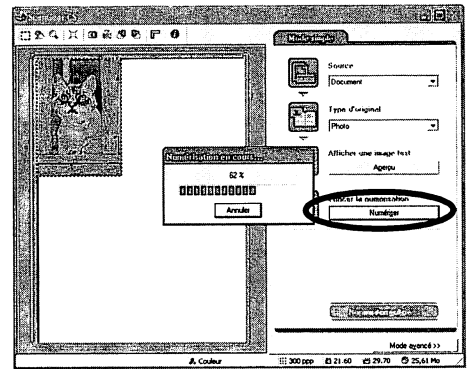
Après le calibrage, la numérisation de prévisualisation démarre et affiche progressivement l'image.

L'image est détournée automatiquement selon la taille de l'original.

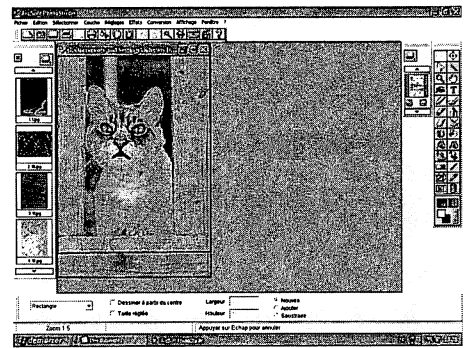
Si vous souhaitez effectuer un détournage supplémentaire, tracez un rectangle de sélection à l'aide de la souris.



- 6** Cliquez sur Numériser.
La numérisation finale est lancée.

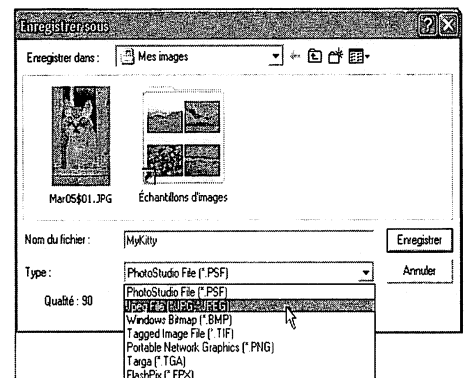


- 7** Cliquez sur la case de fermeture (ou) de la fenêtre de ScanGear CS.
L'image numérisée s'affiche dans la fenêtre de PhotoStudio.



- 8** Enregistrez l'image numérisée.
Cliquez sur le menu Fichier et choisissez Enregistrer sous.
Sélectionnez un dossier de stockage pour le fichier image, saisissez un nom de fichier, choisissez un type de fichier (format JPEG recommandé) et cliquez sur Enregistrer.

- 9** Cliquez sur la case de fermeture (ou) de la fenêtre de PhotoStudio.



- Si le scanner ne fonctionne pas correctement, reportez-vous à la section "Dépannage" du *Guide de numérisation* (au format HTML).
- Pour plus d'informations sur les logiciels fournis avec le scanner, consultez le guide de numérisation ou les *Guides de l'utilisateur* (au format PDF) de ces logiciels. Ils figurent sur le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan.

Utilisation des touches du scanner

La partie frontale du scanner est dotée de quatre touches pratiques vous permettant, d'une simple pression, de numériser un document et de réaliser des tâches associées. Placez un document sur le scanner avant d'appuyer sur une touche.

- L'utilisation de ces touches requiert l'installation de ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase et Presto! PageManager (Windows)/Acrobat Reader (Macintosh) à partir du CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan.



Touche COPY

Pour imprimer l'image numérisée :

- 1 Appuyez sur la touche COPY.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 L'image numérisée est imprimée.

- Cette fonction nécessite l'installation préalable du pilote (gestionnaire) d'imprimante, ainsi que la connexion de l'imprimante.

Touche SCAN

Pour ouvrir l'image numérisée dans la fenêtre de PhotoBase :

- 1 Appuyez sur la touche SCAN.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 L'image numérisée est affichée dans la fenêtre de PhotoBase.

Touche FILE

Pour enregistrer l'image numérisée dans un fichier PDF :

- 1 Appuyez sur la touche FILE.
- 2 Le document est numérisé.

- 3 L'image numérisée est enregistrée comme document PDF et s'affiche dans Presto! PageManager (Windows) ou Adobe Acrobat Reader (Macintosh).

Touche E-MAIL

Pour joindre l'image numérisée à un message électronique :

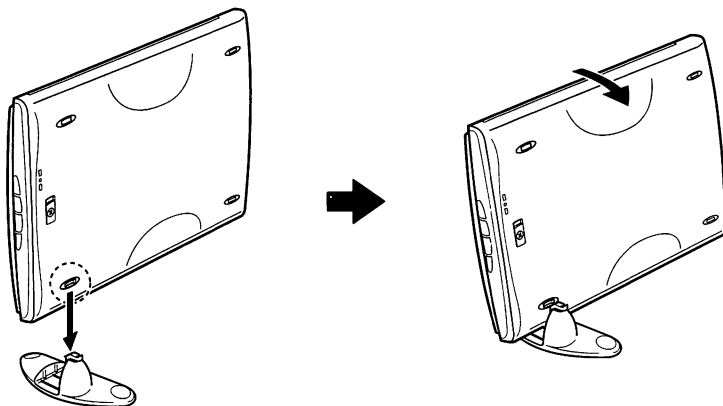
- 1 Appuyez sur la touche E-MAIL.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 La boîte de dialogue Programme de messagerie s'affiche. Sélectionnez un logiciel dans la liste et cliquez sur OK. Cette étape est nécessaire uniquement lors de la première numérisation.
- 4 Le programme de messagerie est exécuté. L'image numérisée est jointe à un nouveau message.
- 5 Saisissez l'adresse du destinataire et le titre du message, vérifiez les réglages requis et envoyez le message.

- Assurez-vous que le programme de messagerie, tel qu'Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora ou Netscape Messenger, est installé et activé. Certains programmes de messagerie nécessitent l'activation de la fonction MAPI (sous Windows).

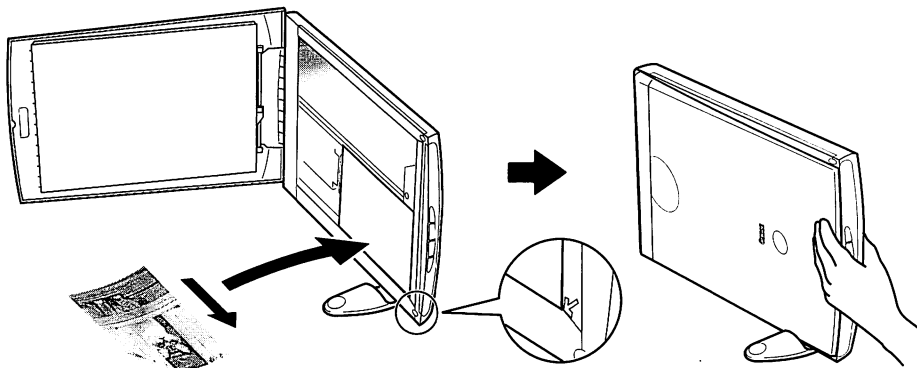
- Il est possible de modifier les paramètres ou les réglages de numérisation par défaut lors d'une numérisation en cliquant sur le bouton Annuler. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres ou sur l'association d'une fonction à une touche du scanner, consultez la section "CanoScan Toolbox" dans le *Guide de numérisation* (au format HTML).

Utilisation du scanner en position verticale

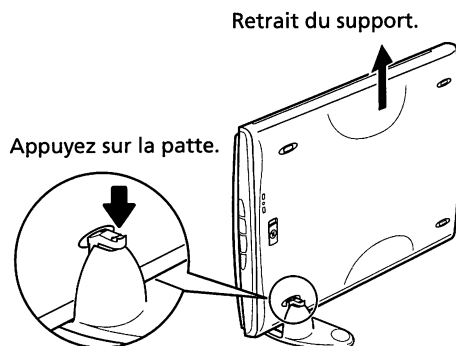
Installation du support



Placement d'un document



Retrait du support



Spécifications

		CanoScan LiDE 50
Type de scanner		Scanner à plat
Élément de numérisation		CIS (capteur d'image par contact)
Source lumineuse		DEL 3 couleurs (RVB)
Résolution optique		1200 x 2400 ppp
Plage de résolution		25 - 9600 ppp (ScanGear CS)
Profondeur de numérisation	Couleur	Entrée 16 bits/Sortie 16 ou 8 bits par couleur (RVB)
	Niveaux de gris	Entrée 16 bits/Sortie 8 bits
Vitesse de numérisation*¹ (photo ou document)	Couleur	6,4 msec/ligne (600 ppp), 12,7 msec/ligne (1200 ppp)
	Niveaux de gris, Noir et blanc	3,1 msec/ligne (600 ppp), 4,2 msec/ligne (1200 ppp)
Vitesse de prénumérisation*²		Environ 9 sec
Interface		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (équivalent USB 1.1)
Taille maximum du document		A4/Lettre : 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 po)
Touches du scanner		4 touches : COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Plage de fonctionnement	Température	5° C à 35° C (41° F à 95° F)
	Humidité	10 % à 90 % HR (sans formation de condensation)
Alimentation électrique		Via le port USB
Consommation		Marche : 2,5 W max., Veille : 1,5 W
Encombrement maximum		258 x 374 x 38 mm (10,1 x 14,7 x 1,5 po)
Poids		Environ 1,8 kg (4 lb)

*1 USB 2.0 Hi-Speed. Temps de transfert vers l'ordinateur non compris

*2 Temps de calibrage non compris

- Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.



• Avant d'effectuer la mise à niveau de Windows 98/Me/2000 vers Windows XP, désinstallez ScanGear CS et CanoScan Toolbox via le menu de désinstallation des logiciels du CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan. Si vous effectuez la mise à niveau vers Windows XP sans désinstaller ces logiciels, le scanner risque de présenter des dysfonctionnements. Après la mise à niveau, réinstallez ScanGear CS et CanoScan Toolbox en suivant la procédure de la page 4. Pour plus de détails, consultez la section "Dépannage" du *Guide de numérisation* (au format HTML).

Informations système

Ce formulaire permet d'enregistrer l'environnement d'exploitation de votre scanner.
Ces informations sont requises lors de tout contact avec les services de support clientèle ou technique.
Veuillez prendre note de ces informations et les conserver en lieu sûr.

- Ces informations sont également requises pour toute réparation sous garantie. Assurez-vous de prendre note de ces informations et de les conserver avec soin.
- La maintenance de cet appareil est assurée pendant cinq ans après l'arrêt de sa production.

Date d'achat :

Téléphone du fournisseur :

Adresse du fournisseur :

Modèle du scanner : CanoScan LiDE 50

Numéro de série (indiqué à l'arrière de l'appareil) :

• Informations relatives à l'ordinateur utilisé

Marque :

Modèle :

Unité centrale :

Fréquence d'horloge :

MHz

Mémoire (RAM) : Mo

Disque dur : Mo

Espace disponible :

Mo

Système d'exploitation : Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Type de moniteur :

Taille du moniteur :

pouces

Imprimante :

Marque de l'imprimante :

Type de l'imprimante :

Résolutions de l'imprimante :

Programme antivirus installé :

Programme de compression installé :

Cartes d'extension intégrées :

Périphériques connectés :

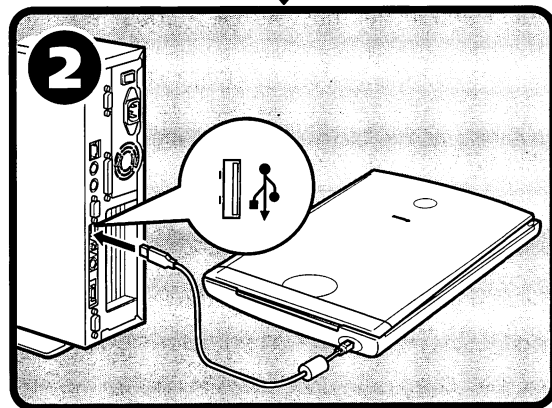
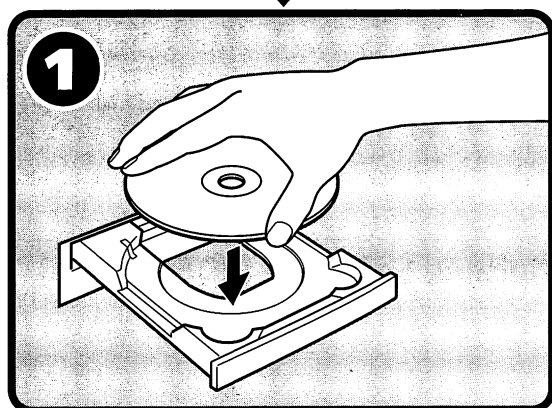
Réseau connecté :

CanoScan LiDE 50

Schnellstart-Referenz

Installieren Sie die Software unbedingt vor dem Anschließen des Scanners an den Computer!

Deutsch



Einrichten und Scannen

Prüfen des Verpackungsinhalts s. 3

1 Installieren der Software

Windows s. 4

Macintosh s. 5

Lösen der Scannerverriegelung s. 6

2 Anschließen des Scanners s. 7

Testen des Scanners s. 8

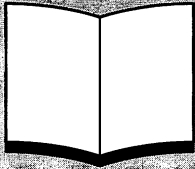
Test der Zusatz-Funktionen

● Verwenden der Funktionstasten s. 11

● Verwenden des Scanners im Senkrechtbetrieb s. 12

Überblick über die Handbücher

Öffnen der Verpackung



Schnellstart-Referenz (diese Anleitung)

In diesem Handbuch finden Sie Erläuterungen vom Öffnen der Verpackung bis hin zum Verwenden des Geräts.

DIESES HANDBUCH BITTE ZUERST LESEN!



Scanner-Handbuch (HTML-Format)

Nach dem Einrichten des Scanners gemäß den Anweisungen in den *Schnellstart-Referenz* finden Sie in diesem Handbuch weitere Informationen. Das Handbuch enthält Erläuterungen zur Verwendung des Scanners mit der im Lieferumfang enthaltenen Software sowie Lösungsvorschläge bei auftretenden Fehlern. Sie können das Handbuch zusammen mit den anderen Programmen auf Ihrer Festplatte installieren. Bei der Installation wird das Symbol für das *Scanner-Handbuch* auf dem Desktop eingerichtet. Zum Anzeigen des Handbuchs in einem Browser wie Internet Explorer doppelklicken Sie auf das Symbol.



Benutzerhandbücher für die enthaltene Software (PDF-Format)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (nur Windows)

Wählen Sie das Menü "Anzeigen der elektronischen Handbücher" auf der CanoScan Installationsprogramm-CD-ROM. Zum Anzeigen der Handbücher muss Adobe Acrobat Reader auf Ihrem Computer installiert sein.

Die Verwendung des im Lieferumfang enthaltenen abgeschirmten Kabels mit Ferritkern ist zur Erfüllung der technischen Anforderungen für die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) vorgeschrieben.

Warnung

Wenn Sie dieses Produkt verwenden, beachten Sie bitte die folgenden gesetzlichen Regelungen:

- Das Scannen bestimmter Dokumente, wie zum Beispiel Banknoten (Geldscheine), Staatsanleihen und amtliche Zeugnisse, ist gesetzlich verboten und kann zivil- oder strafrechtlich verfolgt werden.
- Sie können gesetzlich verpflichtet sein, Genehmigungen vom Besitzer des Urheberrechts oder anderer gesetzlicher Rechte am zu scannenden Dokument einzuholen.

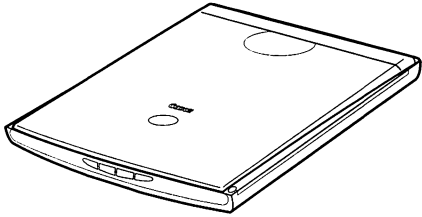
Wenn Sie nicht sicher sind, ob das Scannen eines bestimmten Dokuments rechtmäßig ist, sollten Sie zuvor juristischen Rat einholen.

- CanoScan und ScanGear sind Marken von Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® und Photoshop® sind Marken von Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Macintosh, Power Macintosh und Mac OS sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Computer Inc.
- ScanSoft und OmniPage sind Marken von ScanSoft Inc.
- Andere oben nicht aufgeführte Namen und Produkte sind möglicherweise Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen.

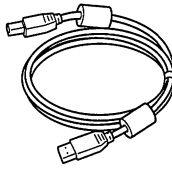
In dieser Anleitung wurden unter Windows XP erstellte Bildschirmaufnahmen zur Erläuterung von Funktionen und Sachverhalten verwendet. Diese Bildschirmaufnahmen stehen stellvertretend für ähnliche Betriebssysteme.

Prüfen des Verpackungsinhalts

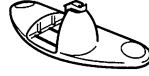
Scanner und Zubehör



Scanner



USB-Schnittstellenkabel

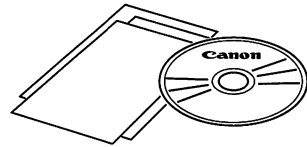


Halter

➔ siehe Seite 12

Dokumente und Anwendungsprogramme

- Schnellstart-Referenz (diese Anleitung)
- Weitere Dokumente
- CanoScan Installationsprogramm-CD-ROM



- Die Angaben in den Klammern unten geben die jeweilige Größe der Windows/Macintosh-Version der Software an.
- Zur Installation aller Programme benötigen Sie etwa 479 MB (Windows)/189 MB (Macintosh) Festplattenspeicher auf Ihrem Computer. Zum Ausführen der Programme muss zusätzlicher Speicher zur Verfügung stehen.

ScanGear CS (25 MB/5 MB) – Scannertreiber (wird installiert)

Ermöglicht das Scannen und Laden der Bilder vom Scanner.

CanoScan Toolbox (5 MB/3 MB) – Scan-Dienstprogramm

Ermöglicht einfaches Scannen, Kopieren, Speichern oder Anhängen von Bildern an E-Mail-Nachrichten. Mit diesem Programm können auch die Scanner-Tasten verwendet werden.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB/19 MB) – Bildbearbeitungsprogramm

Ermöglicht das Laden von Bildern vom Scanner, die Bearbeitung und Anwendung von Spezialeffekten sowie die Bildverbesserung.

ArcSoft PhotoBase (75 MB/5 MB) – Fotoalbum-Programm

Ermöglicht das Erstellen von Fotoalben und Dia-Shows und bietet eine Suchfunktion für Bilder.

ScanSoft OmniPage Pro SE (65 MB /48 MB) – Programm zur optischen Zeichenerkennung

Dient zum Konvertieren von aus Büchern, Zeitschriften oder Zeitungen gescannten Buchstaben in Textdaten zur Bearbeitung oder digitalen Übertragung.

Presto! PageManager (nur Windows) (150 MB) – Verwaltungsprogramm für digitale Dokumente

Ermöglicht das einfache Scannen, gemeinsame Verwenden und Verwalten von Dokumenten und Fotos. Dieses Programm bietet eine automatische Verknüpfung mit anderen weit verbreiteten Programmen und vermeidet Probleme mit gemeinsam verwendeten Dateien durch das Erstellen sich selbst ausführenden Dateien.

Adobe Acrobat Reader (24 MB/24 MB) – Programm zum Anzeigen von PDF-Dateien

Zum Lesen der elektronischen Handbücher der oben angegebenen Softwareprogramme (HTML- (5 MB) und PDF-Format).

• Adobe Photoshop Elements-CD-ROM

Adobe Photoshop Elements (100 MB/80 MB) – Bildbearbeitungsprogramm

Ermöglicht das Laden von Bildern vom Scanner, die Bearbeitung und Anwendung von Spezialeffekten sowie die Bildverbesserung. Lesen Sie das Anweisungsblatt oder das elektronische Handbuch (PDF) für Adobe Photoshop Elements.

Installieren der Software (Windows)



• Unter Windows XP/2000 müssen Sie sich zur Installation bzw. Deinstallation der Software mit Administratorrechten anmelden.

1 Schalten Sie den Computer ein.

Wenn der Hardware-Assistent angezeigt wird, klicken Sie auf "Abbrechen".

2 Legen Sie die CD-ROM mit dem CanoScan-Installationsprogramm in das CD-ROM-Laufwerk ein. Nach der Sprachauswahl wird das Hauptmenü des CanoScan-Installationsprogramms angezeigt.

3 Klicken Sie auf "Software installieren". Lesen Sie den SOFTWARE-BENUTZER-LIZENZVERTRAG. Klicken Sie zum Akzeptieren des Lizenzvertrags auf "Ja".

Das Fenster "Installieren" wird angezeigt.

4 Klicken Sie auf "Installation beginnen". Es werden sieben Programme sowie das Scanner-Handbuch (HTML-Format) installiert.

5 Der Installationsvorgang wird gestartet. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen, und klicken Sie auf "Ja" bzw. "Weiter", um die Installation fortzusetzen.

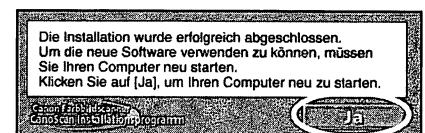
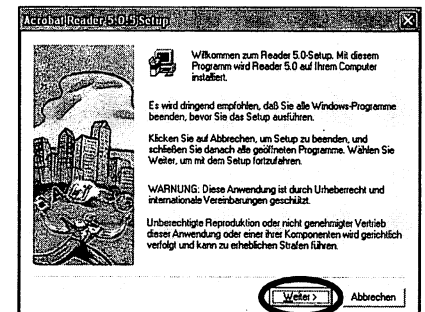
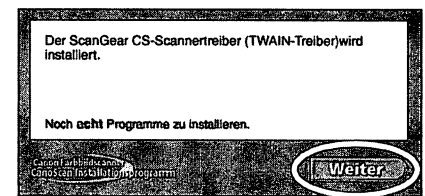
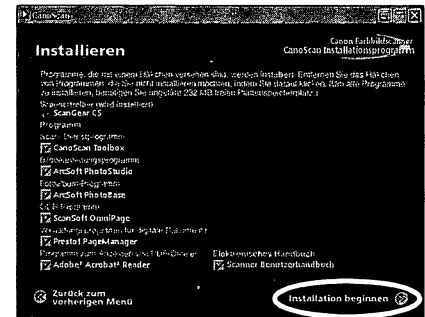
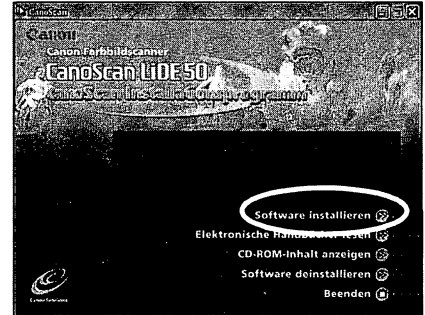
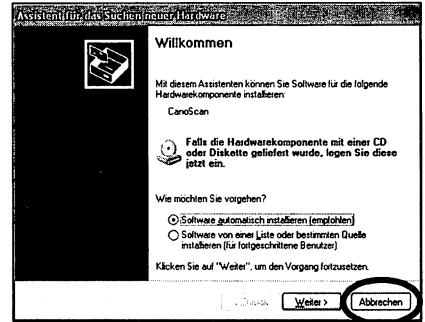


• In einigen Fällen müssen Sie das Betriebssystem neu starten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Computer neu zu starten und den Installationsvorgang fortzusetzen.

6 Klicken Sie nach erfolgter Installation auf "Ja". Der Computer wird neu gestartet.

7 Nehmen Sie nach dem Neustart von Windows die CD-ROM aus dem Laufwerk, und bewahren Sie sie sorgfältig auf.

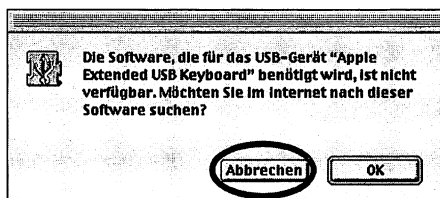
➔ Weiter auf S. 6.



Installation der Software (Macintosh)

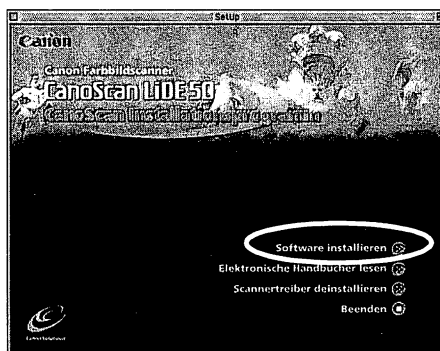
1 Schalten Sie den Computer ein.

Wenn die Meldung "... Möchten Sie im Internet nach dieser Software suchen?" angezeigt wird, klicken Sie auf "Abbrechen".



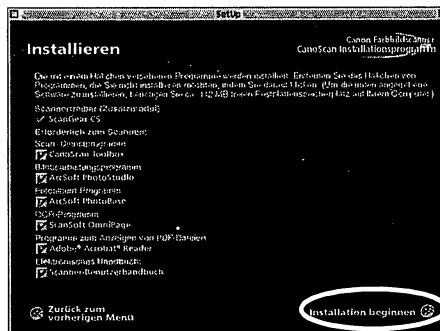
2 Legen Sie die CD-ROM mit dem CanoScan-Installationsprogramm in das CD-ROM-Laufwerk ein. Nach der Sprachauswahl wird das Hauptmenü des CanoScan-Installationsprogramms angezeigt.

Wird das Fenster nicht angezeigt, doppelklicken Sie auf das CD-ROM-Symbol und anschließend auf das Setup-Symbol.



3 Klicken Sie auf "Software installieren". Lesen Sie den SOFTWARE-BENUTZER-LIZENZVERTRAG. Klicken Sie zum Akzeptieren des Lizenzvertrags auf "Ja".

Das Fenster "Installieren" wird angezeigt.



4 Klicken Sie auf "Installation beginnen". Es werden sechs Programme sowie das Scanner-Handbuch (HTML-Format) installiert.

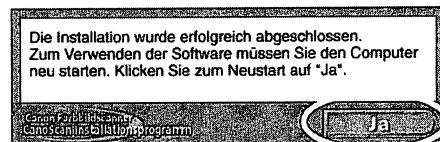


5 Der Installationsvorgang wird gestartet. Folgen Sie den Bildschirmangaben und klicken Sie zum Fortsetzen der Installation auf "Ja", "Weiter" oder "Installieren".



6 Klicken Sie nach erfolgter Installation auf "Ja". Der Computer wird neu gestartet.

7 Nehmen Sie nach dem Neustart die CD-ROM aus dem Laufwerk, und bewahren Sie sie sorgfältig auf.

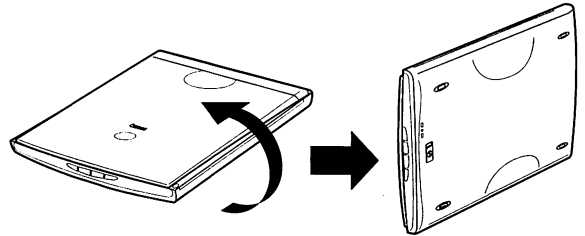


Lösen der Transportverriegelung

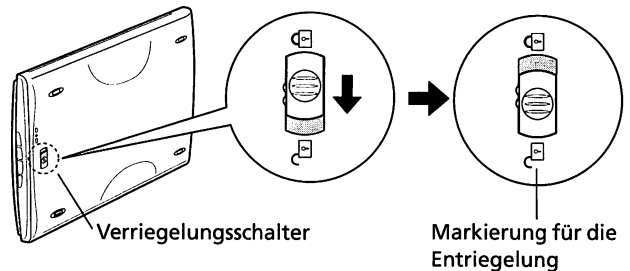


- Lösen Sie die Transportverriegelung des Scanners, bevor Sie den Scanner an den Computer anschließen. Andernfalls kann eine Fehlfunktion oder ein ähnliches Problem auftreten.

- 1 Entfernen Sie die Klebestreifen von der Vorderseite des Scanners.
- 2 Drehen Sie den Scanner vorsichtig um.



- 3 Schieben Sie den Verriegelungsschalter auf die Markierung für die Entriegelung (☐).



- 4 Stellen Sie den Scanner wieder flach hin.



- Verriegeln Sie den Scanner vor jedem Transport, indem Sie den Schalter auf die Markierung für die Verriegelung (🔒) schieben.
- Andernfalls könnte das Gerät beschädigt werden. Achten Sie besonders darauf, den Scanner zu verriegeln, wenn Sie ihn in einem Fahrzeug transportieren.

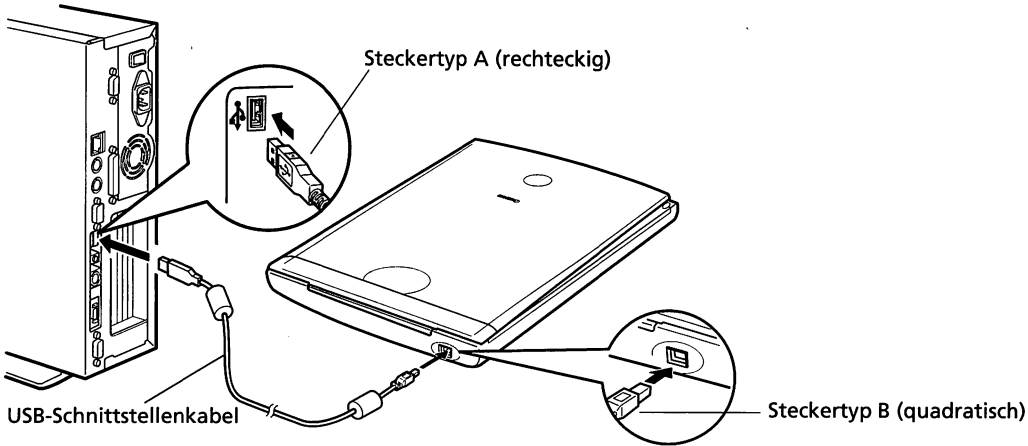
Anschließen des Scanners



• Achten Sie darauf, dass der Scanner nicht verriegelt ist. (Seite 6)

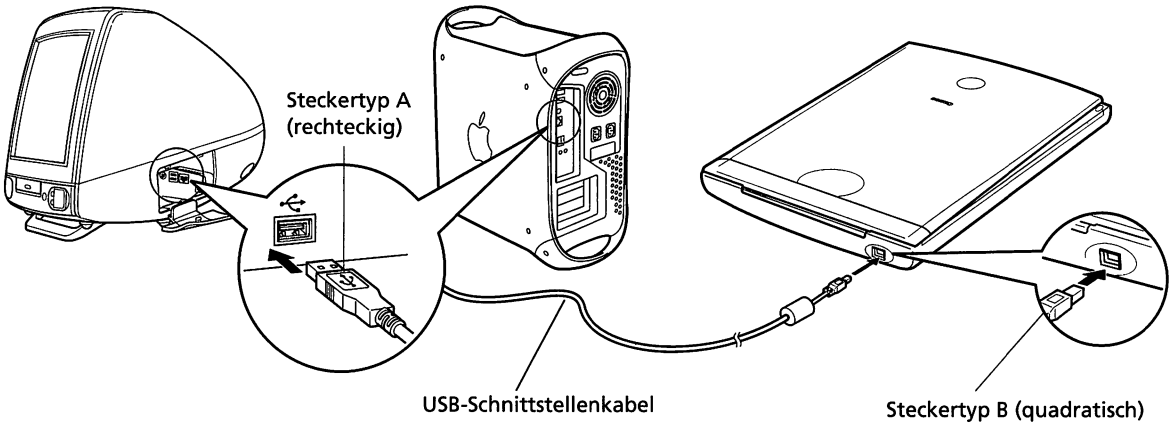
- 1 Entfernen Sie die Klebestreifen von der Rückseite des Scanners.
- 2 Schließen Sie den Scanner mit dem mitgelieferten USB-Schnittstellenkabel an den Computer an.

Windows



Deutsch

Macintosh

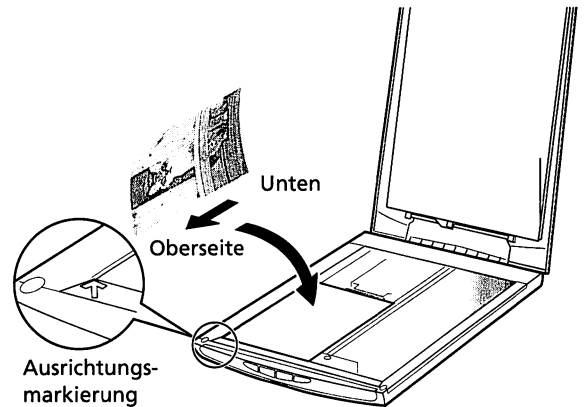


- Verwenden Sie nur das im Lieferumfang enthaltene USB-Schnittstellenkabel. Die Verwendung anderer Kabel oder Adapter kann zu Funktionsstörungen führen.
- Der Scanner verfügt über keinen Netzschalter. Das Gerät schaltet sich automatisch beim Einschalten des Computers ein.

Testen des Scanners

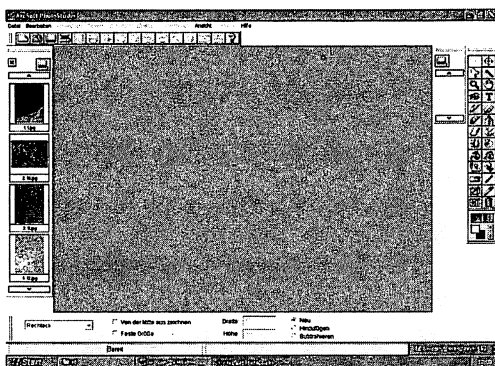
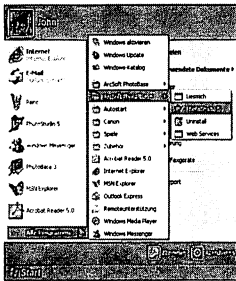
Nachfolgend finden Sie Anweisungen zum Scannen mit ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Legen Sie ein Foto oder Bild mit dem oberen Rand an die Ausrichtungsmarkierung auf die Auflagefläche, und schließen Sie die Scannerabdeckung.



Windows

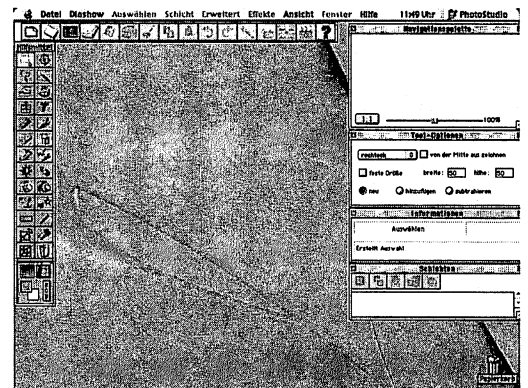
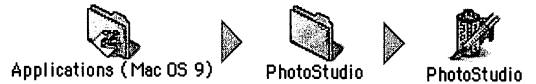
- 2 Wählen Sie "Start", "Programme" bzw. "Alle Programme", "ArcSoft PhotoStudio" und dann "PhotoStudio 5".



PhotoStudio wird gestartet.


Macintosh

- 2 Doppelklicken Sie auf den Ordner "Application (Mac OS 9)", suchen Sie nach "PhotoStudio" und doppelklicken Sie anschließend auf das Symbol "PhotoStudio".



PhotoStudio wird gestartet.

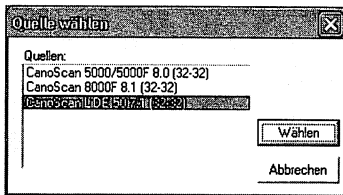
Windows

- 3** Klicken Sie auf der Symbolleiste auf das Symbol "Erfassen" , oder klicken Sie auf das Menü "Datei" und wählen Sie "Erfassen".



ScanGear CS wird gestartet.

Falls eine Fehlermeldung angezeigt wird, klicken Sie auf das Menü "Datei", wählen "Scannen von" und dann den Namen Ihres Scannermodells. Klicken Sie anschließend auf "Wählen".




- 4** Wählen Sie den Vorlagentyp aus.
Zur Auswahl stehen "Foto", "Zeitschrift", "Zeitung" und "Dokument".

- Foto: Farbe, 300 dpi
- Zeitschrift: Farbe, 150 dpi
- Zeitung: Schwarzweiß, 300 dpi
- Dokument: Graustufen, 300 dpi

- 5** Klicken Sie auf "Vorschau".
Nach der Kalibrierung wird die Vorlage vorgescannt und nach und nach angezeigt.
Das Bild wird automatisch auf seine Originalgröße beschnitten.
Wenn Sie das Bild noch weiter beschneiden möchten, ziehen Sie die Maus diagonal über das Bild.

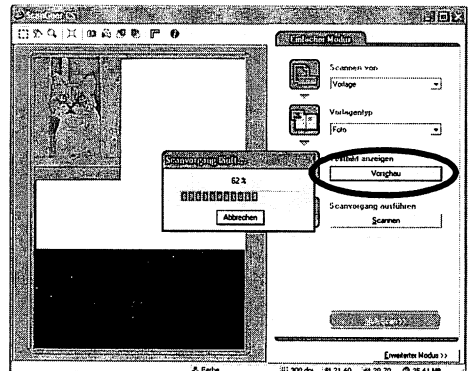
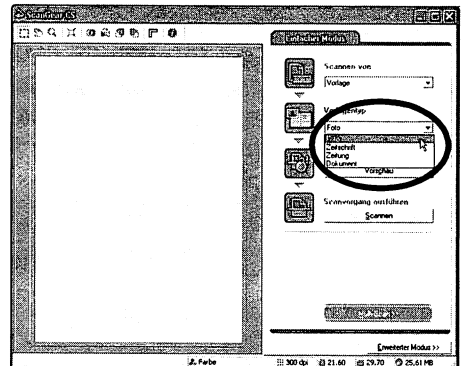
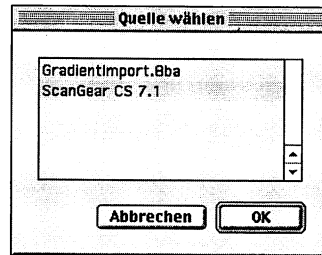
Macintosh

- 3** Klicken Sie auf der Symbolleiste auf das Symbol "Erfassen" , oder klicken Sie auf das Menü "Datei", und wählen Sie "Importieren".



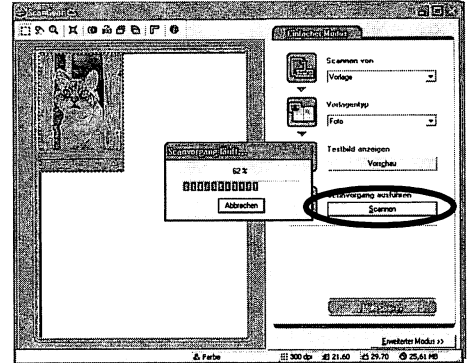
ScanGear CS wird gestartet.



Falls das Dialogfeld "Scannen von" angezeigt wird, wählen Sie "ScanGear CS 7.1" und klicken dann auf "OK".

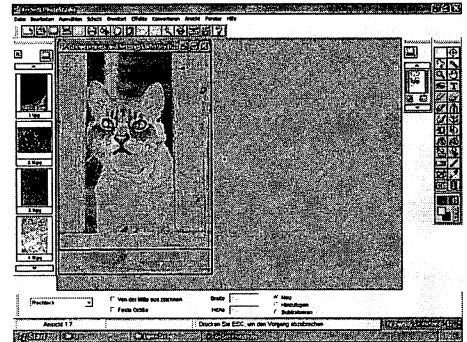


Testen des Scanners



- 6** Klicken Sie auf "Scannen".
Der endgültige Scanvorgang wird gestartet.

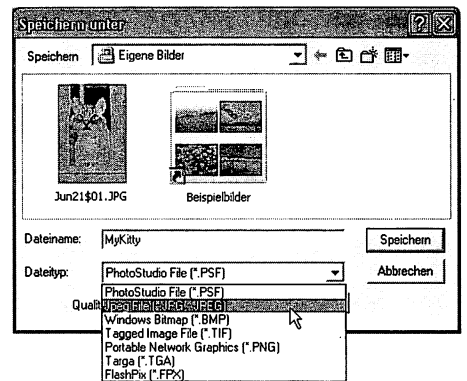


- 7** Klicken Sie zum Schließen des ScanGear CS-Fensters auf  oder  (Fenster schließen).
Das gescannte Bild wird im PhotoStudio-Fenster angezeigt.



- 8** Speichern Sie das gescannte Bild.
Klicken Sie auf das Menü "Datei" und wählen Sie "Speichern unter" (Windows) / "Speichern als" (Macintosh). Wählen Sie den Ordner, in dem Sie die Grafikdatei speichern möchten. Geben Sie einen Dateinamen ein, wählen Sie den Dateityp aus (JPEG wird empfohlen) und klicken Sie auf "Speichern".

- 9** Klicken Sie zum Schließen des PhotoStudio-Fensters auf  oder  (Fenster schließen).



- Arbeitet der Scanner nicht wie oben beschrieben, finden Sie weitere Informationen im Abschnitt "Fehlersuche" auf der CD-ROM des CanoScan-Installationsprogramms
- Ausführliche Informationen zur im Lieferumfang enthaltenen Software finden Sie im *Scanner-Handbuch* bzw. in den *Handbüchern* (PDF-Format) der jeweiligen Software auf der CD-ROM des CanoScan-Installationsprogramms.

Verwenden der Funktionstasten

An der Vorderseite des Geräts finden Sie vier Funktionstasten zum Scannen sowie für andere Funktionen, die mit einem Tastendruck aufgerufen werden können. Legen Sie eine Vorlage in den Scanner ein, bevor Sie eine der Tasten drücken.



• Um diese Tasten verwenden zu können, muss ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase, Presto! PageManager (Windows)/Acrobat Reader (Macintosh) von der CD-ROM mit dem CanoScan-Installationsprogramm bereits installiert sein.



"COPY"-Taste

So drucken (kopieren) Sie das gescannte Bild mit einem Drucker:

- 1 Drücken Sie auf die "COPY"-Taste.
- 2 Die Vorlage wird gescannt.
- 3 Das gescannte Bild wird gedruckt.

- Für diese Funktion muss der entsprechende Druckertreiber installiert und der Drucker eingeschaltet sein.



"SCAN"-Taste

So öffnen Sie das gescannte Bild im PhotoBase-Fenster:

- 1 Drücken Sie auf die "SCAN"-Taste.
- 2 Die Vorlage wird gescannt.
- 3 Das gescannte Bild wird im PhotoBase-Fenster angezeigt.



"FILE"-Taste

So speichern Sie das gescannte Bild als PDF-Datei:

- 1 Drücken Sie auf die "FILE"-Taste.
- 2 Die Vorlage wird gescannt.
- 3 Das gescannte Bild wird als PDF-Dokument gespeichert und in Presto! PageManager (Windows) oder Adobe Acrobat Reader (Macintosh) angezeigt.



"E-MAIL"-Taste

So versenden Sie das gescannte Bild als E-Mail-Anhang:

- 1 Drücken Sie auf die "E-MAIL"-Taste.
- 2 Die Vorlage wird gescannt.
- 3 Das Dialogfeld zur Auswahl des E-Mail-Programms wird angezeigt. Wählen Sie das entsprechende Programm in der Liste aus und klicken Sie auf "OK". Dies ist nur bei der ersten Anwendung erforderlich.
- 4 Das E-Mail-Programm wird gestartet und das gescannte Bild einer neuen Mitteilung angehängt.
- 5 Geben Sie die Adresse des Empfängers, den Betreff sowie den Nachrichtentext ein, bestätigen Sie die erforderlichen Einstellungen und senden Sie die E-Mail.

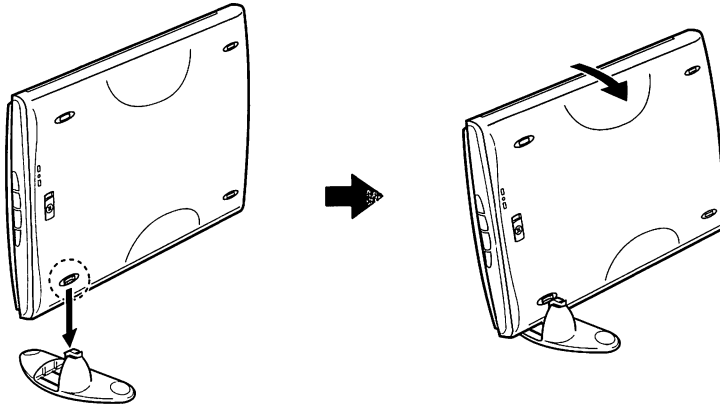
- Für diese Funktion muss eine E-Mail-Software wie Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora oder Netscape Messenger installiert und aktiviert sein. Bei bestimmten E-Mail-Programmen sollten Sie die MAPI-Funktion (für Windows) aktivieren.



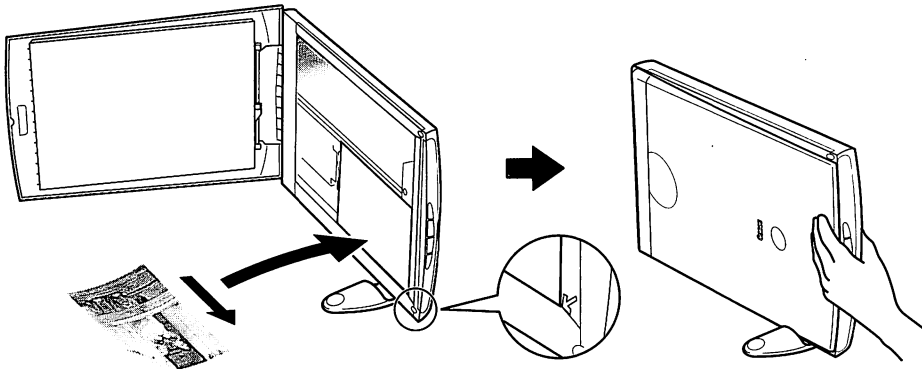
• Während des Scanvorgangs können Sie die Standardeinstellungen für das Scannen durch Klicken auf "Abbrechen" ändern. Weitere Informationen zum Ändern der Einstellungen des Scanners oder der Einstellungen für die Funktionstasten finden Sie im Abschnitt "CanoScan Toolbox" im *Scanner-Handbuch* (HTML-Format).

Verwenden des Scanners im Senkrechtbetrieb

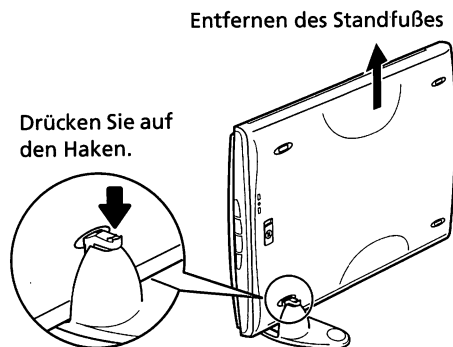
Anbringen des Standfußes



Einlegen einer Vorlage



Entfernen des Standfußes



Technische Daten

		CanoScan LiDE 50
Scannertyp		Flachbettscanner
Scanelement		CIS (Contact Image Sensor)
Lichtquelle		Dreifarb-LED (RGB)
Optische Auflösung		1200 x 2400 dpi
Wählbare Auflösung		25-9600 dpi (ScanGear CS)
Farbtiefe	Farbe	16-Bit intern/16- oder 8-Bit extern pro Farbe (RGB)
	Graustufen	16 Bit-Eingabe/8 Bit-Ausgabe
Scangeschwindigkeit*¹ (Foto oder Dokument)	Farbe	6,4 Millisek./Zeile (600 dpi), 12,7 Millisek./Zeile (1200 dpi)
	Graustufen, schwarzweiß	3,1 Millisek./Zeile (600 dpi), 4,2 Millisek./Zeile (1200 dpi)
Vorscangeschwindigkeit*²		ca. 9 Sekunden
Schnittstelle		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (äquivalent zu USB 1.1)
Maximale Dokumentgröße		A4/Letter: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 Zoll)
Funktionstasten		4 Funktionstasten: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Betriebsumgebung	Temperatur	5° C bis 35° C (41° F bis 95° F)
	Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% (ohne Kondenswasserbildung)
Stromversorgung		Über USB-Anschluss
Stromverbrauch		In Betrieb: max. 2,5 Watt, Standby: 1,5 Watt
Abmessungen		258 x 374 x 38 mm (10,1 x 14,7 x 1,5 Zoll)
Gewicht		ca. 1,8 kg

*¹USB 2.0 Hi-Speed-Modus. Übertragungszeit zum Computer nicht berücksichtigt.

*² Kalibrierungszeit nicht berücksichtigt.

- Technische Änderungen vorbehalten



• Wenn Sie Ihr Betriebssystem von Windows 98/Me/2000 auf XP aktualisieren, müssen Sie ScanGear CS sowie CanoScan Toolbox mit Hilfe des Menüs "Software deinstallieren" der CanoScan-Installationsprogramm-CD-ROM deinstallieren, da der Scanner andernfalls nach der Aktualisierung eventuell nicht mehr funktioniert. Installieren Sie ScanGear CS und CanoScan Toolbox gemäß der auf Seite 4 dieser Anleitung angegebenen Schritte nach der Aktualisierung auf XP neu. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt "Fehlerbehebung" im *Scanner-Handbuch* (HTML-Format).

Systeminformationen

In diesen Vordruck können Sie Angaben zur Betriebsumgebung Ihres erworbenen Scanners eintragen. Falls Sie sich bei eventuell auftretenden Problemen mit dem Scanner an unseren Kunden-Support wenden müssen, werden diese Informationen erforderlich. Füllen Sie den Vordruck aus und bewahren Sie ihn sorgfältig auf.

- Diese Informationen sind auch bei einer eventuellen Reparatur des Geräts während der Garantiezeit erforderlich. Tragen Sie die Daten ein und bewahren Sie den Vordruck sorgfältig auf.
- Der Garantieservice für dieses Gerät läuft fünf Jahre nach Einstellung der Produktion aus.

Kaufdatum:

Telefonnummer des Händlers:

Adresse des Händlers:

Scannermodell: CanoScan LiDE 50

Seriennummer (auf der Rückseite des Geräts):

• Angaben zu Ihrem Computer

Hersteller:

Modell:

CPU:

Taktfrequenz

MHz

Speicher (RAM):

MB

Festplattenspeicher:

MB

Verfügbarer Speicher:

MB

Betriebssystem: Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Monitortyp:

Monitorgröße:

Zoll

Drucker:

Hersteller:

Druckertyp:

Druckauflösung:

Installiertes Virenschutzprogramm:

Installiertes Komprimierungsprogramm:

Erweiterungskarten:

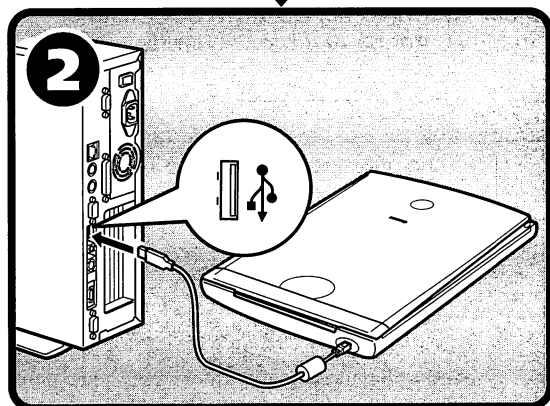
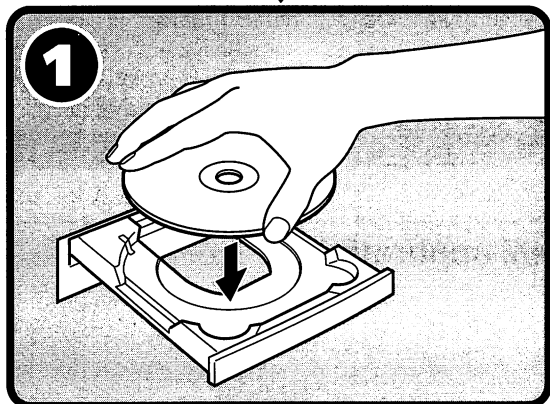
Angeschlossene Peripheriegeräte:

Netzwerkverbindungen:

CanoScan LiDE 50

Guida rapida all'installazione

Accertarsi di aver installato i programmi software prima di collegare lo scanner al computer.



Configurazione e scansione

Verifica del contenuto della confezione p. 3

1 Installazione del software

Windows p. 4

Macintosh p. 5

Sbloccaggio dell'unità di scansione p. 6

2 Collegamento dello scanner p. 7

Prova della scansione p. 8

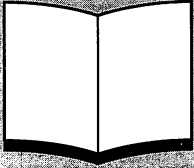
Uso delle funzioni aggiuntive

● Uso dei pulsanti dello scanner p. 11

● Uso dello scanner in posizione verticale p. 12

Guida ai manuali

Manuali contenuti nella confezione



Guida rapida all'installazione (questa guida)

Questa guida illustra una serie di procedure, dall'apertura della confezione all'uso dello scanner.

QUESTA GUIDA DEVE ESSERE LETTA PER PRIMA!



HTML

Guida alla scansione (guida in formato HTML)

Consultare questa guida dopo aver impostato lo scanner secondo le procedure contenute nella *Guida rapida all'installazione*. Questa guida descrive l'utilizzo dello scanner unitamente al software in dotazione e la risoluzione di eventuali problemi. È possibile installare la presente guida sul disco rigido insieme ai programmi software. Una volta installata, l'icona relativa alla *Guida alla scansione* verrà visualizzata sul desktop. Fare doppio clic sull'icona per visualizzare la guida in un programma browser, come Internet Explorer.



PDF

Guide per l'utente per i programmi applicativi (manuali in formato PDF)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (solo Windows)

Selezionare il menu per la visualizzazione dei manuali elettronici nel CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan. Per consultare questi manuali, Adobe Acrobat Reader deve essere installato sul computer.

Per essere in conformità con i requisiti tecnici della Direttiva EMC, è necessario utilizzare il cavo isolato in ferrite fornito con lo scanner.

Attenzione

Quando utilizzate questo prodotto, dovrete fare attenzione alle seguenti questioni legali:

- La scansione di alcuni documenti, quali banconote, obbligazioni governative e certificati pubblici, potrebbe essere proibita dalla legge e avrebbe come conseguenza una responsabilità penale e/o civile.
- Ai termini di legge, potrebbe essere necessario ottenere l'autorizzazione dalla persona in possesso del copyright o di altri diritti legali sul documento su cui eseguire la scansione.

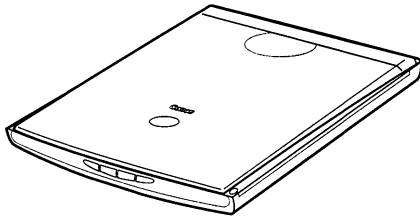
Se non si è sicuri della legalità di scansione di un particolare documento, rivolgersi in anticipo a un consulente legale.

- CanoScan e ScanGear sono marchi di Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® e Photoshop® sono marchi di Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Macintosh, Power Macintosh e Mac OS sono marchi di Apple Computer, Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- ScanSoft e OmniPage sono marchi di ScanSoft, Inc.
- Altri nomi e prodotti non menzionati qui sopra possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

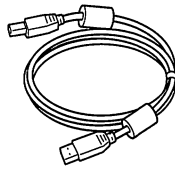
In questa guida, per illustrare le spiegazioni comuni a tutti i sistemi operativi vengono utilizzate le videate di Windows XP.

Verifica del contenuto della confezione

Scanner e accessori



Scanner



Cavo di interfaccia USB

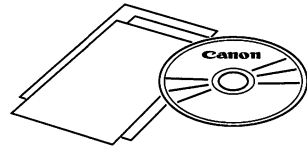


Supporto

➔ Pagina 12

Documentazione e programmi

- Guida rapida all'installazione (questa guida)
- Documenti supplementari
- CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan



- I due numeri fra parentesi indicano rispettivamente le dimensioni delle versioni del software per Windows e Macintosh.
- Per installare tutti i programmi sono necessari circa 479 MB (per Windows)/189 MB (per Macintosh) di spazio su disco rigido. Per l'esecuzione dei programmi, è necessario disporre di spazio libero su disco rigido supplementare.

ScanGear CS (25 MB/5 MB) - Driver dello scanner (da installare)

Consente di eseguire la scansione e il caricamento di immagini dallo scanner.

CanoScan Toolbox (5 MB/3 MB) - Programma di Utilità di scansione

Consente di eseguire la scansione e la copia (stampa) delle immagini, di allegarle a messaggi di posta elettronica oppure di salvarle con una semplice procedura. Funziona anche con i pulsanti dello scanner.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB/19 MB) - Programma di elaborazione immagini

Consente di caricare immagini dallo scanner, modificarle, ritoccarle e di applicarvi effetti speciali e miglioramenti.

ArcSoft PhotoBase (75 MB/5 MB) - Programma per la creazione di album fotografici

Consente di creare e modificare album di immagini, di eseguire ricerche di immagini e creare sequenze di diapositive.

ScanSoft OmniPage SE (65 MB/48 MB) - Programma di OCR (Riconoscimento Ottico dei Caratteri)

Converte i caratteri scansionati da un libro, una rivista o un giornale in dati di testo per la modifica o la trasmissione digitale.

Presto! PageManager (solo Windows) (150 MB) - Programma per la gestione digitale dei documenti

Semplifica le procedure di scansione, condivisione e organizzazione di documenti e fotografie. Consente di collegarsi automaticamente ad altri programmi conosciuti e di evitare i problemi di condivisione dei file creando file autoeseguibili.

Adobe Acrobat Reader (24 MB/24 MB) - Programma per la lettura di file PDF

Manuali elettronici per i programmi software elencati in precedenza (manuali in formato HTML (5 MB) e PDF)

- CD-ROM di Adobe Photoshop Elements

Adobe Photoshop Elements (100 MB/80 MB) - Programma di modifica delle immagini

Consente di caricare immagini dallo scanner, modificarle, ritoccarle o di applicarvi effetti speciali e miglioramenti. Leggere le istruzioni o il manuale elettronico in formato PDF relativo ad Adobe Photoshop Elements.

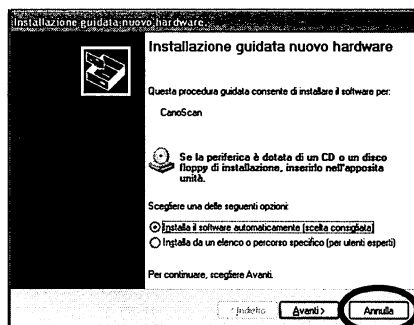
Installazione del software (Windows)



Per installare o disinstallare i programmi su Windows XP/2000, è necessario collegarsi al sistema con un nome utente di amministratore.

1 Accendere il computer.

Se viene visualizzata la finestra relativa all'installazione guidata del nuovo hardware, fare clic su [Annulla].



2 Inserire il CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan nella relativa unità.

Una volta selezionata la lingua desiderata, verrà visualizzato il menu principale dell'Utilità di Installazione di CanoScan.



3 Fare clic su [Installa Software].

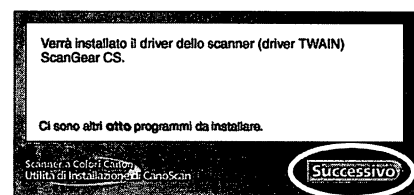
Leggere il CONTRATTO DI LICENZA SOFTWARE PER UTENTI. Fare clic su [Sì] se si accetta il contratto.

Verrà visualizzata la finestra di installazione.



4 Fare clic su [Avvia l'installazione].

Verranno installati sette programmi software e la Guida alla scansione (manuale in formato HTML).

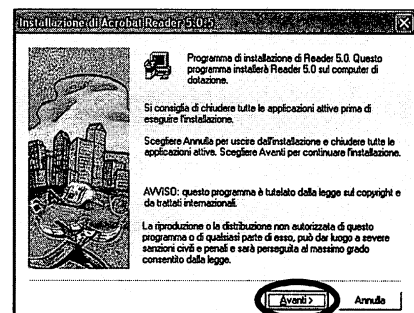


5 Verrà avviata la procedura d'installazione.

Seguire i messaggi sullo schermo e fare clic su [Sì] o [Avanti] per continuare l'installazione.

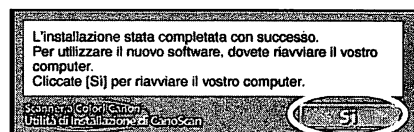


In alcuni casi, è necessario riavviare il sistema operativo. Seguire i messaggi sullo schermo per riavviare e riprendere l'installazione.



6 Quando l'operazione d'installazione sarà completata, fare clic su [Sì].

Il computer verrà riavviato.



7 Una volta riavviato il computer, rimuovere il CD-ROM dalla relativa unità e conservarlo in un posto sicuro.

➔ Continua a pagina 6.

Installazione del software (Macintosh)

1 Accendere il computer.

Se appare "...Vuoi cercarli in Internet?", fare clic su [Annulla].

2 Inserire il CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan nella relativa unità.

Una volta selezionata la lingua desiderata, verrà visualizzato il menu principale dell'Utilità di Installazione di CanoScan.

Se non viene visualizzata nessuna finestra, fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi sull'icona di installazione.

3 Fare clic su [Installa Software].

Leggere il CONTRATTO DI LICENZA SOFTWARE PER UTENTI. Fare clic su [Sì] se si accetta il contratto.

Verrà visualizzata la finestra di installazione.

4 Fare clic su [Avvia l'installazione].

Verranno installati sei programmi software e la Guida alla scansione (manuale in formato HTML).

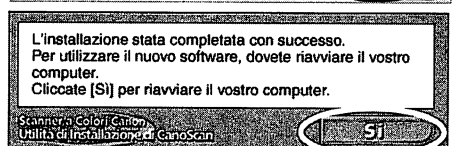
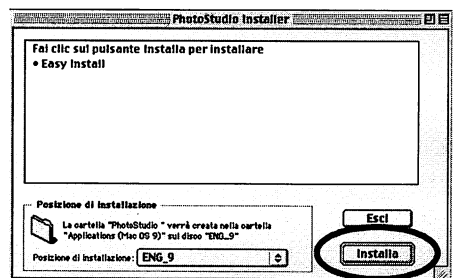
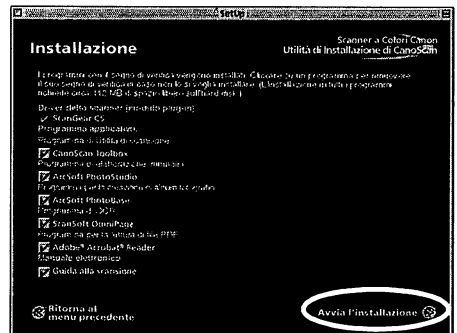
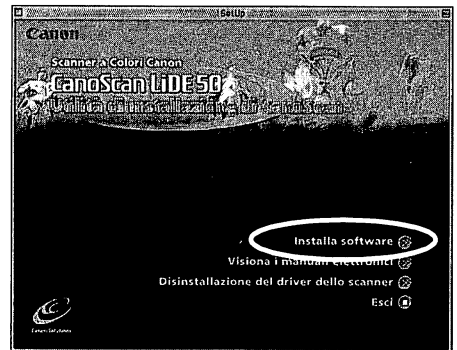
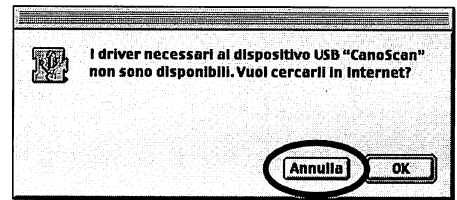
5 Verrà avviata la procedura d'installazione.

Seguire i messaggi sullo schermo e fare clic su [Sì], [Avanti] o [Installa] per continuare l'installazione.

6 Quando l'operazione d'installazione sarà completata, fare clic su [Sì].

Il computer verrà riavviato.

7 Una volta riavviato il computer, rimuovere il CD-ROM dalla relativa unità e conservarlo in un posto sicuro.



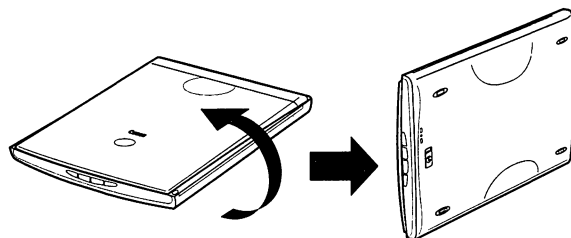
Sbloccaggio dell'unità di scansione



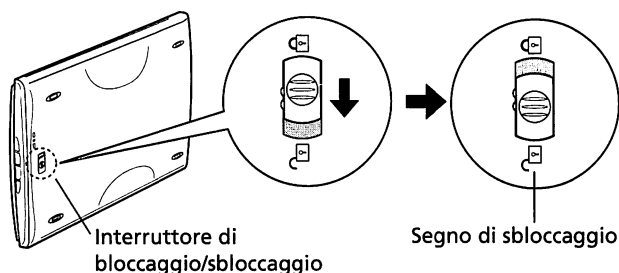
- Sbloccare l'unità di scansione prima di collegare lo scanner al computer. La messa in funzione dello scanner nella posizione di bloccaggio potrebbe causare un funzionamento non corretto o altri tipi di problema.

1 Togliere il sigillo di sicurezza dal pannello frontale dello scanner.

2 Adagiare con delicatezza lo scanner su un lato.



3 Spostare l'interruttore di bloccaggio/sbloccaggio verso il segno di sbloccaggio (T).



4 Rimettere lo scanner in posizione orizzontale.



- Durante il trasporto dello scanner, bloccare sempre l'unità di scansione spostando l'interruttore di bloccaggio/sbloccaggio verso il segno di bloccaggio (L).
- Portare o trasportare lo scanner senza bloccare l'unità di scansione può danneggiarla. Prestare particolare attenzione a bloccare l'unità di scansione quando lo scanner viene trasportato in un veicolo.

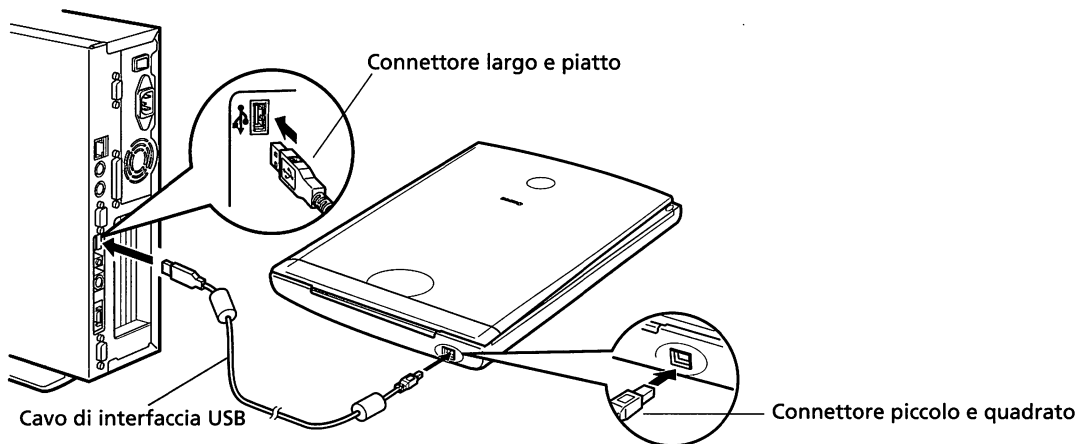
Collegamento dello scanner



• Verificare che l'unità di scansione non sia bloccata. (Pag. 6)

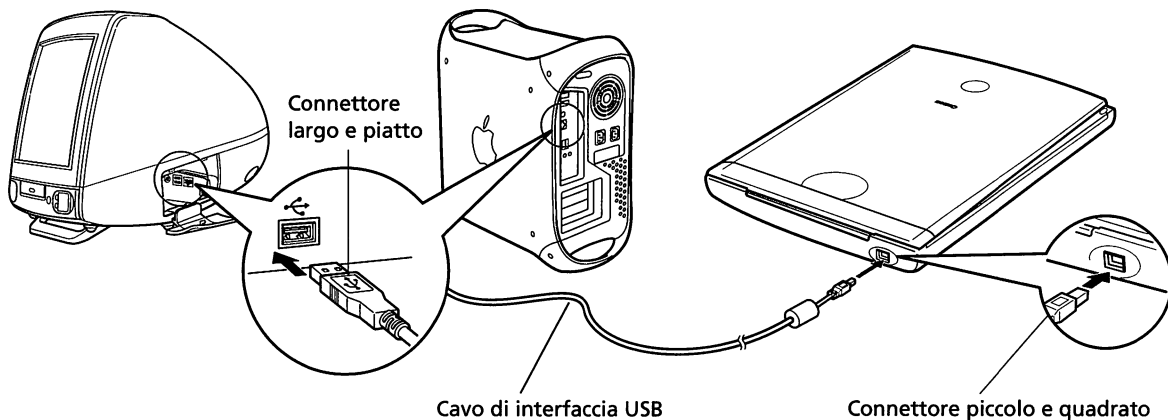
- 1 Togliere il sigillo di sicurezza dal retro dello scanner.
- 2 Collegare lo scanner al computer con il cavo di interfaccia USB in dotazione.

Windows



Italiano

Macintosh

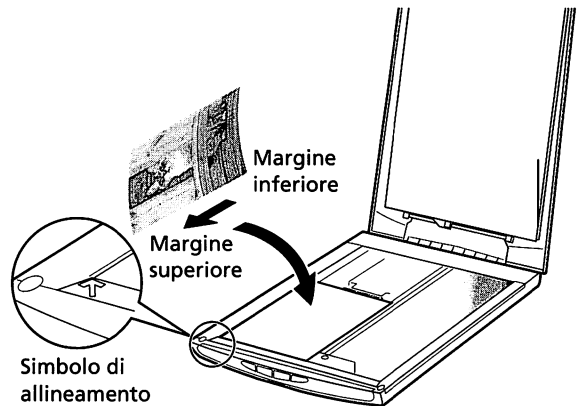


- Usare unicamente il cavo di interfaccia USB fornito con lo scanner. L'uso di altri cavi può causare un funzionamento non corretto.
- Lo scanner non è dotato di un interruttore di alimentazione. L'alimentazione viene attivata nel momento in cui si accende il computer.

Prova della scansione

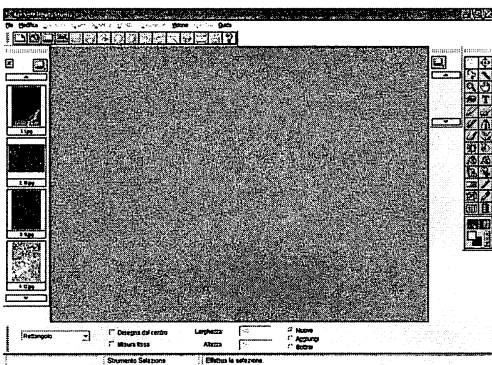
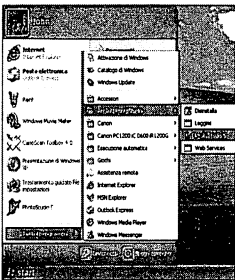
La procedura che segue descrive come eseguire la scansione con ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Posizionare una fotografia o un'immagine sul vetro allineandone il margine superiore con il simbolo di allineamento, quindi chiudere il coperchio dei documenti.



Windows

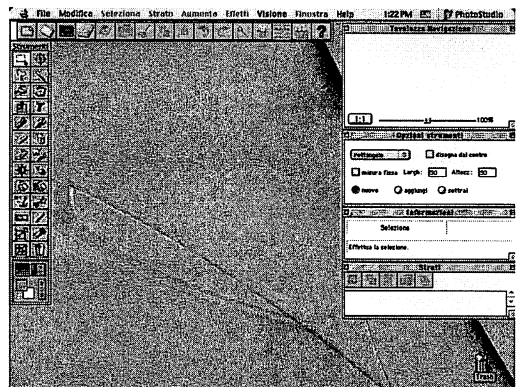
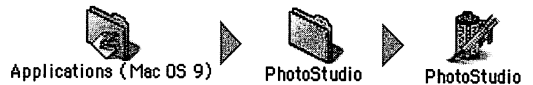
- 2 Selezionare [Start], [Programmi] oppure [Tutti i programmi], [Arcsoft PhotoStudio] e [PhotoStudio 5].



Verrà avviato PhotoStudio.


Macintosh

- 2 Fare doppio clic sulla cartella [Applications (Mac OS 9)] e sulla cartella [PhotoStudio] e l'icona [PhotoStudio].



Verrà avviato PhotoStudio.

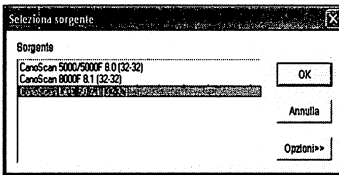
Windows

- 3** Fare clic sull'icona Acquisisci  o fare clic sul menu [File] e selezionare [Acquisisci].



Verrà avviato ScanGear CS.

Se viene visualizzato un messaggio di errore, fare clic sul menu [File], scegliere [Seleziona sorgente], selezionare il nome del modello dello scanner e fare clic sul pulsante [OK].



- 4** Selezionare "Tipo di originale".

È possibile selezionare "Foto", "Rivista", "Giornale" o "Documento".

- Foto: a colori, 300 dpi
- Rivista: a colori, 150 dpi
- Giornale: bianco e nero, 300 dpi
- Documento: scala di grigi, 300 dpi


- 5** Fare clic su [Anteprima].

Dopo la calibrazione, verrà avviata la scansione di anteprima e l'immagine verrà visualizzata gradualmente.

L'immagine viene automaticamente ritagliata nella dimensione originale.

Se si desidera ritagliare ulteriormente l'immagine, trascinare il mouse in diagonale per selezionare l'area.

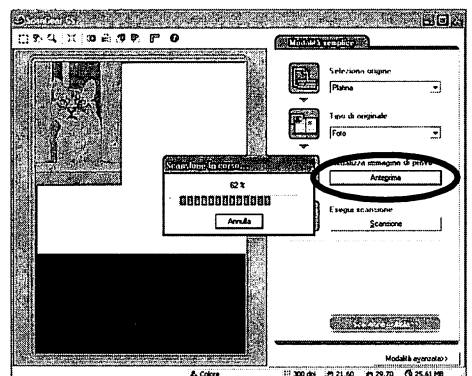
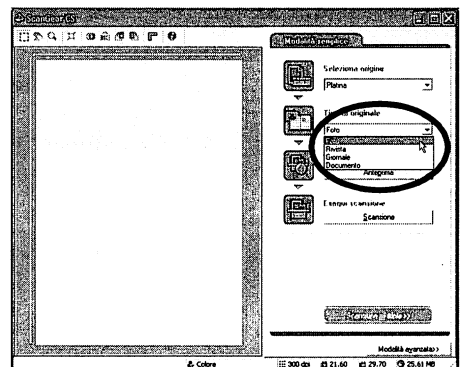
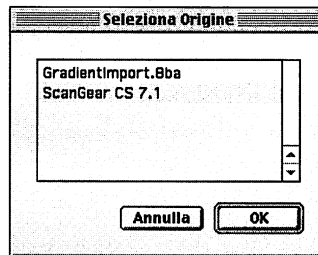
Macintosh

- 3** Fare clic sull'icona Acquisisci  o fare clic sul menu [File] e selezionare [Importa].



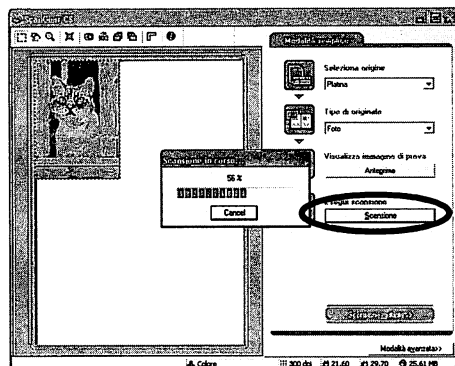
Verrà avviato ScanGear CS.



Quando viene visualizzata la finestra di dialogo [Seleziona origine], selezionare [ScanGear CS 7.1] e fare clic sul pulsante [OK].

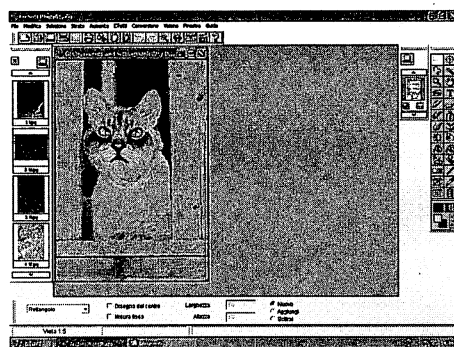


Prova della scansione

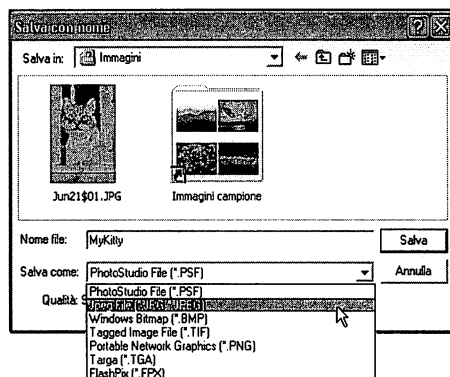
- 6** Fare clic su [Scansione].
Verrà avviata la scansione finale.



- 7** Fare clic su  o  (casella di chiusura) nella finestra di ScanGear CS per chiuderla.
L'immagine acquisita apparirà nella finestra di PhotoStudio.



- 8** Salvare l'immagine scansionata.
Fare clic sul menu [File] e selezionare [Salva con nome].
Selezionare la cartella in cui si desidera salvare il file di immagine, digitare un nome di file e selezionare un tipo di file (si consiglia il formato JPG), quindi fare clic su [Salva].



- 9** Fare clic su  o  (casella di chiusura) nella finestra di PhotoStudio per chiuderla.

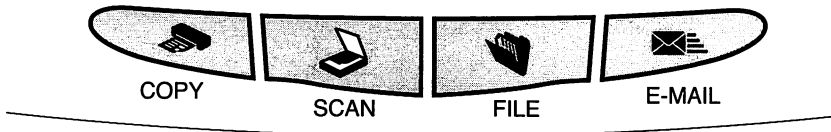


- Se lo scanner non funziona nel modo descritto in precedenza, leggere la sezione "Risoluzione dei problemi" nella *Guida alla scansione* (manuale in formato HTML).
- Per ulteriori informazioni sul software in dotazione, leggere la *Guida alla scansione* o la *Guida per l'utente* (manuale in formato PDF) per il programma software desiderato sul CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan.

Uso dei pulsanti dello scanner

È possibile usare i quattro comodi pulsanti posizionati sulla parte anteriore dello scanner, per eseguire la scansione ed effettuare facilmente le relative operazioni, con il semplice tocco di un tasto. Posizionare un documento sullo scanner prima di premere un pulsante.

- Per poter utilizzare questi pulsanti, occorre installare ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase e Presto! PageManager (Windows)/Acrobat Reader (Macintosh) dal CD-ROM dell'Utilità di installazione di CanoScan.



Pulsante [COPY]

Per stampare (copiare) l'immagine scansionata con una stampante:

- 1 Premere il pulsante [COPY].
- 2 Viene eseguita la scansione del documento.
- 3 L'immagine scansionata verrà stampata.

- Per poter usare questa funzione, il driver di stampa deve essere installato e la stampante deve essere in linea.

Pulsante [SCAN]

Per aprire l'immagine scansionata nella finestra di PhotoBase:

- 1 Premere il pulsante [SCAN].
- 2 Viene eseguita la scansione del documento.
- 3 L'immagine scansionata viene visualizzata nella finestra di PhotoBase.

Pulsante [FILE]

Per salvare le immagini scansionate come file in formato PDF:

- 1 Premere il pulsante [FILE].
- 2 Viene eseguita la scansione del documento.

- 3 L'immagine scansionata verrà salvata come documento PDF e verrà visualizzata in Presto! PageManager (Windows) o Adobe Acrobat Reader (Macintosh).

Pulsante [E-MAIL]

Per spedire via posta elettronica l'immagine scansionata come file allegato:

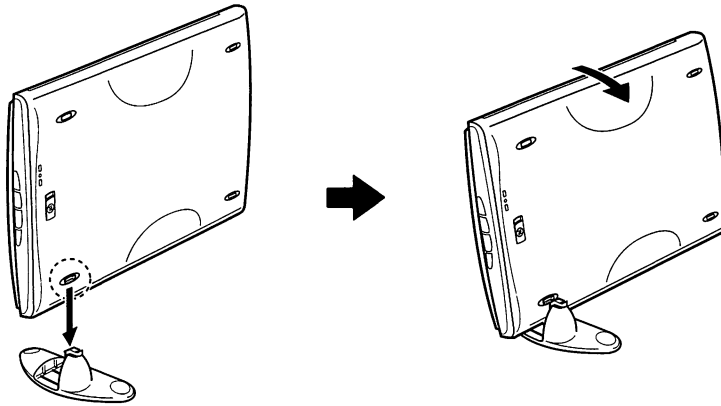
- 1 Premere il pulsante [E-MAIL].
- 2 Viene eseguita la scansione del documento.
- 3 Viene visualizzata la finestra di dialogo [Impostazioni per il programma e-mail]. Selezionare una delle voci dell'elenco e fare clic su [OK].
Questa procedura è necessaria solo per la prima scansione.
- 4 Verrà avviato il software di posta elettronica e l'immagine scansionata verrà allegata in una finestra di nuovo messaggio.
- 5 Inserire l'indirizzo del destinatario e l'oggetto, scrivere il messaggio, confermare le impostazioni richieste e inviare il messaggio.

- Occorre installare e abilitare un software di posta elettronica come Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora o Netscape Messenger. Con alcuni tipi di programma di posta elettronica, occorre abilitare la funzione MAPI (per Windows).

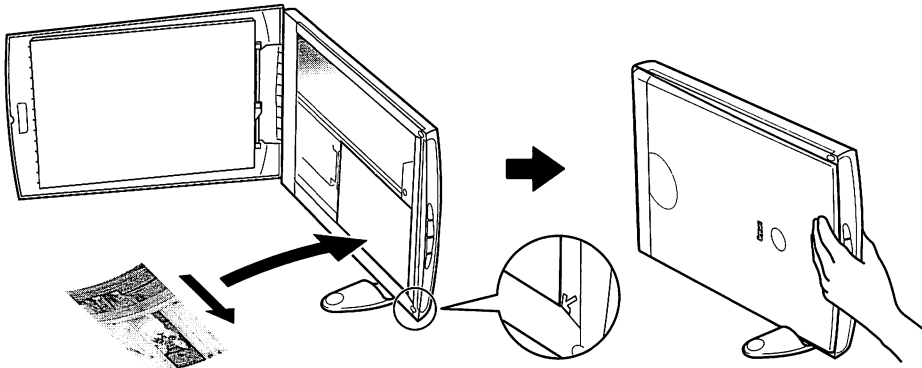
- Durante la scansione, è possibile modificare le impostazioni predefinite per la scansione facendo clic sul pulsante [Annulla]. Per la modifica delle impostazioni o l'assegnazione delle funzioni dei pulsanti dello scanner, fare riferimento alla sezione CanoScan Toolbox della Guida sulla scansione (manuale in formato HTML).

Uso dello scanner in posizione verticale

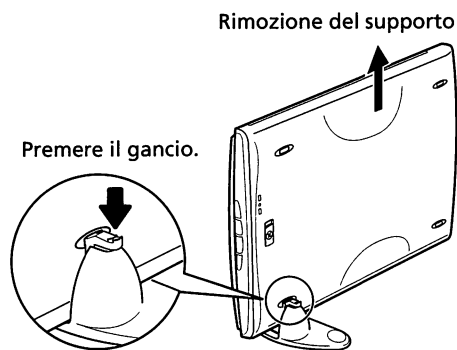
Installazione del supporto



Posizionamento del documento



Rimozione del supporto



Specifiche

		CanoScan LiDE 50
Tipo di scanner		Piano fisso
Elemento dello scanner		CIS (Contact Image Sensor)
Sorgente di illuminazione		LED a 3 colori (RGB)
Risoluzione ottica		1200 x 2400 dpi
Risoluzione selezionabile		Da 25 a 9600 dpi (ScanGear CS)
Profondità di scansione	Colore	RGB Entrata a 16 bit per ogni colore/Uscita a 16 o 8 bit per ogni colore
	Scala di grigi	Entrata a 16 bit/Uscita a 8 bit
Velocità di scansione*1 (fotografia o documento)	Colore	6,4 msec/linea (600 dpi), 12,7 msec/linea (1200 dpi)
	Scala di grigi, bianco e nero	3,1 msec/linea (600 dpi), 4,2 msec/linea (1200 dpi)
Velocità di anteprima*2		Circa 9 secondi
Interfaccia		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (equivalente di USB 1.1)
Dimensione massima documento		A4/Lettera: 216 x 297 mm
Pulsanti dello scanner		4 pulsanti: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Condizioni di funzionamento	Temperatura	Da 5° C a 35° C (da 41° F a 95° F)
	Umidità	Da 10% a 90% RH (senza formazione di condensa)
Alimentazione		Fornita mediante la porta USB
Consumo		In funzione: massimo 2,5 watt, In attesa: 1,5 watt
Dimensioni (La x P x A)		258 x 374 x 38 mm
Peso		Circa 1,8 kg

*1 Modalità USB 2.0 Hi-Speed. Non è incluso il tempo di trasferimento al computer.

*2 Non è incluso il tempo di processo di calibrazione.

- Le specifiche tecniche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.



• Prima di effettuare l'aggiornamento a Windows XP da Windows 98/Me/2000, è necessario disinstallare ScanGear CS e CanoScan Toolbox usando il menu per la rimozione del software del CD-ROM dell'Utilità di Installazione di CanoScan. Se l'aggiornamento a Windows XP viene effettuato senza rimuovere questi programmi, lo scanner potrebbe non funzionare. Una volta effettuato l'aggiornamento a Windows XP, reinstallare ScanGear CS e CanoScan Toolbox secondo le procedure riportate a pagina 4. Per ulteriori dettagli, leggere la sezione relativa alla risoluzione dei problemi della *Guida alla scansione* (manuale in formato HTML).

Informazioni sul sistema

Questo modulo viene utilizzato per registrare l'ambiente operativo dello scanner acquistato. Se dovesse verificarsi qualche problema con lo scanner, queste informazioni saranno necessarie una volta contattato il Punto di Assistenza Clienti. Compilare il presente modulo e conservarlo in un posto sicuro.

- Nel caso in cui sia necessaria una riparazione in garanzia, occorre fornire le seguenti informazioni. Registrare queste informazioni e conservarle con cura in un posto sicuro.
- Il servizio di manutenzione per questo dispositivo scade dopo cinque anni dalla cessata produzione.

Data di acquisto (gg/mm/aa): _____

Nome del negozio Tel: _____

Indirizzo del negozio: _____

Modello scanner: **CanoScan LiDE 50**

Numero di serie (sulla parte posteriore dell'apparecchiatura): _____

• Informazioni sul computer

Produttore: _____

Modello: _____

CPU: _____

Velocità del processore: _____

MHz

Memoria (RAM): _____ MB

Capacità di memoria del disco rigido: _____ MB

Memoria disponibile: _____

MB

Sistema operativo: Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Modello del monitor: _____

Dimensione del monitor: _____

pollici

Stampante: _____

Produttore: _____

Modello di stampante: _____

Risoluzione della stampante: _____

Rilevatore di virus installato: _____

Programma di compressione dei file installato: _____

Schede negli slot di espansione: _____

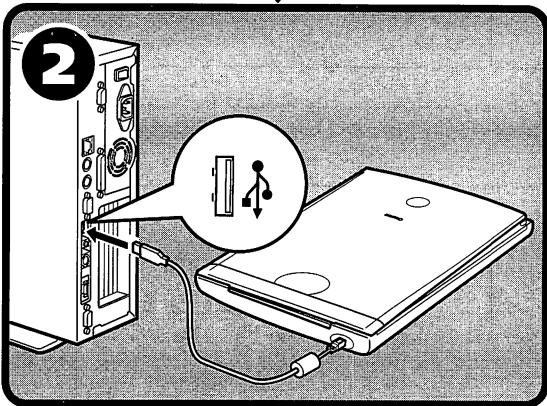
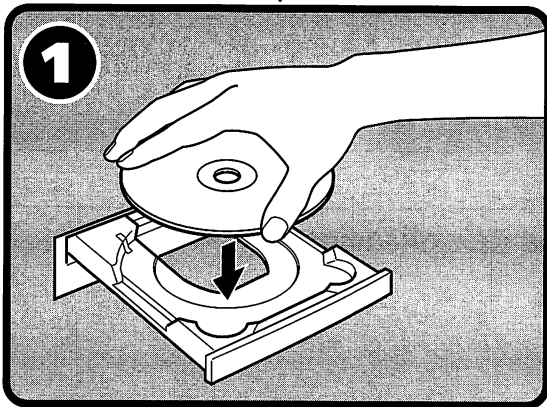
Altre periferiche: _____

Sistema di collegamento in rete: _____

CanoScan LiDE 50

Guía de inicio rápido

Asegúrese de instalar los programas antes de conectar el escáner al ordenador.



Instalación y escaneado

Comprobación del contenido del paquete p. 3

1 Software de instalación

Windows p. 4

Macintosh p. 5

Desbloqueo del escáner p. 6

2 Conexión del escáner p. 7

Escaneado de prueba p. 8

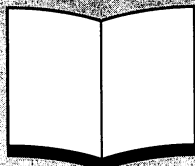
Pruebe las características adicionales

● Utilización de los botones del escáner p. 11

● Utilización del escáner en posición vertical p. 12

Guía de los manuales

Apertura del paquete



Guía de inicio rápido (esta guía)

Esta guía describe una serie de procesos, que van desde abrir el paquete hasta utilizar el escáner.

¡LEA PRIMERO ESTA GUÍA!



HTML

Guía de escaneado (manual en formato HTML)

Consulte esta guía cuando termine de configurar el escáner según los procedimientos de la *Guía de inicio rápido*. Describe cómo utilizar el escáner con el software que incluye, y cómo resolver los problemas que se pueden producir. Puede instalar este manual en el disco duro, junto con los programas de software. Cuando lo instale, en el escritorio aparecerá el icono *Guía de escaneado*. Haga doble clic en el icono para verla con un programa explorador tal como Internet Explorer.



PDF

Guías del usuario para programas de aplicación (manuales en formato PDF)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (sólo Windows)

Seleccione el menú "Ver los manuales electrónicos" en el CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan. Para leer estos manuales, necesita tener instalado Adobe Acrobat Reader en el ordenador.

Es necesario utilizar el cable apantallado con núcleos de ferrita que se suministra con el escáner, para cumplir los requisitos técnicos de la Directiva EMC.

Advertencia

Cuando utilice este producto, debe tener en cuenta las siguientes cuestiones legales:

- El escaneado de ciertos documentos, tales como billetes de banco, bonos del estado y certificados públicos, puede estar prohibida por la ley e incurrir en responsabilidades penales y civiles.
- Es posible que la ley le exija que obtenga autorización de la persona que posea los derechos de copyright, u otros derechos legales, del artículo que esté escaneando.

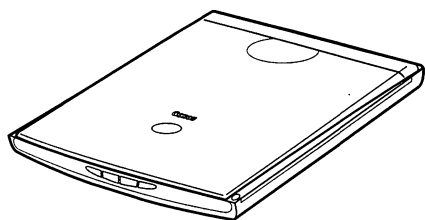
Si no conoce con seguridad los aspectos legales relacionados con el escaneado de algún artículo en particular, es recomendable que consulte con su asesor legal.

- CanoScan y ScanGear son marcas comerciales de Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® y Photoshop® son marcas comerciales propiedad de Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas propiedad de Microsoft Corporation en EE.UU. y otros países.
- Macintosh, Power Macintosh y Mac OS son marcas comerciales propiedad de Apple Computer, Inc., registradas en EE.UU. y otros países.
- ScanSoft y OmniPage son marcas comerciales propiedad de ScanSoft, Inc.
- Los demás nombres y productos no mencionados arriba pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas propiedad de sus respectivas compañías.

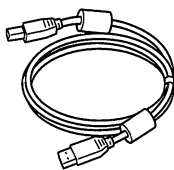
En esta guía, las imágenes de pantalla de Windows XP se utilizan para ilustrar las explicaciones comunes a todos los sistemas operativos.

Comprobación del contenido del paquete

Escáner y accesorios



Escáner



Cable de interfaz USB

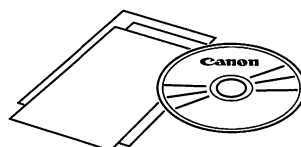


Soporte

➔ Página 12

Documentos y programas de software

- Guía de inicio rápido (esta guía)
- Documentos adicionales
- CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan



- Los dos números que aparecen abajo entre paréntesis indican los tamaños respectivos de las versiones para Windows y Macintosh del software.
- Para instalar todos los programas en el ordenador, necesitará un espacio de disco duro de aproximadamente 479 MB (para Windows) / 189 MB (para Macintosh). Para el funcionamiento de los programas es necesario espacio libre adicional en el disco duro.

ScanGear CS (25 MB/5 MB) - Controlador del escáner (se instalará)

Permite escanear y cargar imágenes desde el escáner.

CanoScan Toolbox (5 MB/3 MB) - Programa de utilidad para exploración

Permite escanear imágenes y copiarlas (imprimirlas), adjuntar imágenes a mensajes de correo electrónico o guardar imágenes de forma sencilla. Funciona también con los botones del escáner.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB/19 MB) - Programa de edición de imágenes

Permite cargar imágenes desde el escáner, editarlas, retocarlas y aplicarles efectos especiales y mejoras.

ArcSoft PhotoBase (75 MB/5 MB) - Programa de álbum de fotos

Permite crear y editar álbumes de imágenes, realizar búsquedas de imágenes y crear presentaciones de diapositivas.

ScanSoft OmniPage SE (65 MB/48 MB) - Programa de reconocimiento óptico de caracteres

Convierte los caracteres escaneados de un libro, una revista o un periódico en datos de texto, para su edición o transmisión digital.

Presto! PageManager (sólo Windows) (150 MB) - Programa de administración de documentos digitales

Facilita la tarea de escanear, compartir y organizar documentos y fotos. Crea vínculos automáticamente con otros programas populares y evita los problemas que surgen al compartir archivos mediante la creación de archivos autoejecutables.

Above Acrobat Reader (24 MB/24 MB) - Programa de lectura de archivos PDF

Manuales electrónicos para los programas de software anteriores (manuales HTML (5 MB) y PDF)

- CD-ROM de Adobe Photoshop Elements

Adobe Photoshop Elements (100 MB/80 MB) - Programa de edición de imágenes

Carga imágenes desde el escáner y permite editarlas, retocarlas y aplicarles efectos especiales y mejoras. Lea la hoja de instrucciones o el manual electrónico (PDF) de Adobe Photoshop Elements.

Software de instalación (Windows)



- Con Windows XP/2000, cuando instale o desinstale programas de software deberá iniciar la sesión con un nombre de usuario de administrador.

1 Encienda el ordenador.

Si aparece el "Asistente para hardware nuevo encontrado" o el "Asistente para agregar nuevo hardware", haga clic en [Cancelar].

2 Coloque el CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan en la unidad.

Una vez seleccione el idioma, aparecerá el menú principal de la Utilidad de instalación de CanoScan.

3 Haga clic en [Software de instalación].

Lea el CONTRATO DE LICENCIA DEL USUARIO DEL SOFTWARE. Si acepta el acuerdo, haga clic en [Sí].

Se mostrará la ventana [Instalar].

4 Haga clic en [Iniciar la instalación].

Instalará siete programas de software y la Guía de instalación (manual en formato HTML).

5 Se iniciará el procedimiento de instalación.

Siga las indicaciones de los mensajes de la pantalla y haga clic en [Sí] o [Siguiente] para continuar la instalación.



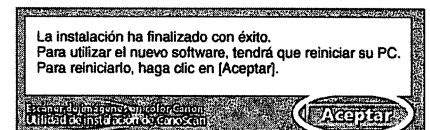
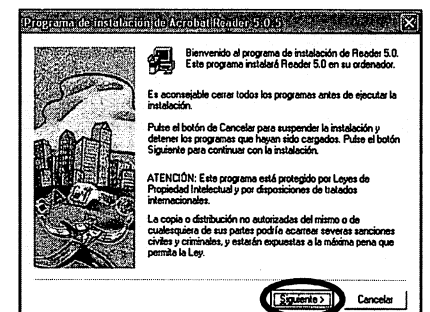
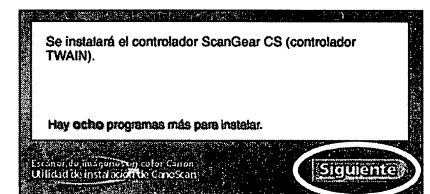
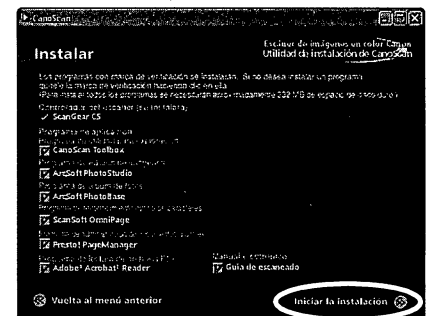
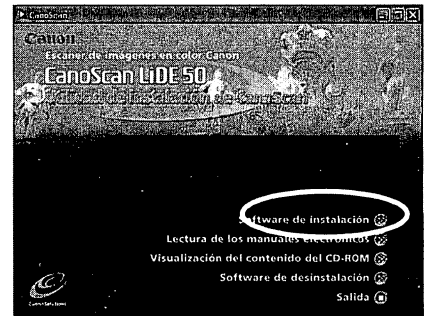
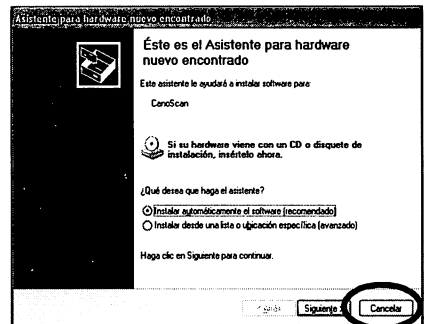
- En algunos casos será necesario reiniciar el sistema operativo. Siga los mensajes en pantalla para reiniciar y reanudar la instalación.

6 Cuando finalice la instalación, haga clic en [Sí].

El ordenador se reiniciará.

7 Una vez reiniciado Windows, retire el CD-ROM de la unidad y guárdelo en un lugar seguro.

➔ Continúa en P. 6.



Software de instalación (Macintosh)

1 Encienda el ordenador.

Si aparece "...¿Desea buscarlo en Internet?", haga clic en [Cancelar].

2 Coloque el CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan en la unidad.

Una vez seleccione el idioma, aparecerá el menú principal de la Utilidad de instalación de CanoScan.

Si no se muestra ninguna ventana, haga doble clic en el icono del CD-ROM y, a continuación, en el icono Setup.

3 Haga clic en [Software de instalación].

Lea el CONTRATO DE LICENCIA DEL USUARIO DEL SOFTWARE. Si acepta el acuerdo, haga clic en [Sí].

Se mostrará la ventana [Instalar].

4 Haga clic en [Iniciar la instalación].

Instalará seis programas de software y la Guía de instalación (manual en formato HTML).

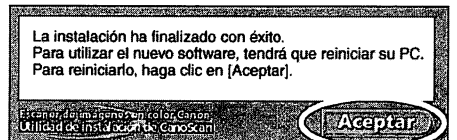
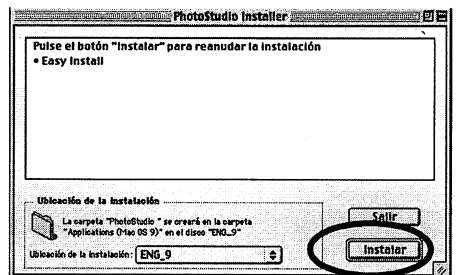
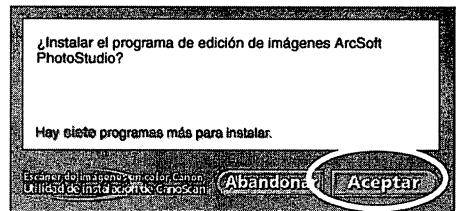
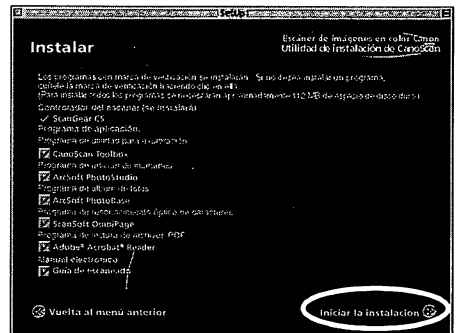
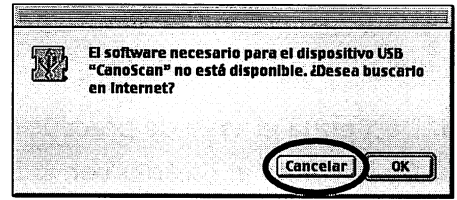
5 Se iniciará el procedimiento de instalación.

Siga las indicaciones de los mensajes de la pantalla y haga clic en [Aceptar], [Siguiente] o [Instalar] para continuar la instalación.

6 Cuando finalice la instalación, haga clic en [Sí].

El ordenador se reiniciará.

7 Después del proceso de reinicio, retire el CD-ROM de la unidad y guárdelo en un lugar seguro.



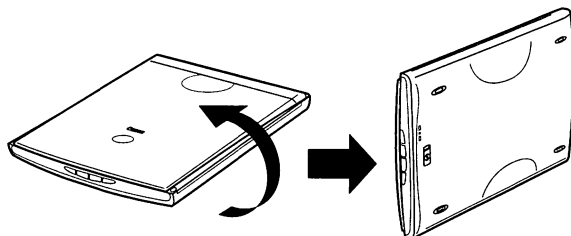
Desbloqueo del escáner



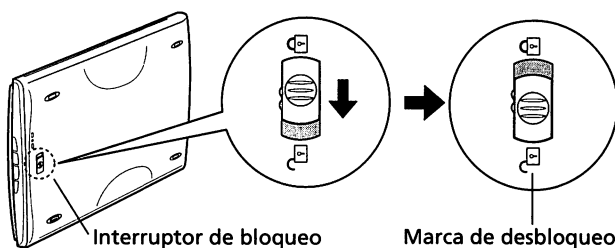
• Desbloquee la unidad de escaneado antes de conectarla al ordenador. Si lo deja bloqueado, es posible que se averíe o que se produzca algún problema.

1 Despegue el sello de precaución de la parte frontal del escáner.

2 Dé la vuelta al escáner con cuidado.



3 Empuje el interruptor de bloqueo hacia la marca de desbloqueo (🔓).



4 Devuelva el escáner a su posición horizontal.



• Cuando transporte el escáner, empuje siempre el interruptor de bloqueo hacia la marca de bloqueo para bloquear la unidad de escaneado (🔒).
• Si mueve o transporta el escáner sin bloquear la unidad de escaneado, puede dañarlo. Tenga especial cuidado de bloquear la unidad de escaneado cuando transporte el escáner en un vehículo.

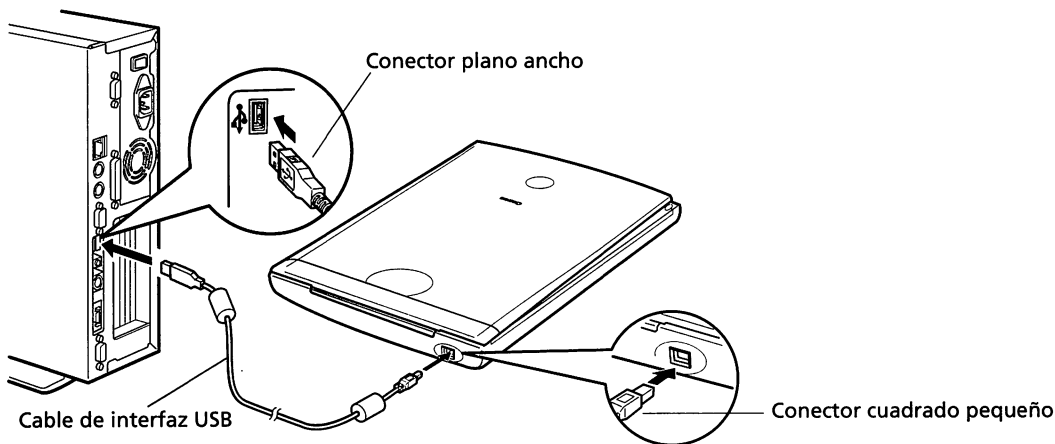
Conexión del escáner



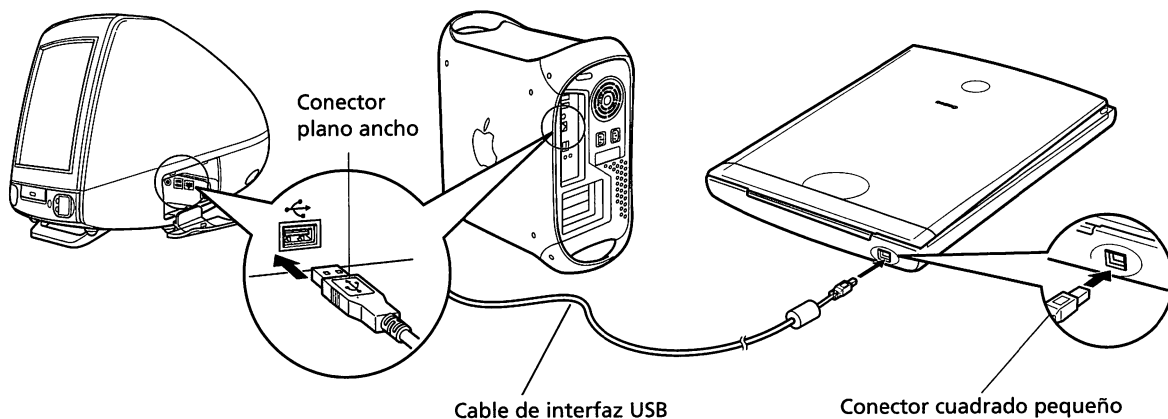
• Confirme que la unidad de escaneado está desbloqueada. (Página 6)

- 1 Despegue el sello de precaución de la parte posterior del escáner.
- 2 Conecte el escáner al ordenador con el cable de interfaz USB que se suministra.

Windows



Macintosh

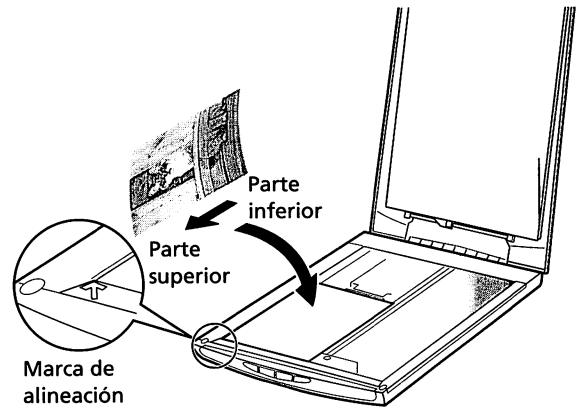


- Utilice sólo el cable de interfaz USB que se suministra con el escáner. El uso de otros cables puede provocar averías.
- El escáner carece de interruptor de alimentación. La alimentación se activa cuando se enciende el ordenador.

Escaneado de prueba

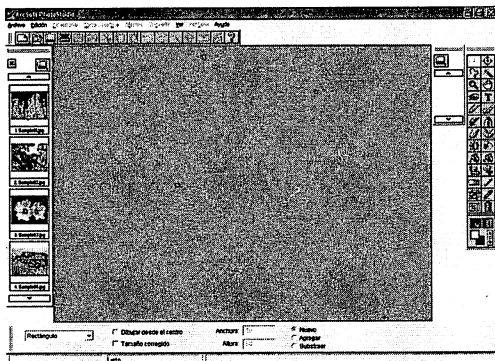
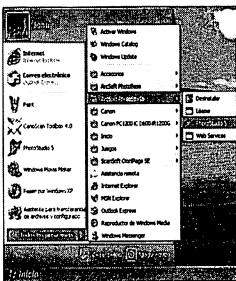
En los pasos siguientes se explica cómo escanear con ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Coloque una fotografía en el cristal, con el borde superior alineado con la marca de alineación, y cierre la tapa de documentos.



Windows

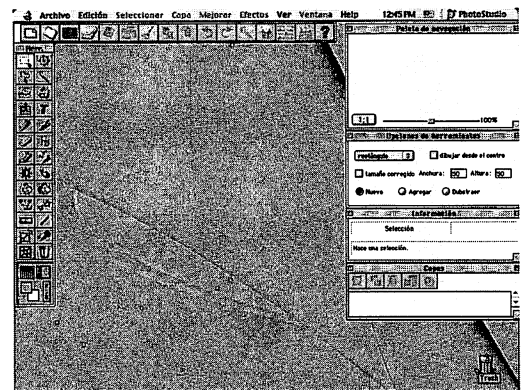
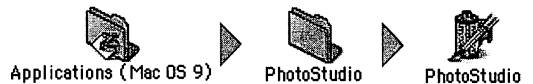
- 2 Seleccione [Inicio], [Programas] o [Todos los Programas], [ArcSoft PhotoStudio] y [PhotoStudio 5].



Se iniciará PhotoStudio.


Macintosh

- 2 Haga doble clic en las carpetas [Applications (Mac OS 9)] y [PhotoStudio], y en el icono [PhotoStudio].



Se iniciará PhotoStudio.

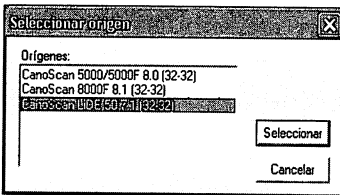
Windows

- 3** Haga clic en Icono de obtención  o en el menú [Archivo] y seleccione [Adquirir].



Se iniciará ScanGear CS.

Si aparece un mensaje de error, haga clic en el menú [Archivo], seleccione [Seleccionar origen], elija el nombre del modelo de escáner y haga clic en el botón [Seleccionar].



- 4** Seleccione "Tipo de original".

Puede seleccionar "Foto", "Revista", "Periódico" o "Documento".


- Foto: Color, 300 ppp
- Revista: Color, 150 ppp
- Periódico: Blanco y negro, 300 ppp
- Documento: Escala de grises, 300 ppp

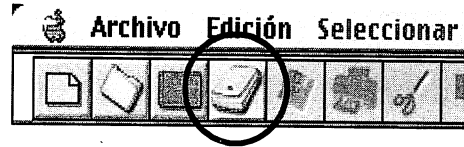
- 5** Haga clic en [Vista previa].

Después del calibrado, se iniciará el escaneado de vista previa y la imagen se mostrará gradualmente.

La imagen se recorta automáticamente al tamaño del original. Si desea recortarla aún más, arrastre el ratón en diagonal para seleccionar el área.

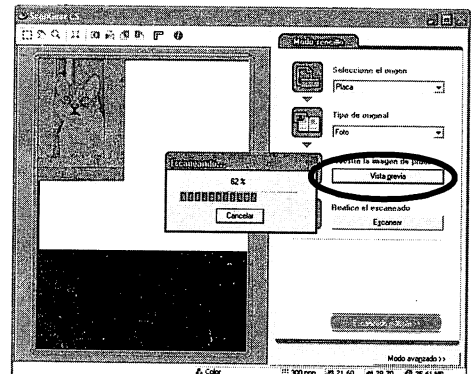
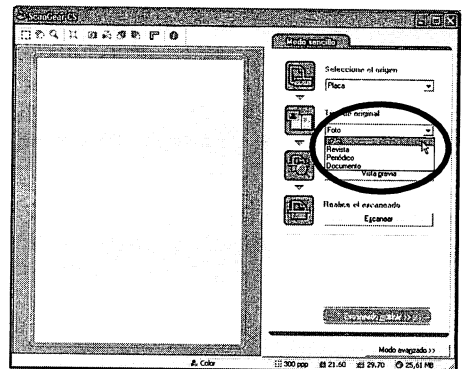
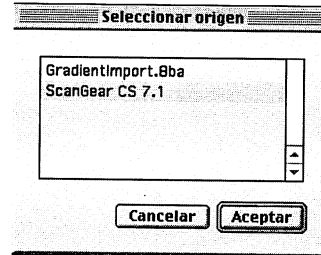
Macintosh

- 3** Haga clic en Icono de obtención  o en el menú [Archivo] y seleccione [Importar...].



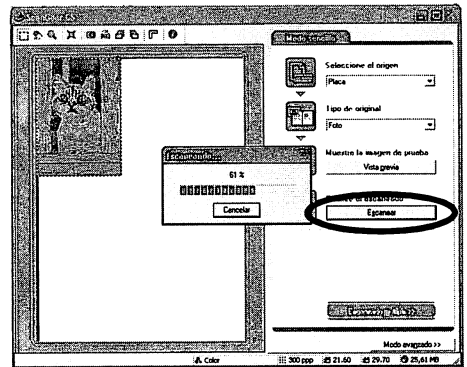
Se iniciará ScanGear CS.



Cuando aparezca el cuadro de diálogo [Seleccionar origen], seleccione [ScanGear CS 7,1] y haga clic en el botón [Aceptar].

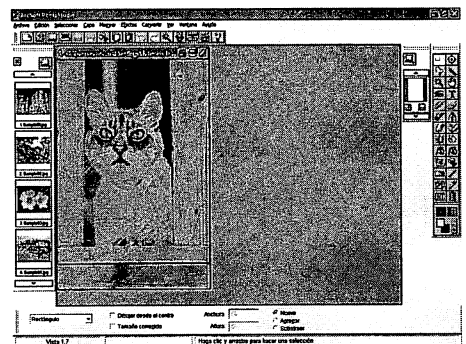


Escaneado de prueba

- 6** Haga clic en [Escanear].
Se iniciará el escaneado final.

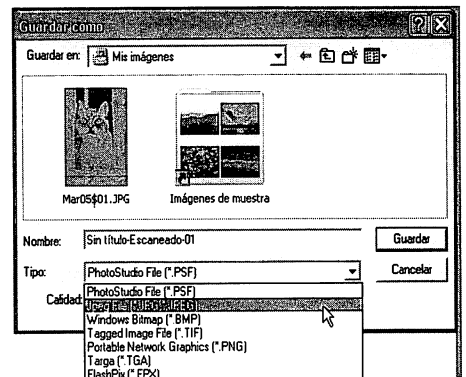


- 7** Haga clic en  o  (cuadro de cierre) en la ventana de ScanGear CS para cerrarla.
La imagen escaneada aparecerá en la ventana de PhotoStudio.



- 8** Guarde la imagen escaneada.
Haga clic en [Archivo] y seleccione [Guardar como]. Seleccione la carpeta en la que desea almacenar el archivo de imagen, escriba un nombre de archivo, seleccione un tipo de archivo (se recomienda el formato JPG) y haga clic en [Guardar].

- 9** Haga clic en  o  (cuadro de cierre) en la ventana de PhotoStudio, para cerrarla.



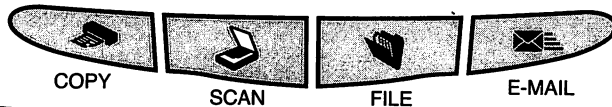
- Si el escáner no funciona como se describió anteriormente, lea la sección "Solución de problemas" de la *Guía de escaneado* (manual en formato HTML).
- Para obtener información detallada acerca del software que se incluye, lea la *Guía de escaneado* o la *Guía del usuario* (manual en formato PDF) de cada uno de los programas del CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan.

Utilización de los botones del escáner

Podrá utilizar cuatro botones muy útiles de la parte frontal del escáner para explorar y realizar fácilmente tareas relacionadas presionando solamente un botón. Coloque el documento sobre el escáner antes de presionar un botón.



• Para utilizar estos botones es necesario instalar ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase y Presto! PageManager (Windows)/Acrobat Reader (Macintosh) desde el CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan.



Botón [COPY]

Para imprimir (copiar) con una impresora la imagen escaneada:

- 1 Presione el botón [COPY].
- 2 El escáner escaneará el documento.
- 3 La imagen escaneada se imprimirá.

- Para utilizar esta función, es necesario que esté instalado el controlador de impresora y que la impresora esté en línea.



Botón [SCAN]

Para abrir la imagen escaneada en la ventana de PhotoBase:

- 1 Presione el botón [SCAN].
- 2 El escáner escaneará el documento.
- 3 La imagen escaneada aparecerá en la ventana de PhotoBase.



Botón [FILE]

Para guardar la imagen escaneada como un archivo PDF:

- 1 Presione el botón [FILE].
- 2 El escáner escaneará el documento.

- 3 La imagen escaneada se guardará como documento PDF y aparecerá en Presto! PageManager (Windows) o Adobe Acrobat Reader (Macintosh).



Botón [E-MAIL]

Para enviar por correo electrónico la imagen escaneada, en forma de archivo adjunto:

- 1 Presione el botón [E-MAIL].
- 2 El escáner escaneará el documento.
- 3 Aparecerá el diálogo [Selección del programa de correo electrónico]. Seleccione una opción de la lista y haga clic en [Aceptar]. Este paso sólo es necesario para el primer escaneado.
- 4 Se iniciará el software de correo electrónico y la imagen escaneada se adjuntará en una nueva ventana de mensaje.
- 5 Escriba la dirección del destinatario y el título, escriba un mensaje, confirme las configuraciones necesarias y envíe el mensaje.

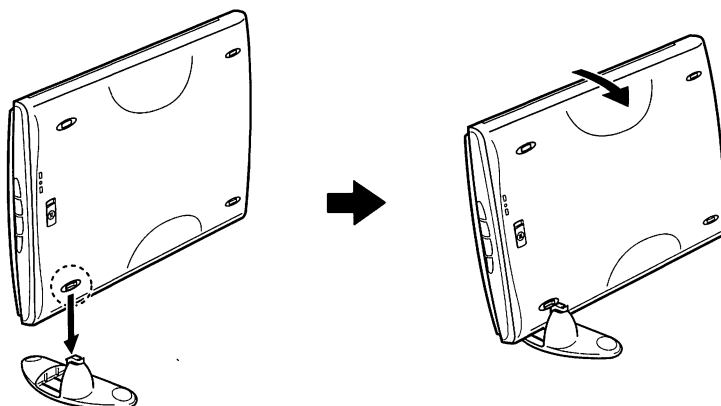
- Es necesario instalar y activar un software de correo electrónico tal como Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora o Netscape Messenger. Con determinados programas de correo electrónico, tendrá que activar la función MAPI (para Windows).



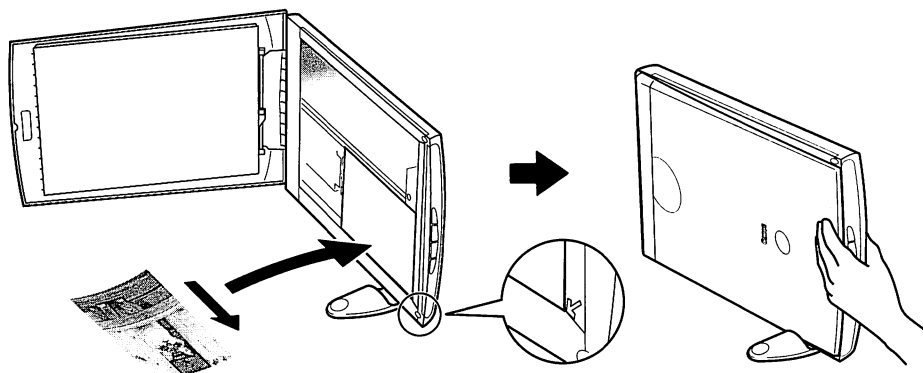
• Durante el escaneado, puede hacer clic en el botón [Cancelar] para cambiar las configuraciones predeterminadas para el escaneado. Para cambiar la configuración o reorganizar las asignaciones de los botones del escáner, consulte la sección "CanoScan Toolbox" de la *Guía de escaneado* (manual en formato HTML).

Utilización del escáner en posición vertical

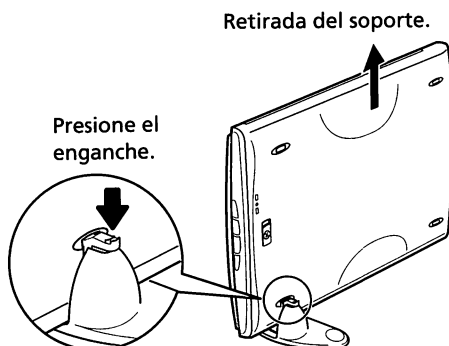
Instalación del soporte



Colocación de un documento



Retirada del soporte



Especificaciones

		CanoScan LiDE 50
Tipo de escáner		Plano
Elemento de escáner		CIS (Sensor de imagen de contacto, Contact Image Sensor)
Fuente de iluminación		LED de 3 colores (RGB)
Resolución óptica		1200 x 2400 ppp
Resolución seleccionable		25 - 9600 ppp (ScanGear CS)
Profundidad de bits de escaneado	Color	Entrada de 16 bits/salida de 16 o de 8 bits para cada color (RGB)
	Escala de grises	Entrada de 16 bits/salida de 8 bits
Velocidad de escaneado*¹ (Foto o Documento)	Color	6,4 mseg/línea (600 ppp), 12,7 mseg/línea (1200 ppp)
	Escala de grises, Blanco y negro	3,1 mseg/línea (600 ppp), 4,2 mseg/línea (1200 ppp)
Velocidad de vista previa*²		Aproximadamente 9 segundos.
Interfaz		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (equivalente a USB 1.1)
Tamaño máximo de documentos		A4/Carta: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas)
Botones del escáner		4 botones: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Intervalo de funcionamiento	Temperatura	5° C a 35° C (41° F a 95° F)
	Humedad	10% a 90% HR (sin formación de condensación)
Requisitos de alimentación		Se suministra a través del puerto USB
Consumo de energía		En funcionamiento: 2,5 vatios como máximo, en funcionamiento espera: 1,5 vatios
Dimensiones exteriores máximas		258 x 374 x 38 mm (10,1 x 14,7 x 1,5 pulgadas)
Peso		Aproximadamente 1,8 kg (4,0 lbs.)

*1 Modo USB 2.0 Hi-Speed. No se incluye el tiempo de transferencia al ordenador.

*2 No se incluye el tiempo del proceso de calibrado.

- Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.



• Antes de actualizar a Windows XP desde Windows 98/Me/2000, debe desinstalar ScanGear CS y CanoScan Toolbox mediante el menú "Software de desinstalación" del CD-ROM de la Utilidad de instalación de CanoScan. Si actualiza a Windows XP con estos programas aún instalados, es posible que el escáner no funcione. Después de actualizar a Windows XP, reinstale ScanGear CS y CanoScan Toolbox de acuerdo con los pasos de la página 4. Para obtener información detallada, lea la sección de Solución de problemas de la *Guía de escaneado* (manual en formato HTML).

Información sobre el sistema

Este formulario se utiliza para registrar el entorno de funcionamiento para el escáner que se adquirió. Si ocurre cualquier problema en el escáner, necesitará esta información cuando se ponga en contacto con el Centro de ayuda al cliente. No olvide registrar la información y guardarla en un lugar seguro.

- Esta información es necesaria también cuando se solicita una reparación bajo garantía. No olvide registrar la información y guardarla en un lugar seguro.
- El servicio de mantenimiento bajo garantía para este equipo se interrumpirá cinco años después de que cese su producción.

Fecha de adquisición:

Comercio Tel.:

Dirección del comercio:

Modelo de escáner: CanoScan LiDE 50

Número de serie (en la parte posterior del equipo):

• Acerca del ordenador utilizado

Fabricante:

Modelo:

CPU:

Velocidad de reloj:

MHz

Capacidad de memoria (RAM): MB

Capacidad del disco duro: MB

Espacio disponible:

MB

SO: Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Tipo de monitor:

Tamaño del monitor:

pulgadas

Impresora:

Fabricante:

Tipo de impresora:

Resoluciones de la impresora:

Programa de protección contra virus instalado:

Programa de compresión instalado:

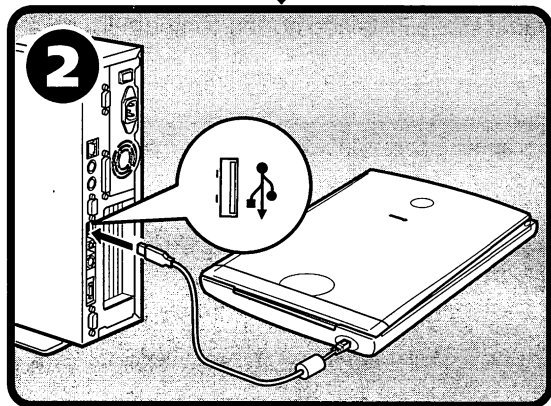
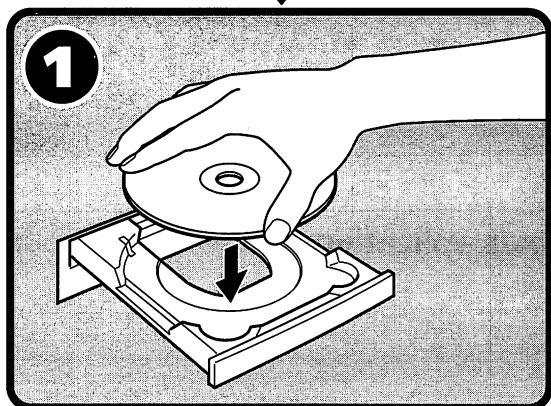
Tarjetas en las ranuras de expansión:

Periféricos conectados:

Sistema de red conectado:

Guia de Início Rápido

Instale os programas antes de conectar o scanner ao computador!



Instalação e digitalização

Verificar o conteúdo do pacote pág. 3

1 Instalar o software

Windows pág. 4

Macintosh pág. 5

Destruar a unidade de digitalização pág. 6

2 Conectar o scanner pág. 7

Tentar digitalizar pág. 8

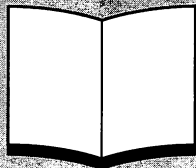
Experimentar os recursos adicionais

● Usar os botões do scanner pág. 11

● Usar o scanner na posição vertical pág. 12

Guia para os manuais

Abrir o pacote



Guia de Início Rápido (este manual)

Este manual descreve uma série de processos, desde a abertura do pacote até a utilização do scanner.

LEIA ESTE MANUAL PRIMEIRO!



HTML

Manual de digitalização (manual em formato HTML)

Consulte esse manual depois que concluir a instalação do scanner de acordo com os procedimentos apresentados neste manual. O Manual de digitalização descreve como utilizar o scanner com o software incluído e como solucionar possíveis problemas. Você pode instalar este manual no disco rígido, junto com os programas de software. Após a instalação, o ícone do *Manual de digitalização* será exibido na área de trabalho. Clique duas vezes no ícone para visualizá-lo com um navegador, como o Internet Explorer.



PDF

Manuais de usuário para programas aplicativos (manuais em formato PDF)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (Windows somente)

Selecione o menu "Visualizar os manuais eletrônicos" no CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan. É preciso que o Adobe Acrobat Reader esteja instalado no seu computador para que os manuais possam ser lidos.

O uso de um fio isolado com núcleo(s) de ferrita fornecido com o scanner é necessário de acordo com os requisitos técnicos da Diretiva da EMC.

Aviso

Ao utilizar este produto, observe os aspectos legais a seguir:

- A digitalização de certos documentos, como notas promissórias bancárias (títulos bancários), apólices da dívida pública e certificados públicos, pode ser proibida por lei e resultar em responsabilidade penal e/ou civil.
- Você poderá ser solicitado, de acordo com a lei, a obter autorização do detentor dos direitos autorais ou de outros direitos legais para o documento que está sendo digitalizado.

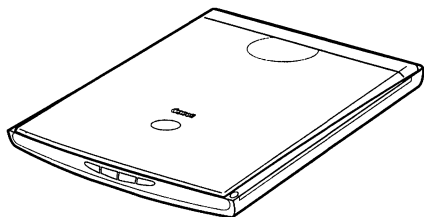
Caso tenha dúvida quanto à legalidade da digitalização de algum documento em particular, consulte o seu assessor legal antes de prosseguir.

- CanoScan e ScanGear são marcas comerciais da Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® e Photoshop® são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft e Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.
- Macintosh, Power Macintosh e Mac OS são marcas comerciais da Apple Computer, Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.
- ScanSoft e OmniPage são marcas comerciais da ScanSoft, Inc.
- Outros nomes e produtos não mencionados acima podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de suas respectivas empresas.

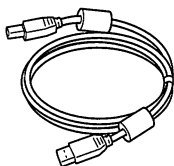
Neste manual, foram usadas imagens do Windows XP para ilustrar explicações comuns a todos os sistemas operacionais.

Verificar o conteúdo da embalagem

Scanner e acessórios



Scanner



Cabo de interface USB

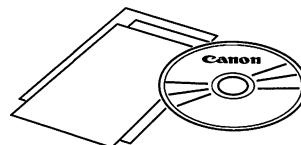


Pedestal

➔ Página 12

Documentos e programas de software

- Guia de Início Rápido (este manual)
- Documentos adicionais
- CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan



- Os dois valores entre parênteses acima indicam os respectivos tamanhos das versões do software para Windows e Macintosh.
- É necessário cerca de 479 MB (para Windows)/189 MB (para Macintosh) de espaço no disco rígido do seu computador para instalar todos os programas. Você precisará ter espaço livre adicional no disco rígido para operar os programas.

ScanGear CS (25 MB/5 MB) - Driver do scanner

Permite que você digitalize e carregue imagens a partir do scanner.

CanoScan Toolbox (5 MB/3 MB) - Programa de utilidades de digitalização

Permite que você digitalize e copie (imprima) imagens, anexe imagens a mensagens de e-mail ou salve imagens executando etapas simples. Também funciona com os botões do scanner.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB/19 MB) - Programa para edição de imagens

Permite carregar imagens do scanner, editá-las e retocá-las, além de aplicar efeitos especiais e aperfeiçoamentos.

ArcSoft PhotoBase (75 MB/5 MB) - Programa para álbum fotográfico

Permite criar e editar álbuns de imagens, executar pesquisa de imagens e criar apresentações de slide.

ScanSoft OmniPage SE (65 MB/48 MB) - Programa OCR (Optical Character Recognition - reconhecimento óptico de caracteres)

Converte caracteres digitalizados de um livro, de uma revista ou de um jornal em dados de texto para que possam ser editados ou transmitidos digitalmente.

Presto! PageManager (Windows somente) (150 MB) - Programa de gerenciamento de documentos digitais

Facilita a digitalização, o compartilhamento e a organização de documentos e fotos. Vincula-se automaticamente a outros programas populares e evita problemas de compartilhamento de arquivos, criando arquivos auto-executáveis.

Adobe Acrobat Reader (24 MB/24 MB) - Programa de visualização de arquivos PDF

Manuais eletrônicos para os programas de software acima (manuais em HTML (5 MB) e PDF)

• CD-ROM do Adobe Photoshop Elements

Adobe Photoshop Elements (100 MB/80 MB) - Programa de edição de imagem

Permite carregar imagens do scanner, editá-las e retocá-las ou aplicar efeitos especiais e aperfeiçoamentos. Leia a folha de instruções ou o manual eletrônico (em PDF) do Adobe Photoshop Elements.

Instalar o software (Windows)



- Caso use o Windows XP ou Windows 2000, você deverá se conectar utilizando um nome de usuário definido como administrador para instalar ou desinstalar programas de software.

1 Ligue o computador.

Se a caixa de diálogo "Foi localizado novo hardware" ou o Assistente para adicionar novo hardware for exibido, clique em [Cancelar].

2 Insira o CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan na unidade.

Depois que você selecionar o seu idioma, o menu principal do utilitário de instalação do CanoScan será exibido.

3 Clique em [Instalar o software].

Leia o CONTRATO DE LICENÇA PARA O USUÁRIO DO SOFTWARE. Clique em [Sim] se concordar com os termos do contrato.

A janela de instalação será exibida.

4 Clique em [Inicie a instalação].

Você instalará sete programas de software e o Manual de digitalização (em formato HTML).

5 O procedimento de instalação será iniciado.

Siga os prompts das mensagens exibidas na tela e clique em [Sim], [Avançar] ou [Seguinte] para continuar com a instalação.



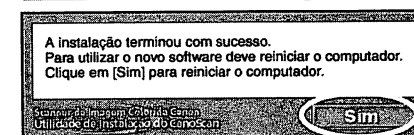
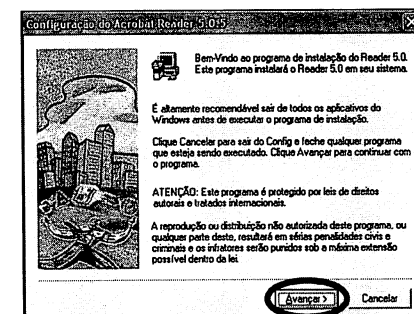
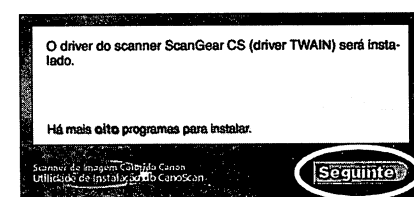
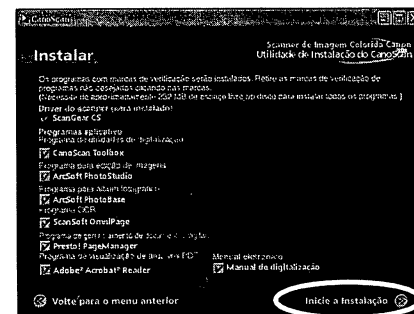
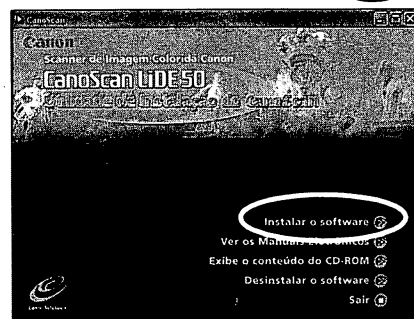
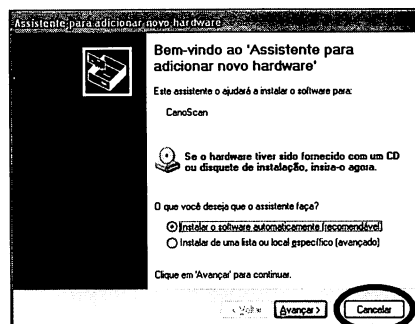
- Em poucos casos, seu sistema operacional solicitará uma reinicialização. Siga as mensagens exibidas na tela para reiniciar e continuar com a instalação.

6 Clique em [Sim] quando a instalação estiver concluída.

O computador será reinicializado.

7 Depois que o Windows reinicializar, retire o CD-ROM da unidade e guarde-o em um local seguro.

➔ Continua na p. 6.



Instalar o software (Macintosh)

1 Ligue o computador.

Se aparecer "...Gostaria de procurar o software na Internet?", clique em [Cancelar].

2 Insira o CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan na unidade.

Depois que você selecionar o seu idioma, o menu principal do utilitário de instalação do CanoScan será exibido.

Se nenhuma janela for exibida, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, no ícone de instalação.

3 Clique em [Instalar o software].

Leia o CONTRATO DE LICENÇA PARA O USUÁRIO DO SOFTWARE. Clique em [Sim] se concordar com os termos do contrato.

A janela de instalação será exibida.

4 Clique em [Inicie a instalação].

Você instalará seis programas de software e o Manual de digitalização (em formato HTML).

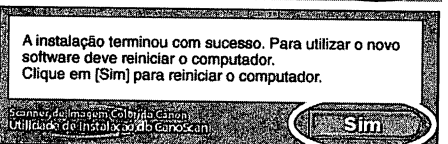
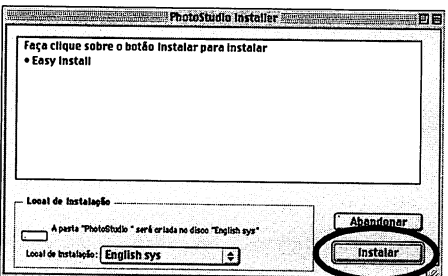
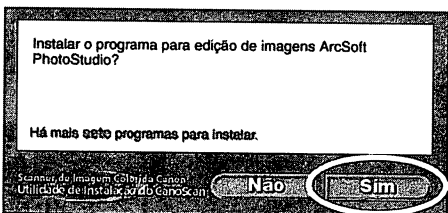
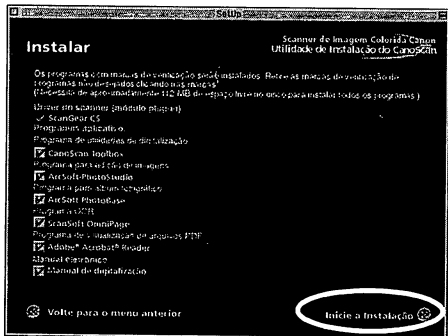
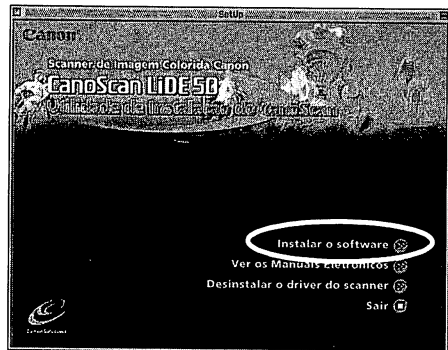
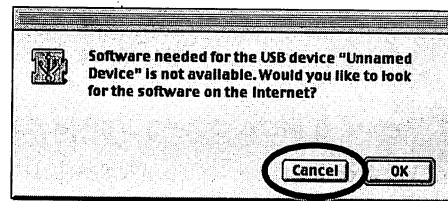
5 O procedimento de instalação será iniciado.

Siga os prompts das mensagens exibidas na tela e clique em [Sim], [Próximo] ou [Instalar] para continuar com a instalação.

6 Clique em [Sim] quando a instalação estiver concluída.

O computador será reinicializado.

7 Após a reinicialização, retire o CD-ROM da unidade e guarde-o em um local seguro.



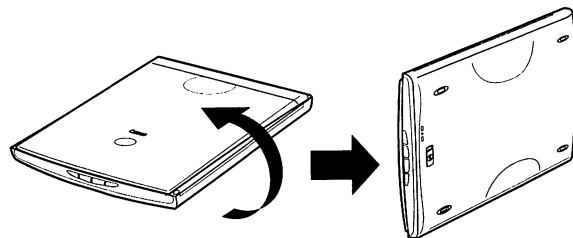
Destravar a unidade de digitalização



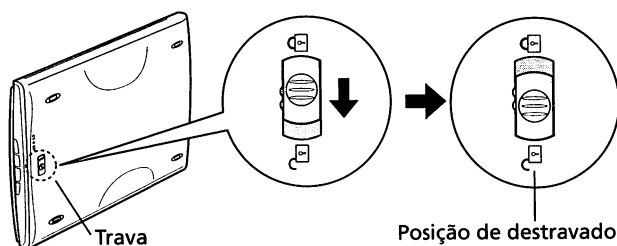
• Destrave a unidade de digitalização antes de conectar o scanner ao computador. Se o scanner não for destravado, poderá ocorrer mau funcionamento ou outros problemas.

1 Retire o lacre de segurança da parte de frente do scanner.

2 Vire o scanner cuidadosamente.



3 Empurre a trava para a posição de destravado (🔓).



4 Retorne o scanner à posição horizontal.



- Sempre trave a unidade de digitalização quando transportar o scanner, empurrando a trava na direção de travado (🔒).
- Carregar ou transportar o scanner sem travar a unidade de digitalização poderá danificá-lo. Lembre-se de travar a unidade de digitalização especialmente quando o scanner for transportado em um veículo.

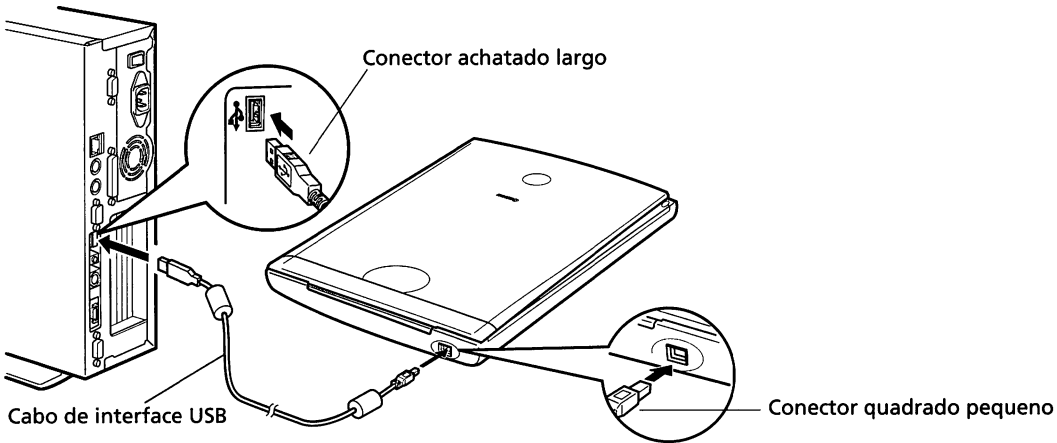
Conectar o scanner



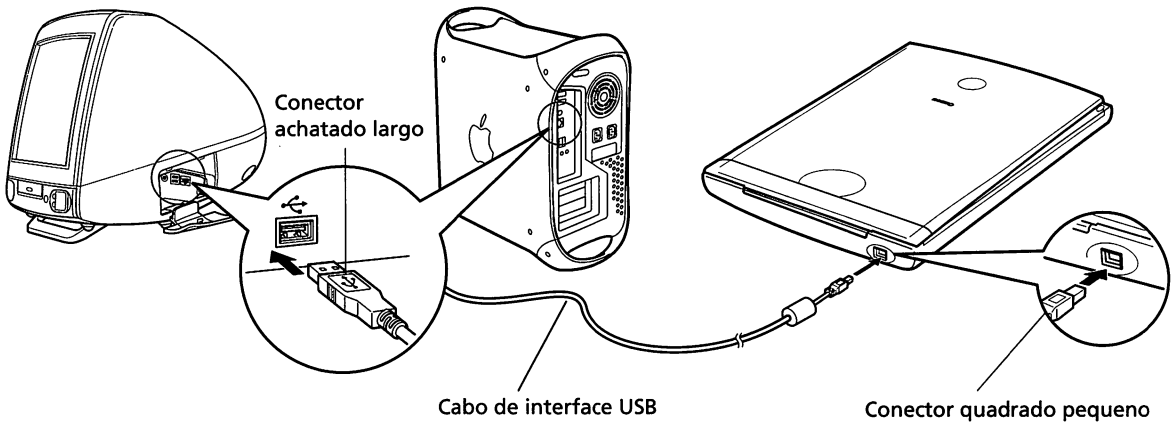
- Verifique se a unidade de digitalização está destravada. (pág. 6)

- 1 Retire o lacre de segurança da parte posterior do scanner.
- 2 Conecte o scanner ao computador com o cabo de interface USB fornecido.

Windows



Macintosh

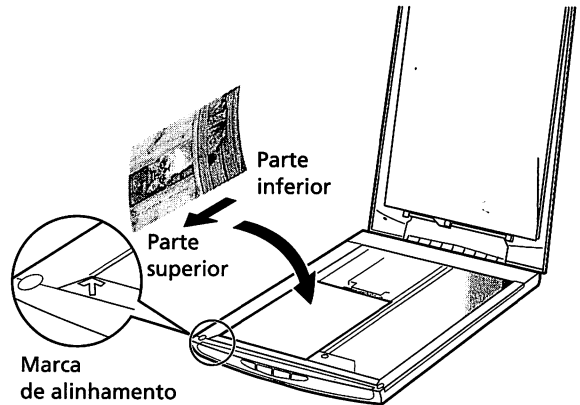


- Somente use o cabo de interface USB fornecido com o scanner. A utilização de outros cabos ou adaptadores pode resultar em mau funcionamento.
- O scanner não tem um interruptor de alimentação. A alimentação é ativada logo que o computador é ligado.

Digitalizar

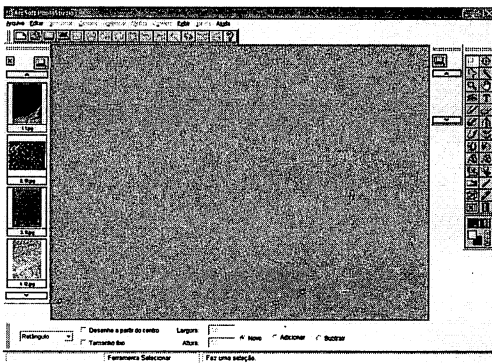
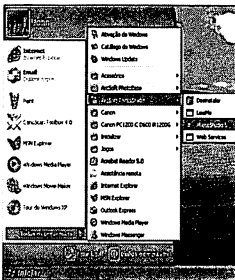
As etapas a seguir explicam como fazer uma digitalização usando o ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Coloque uma fotografia ou uma figura no vidro, alinhando a borda superior com a marca de alinhamento, e feche a tampa de documento.



Windows

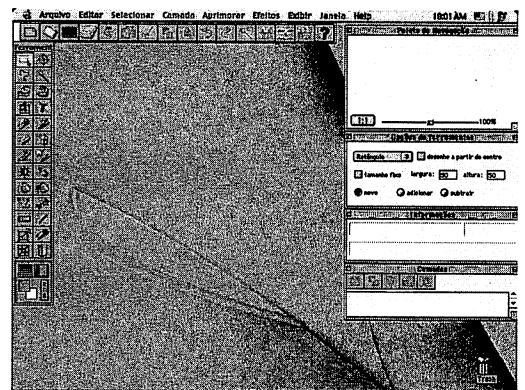
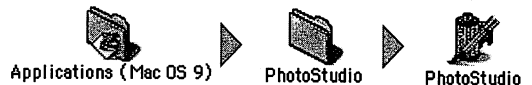
- 2 Selecione [Iniciar], [Programas] ou [Todos os programas], [ArcSoft PhotoStudio] e [PhotoStudio 5].



O PhotoStudio será iniciado.


Macintosh

- 2 Clique duas vezes nas pastas [Applications (Mac OS 9)] e [PhotoStudio], e no ícone [PhotoStudio].



O PhotoStudio será iniciado.

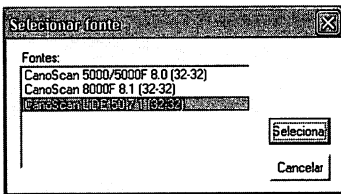
Windows

3 Clique no ícone Adquirir  ou no menu [Arquivo] e selecione [Adquirir].



O ScanGear CS será iniciado.

Se uma mensagem de erro for exibida, clique no menu [Arquivo], escolha [Selecionar fonte], selecione o seu modelo de scanner e clique no botão [Selecione].



4 Selecione "Tipo de original".

Você pode selecionar "Foto", "Revista", "Jornal" ou "Documento".

- Foto: Colorido, 300 dpi
- Revista: Colorido, 150 dpi
- Jornal: Preto e branco, 300 dpi
- Documento: Escala de cinza, 300 dpi


5 Clique em [Visualizar].

Depois da calibração, a digitalização da visualização será iniciada e a imagem será exibida gradualmente.

A imagem será automaticamente cortada para ficar do tamanho original.

Se você quiser aparar a imagem ainda mais, arraste o mouse na diagonal para selecionar a área.

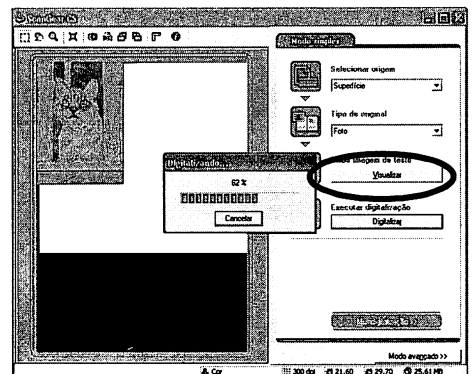
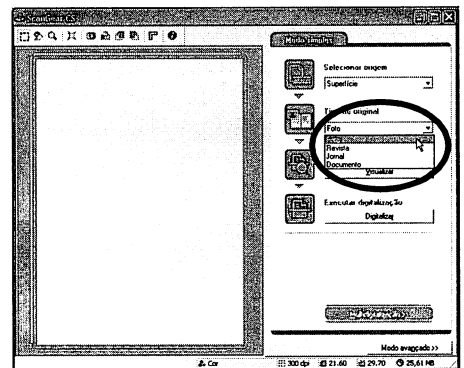
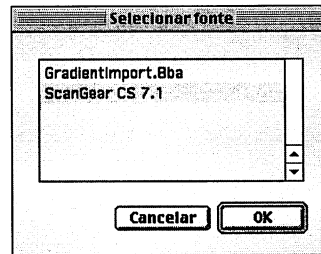
Macintosh

3 Clique no ícone Adquirir  ou no menu [Arquivo] e selecione [Importar].

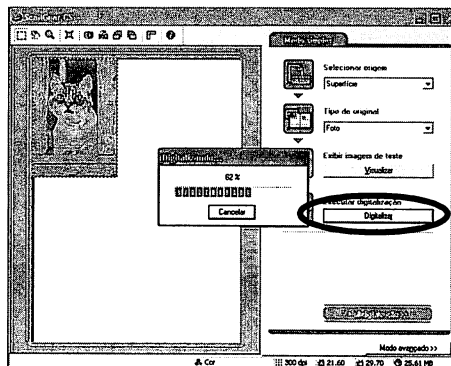




O ScanGear CS será iniciado.

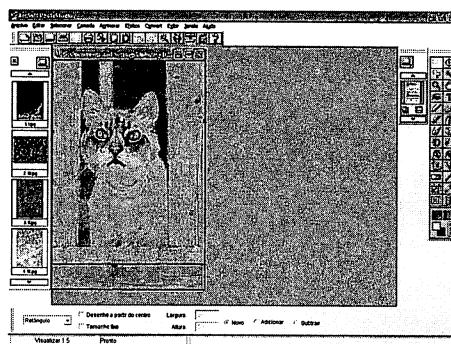
Se a caixa de diálogo [Selecionar fonte] for exibida, selecione [ScanGear CS 7.1] e clique no botão [OK].



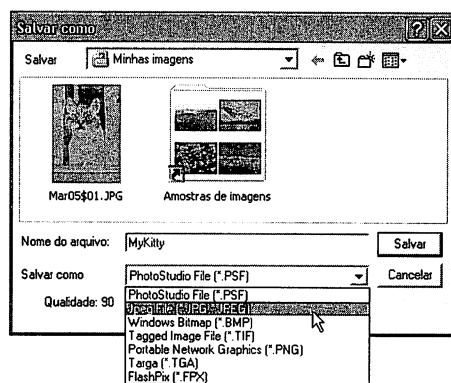
- 6** Clique em [Digitalizar].
A digitalização final será inicializada.



- 7** Clique em  ou em  (caixa de fechamento) na janela ScanGear CS para fechá-la.
A imagem digitalizada será exibida na janela PhotoStudio.



- 8** Salve a imagem digitalizada.
Clique no menu [Arquivo] e selecione [Salvar como]. Selecione a pasta em que deseja armazenar o arquivo de imagem, digite um nome de arquivo, selecione um tipo de arquivo (o formato JPG é recomendado) e clique em [Salvar].



- 9** Clique em  ou em  (caixa de fechamento) na janela PhotoStudio para fechá-la.

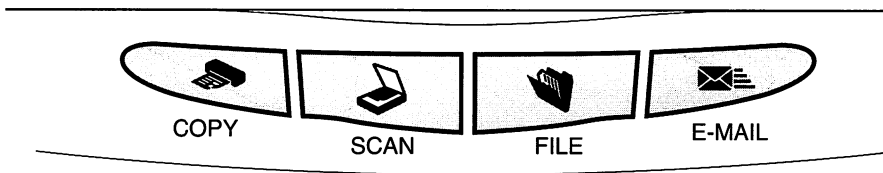


- Se o scanner não tiver um desempenho como o descrito acima, consulte a seção "Solução de problemas" do *Manual de digitalização* (em formato HTML).
- Para obter detalhes sobre o software casado, consulte o *Manual de digitalização* ou o *Manual de usuário* (em formato PDF) para cada programa incluído no CD-ROM de instalação do CanoScan.

Como usar os botões do scanner

Você pode usar os quatro botões convenientes localizados na parte frontal do scanner, com um simples toque, para digitalizar e executar facilmente as tarefas relacionadas. Coloque o documento no scanner antes de pressionar o botão.

- Para que seja possível usar esses botões, o ScanGear CS, o CanoScan Toolbox, o ArcSoft PhotoBase e o Presto! PageManager (Windows) / Acrobat Reader (Macintosh) deverão ser instalados a partir do CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan.



Botão [COPY]

Para imprimir (copiar) a imagem digitalizada usando uma impressora:

- 1 Pressione o botão [COPY].
- 2 O scanner digitalizará o item.
- 3 A imagem digitalizada será impressa.

- O driver de impressora deve estar instalado, e a impressora deve estar on-line para que seja possível usar essa função.

Botão [SCAN]

Para abrir a imagem digitalizada na janela PhotoBase:

- 1 Pressione o botão [SCAN].
- 2 O scanner digitalizará o item.
- 3 A imagem digitalizada será exibida na janela PhotoBase.

Botão [FILE]

Para salvar a imagem digitalizada como um arquivo PDF:

- 1 Pressione o botão [FILE].
- 2 O scanner digitalizará o item.

- 3 A imagem digitalizada será salva como um documento PDF e aparecerá no Presto! PageManager (Windows) ou no Adobe Acrobat Reader (Macintosh).

Botão [E-MAIL]

Para enviar a imagem digitalizada por e-mail como um arquivo anexado:

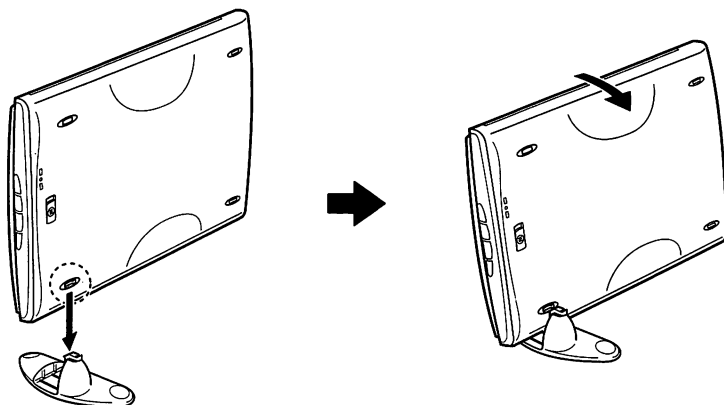
- 1 Pressione o botão [E-MAIL].
- 2 O scanner digitalizará o item.
- 3 A caixa de diálogo [Seleção de software para e-mail] será exibida. Selecione uma opção da lista e clique em [OK]. Esta etapa somente será necessária para a primeira digitalização.
- 4 O programa de e-mail será iniciado, e a imagem digitalizada será anexada a uma nova janela de mensagem.
- 5 Digite o endereço do recipiente, o assunto, o texto da mensagem, confirme as configurações necessárias e envie a mensagem.

- O software de e-mail, como o Outlook Express, o Microsoft Outlook, o Eudora ou o Netscape Messenger, deve estar instalado e ativado. No caso de alguns programas de e-mail, será preciso ativar a função MAPI (para Windows).

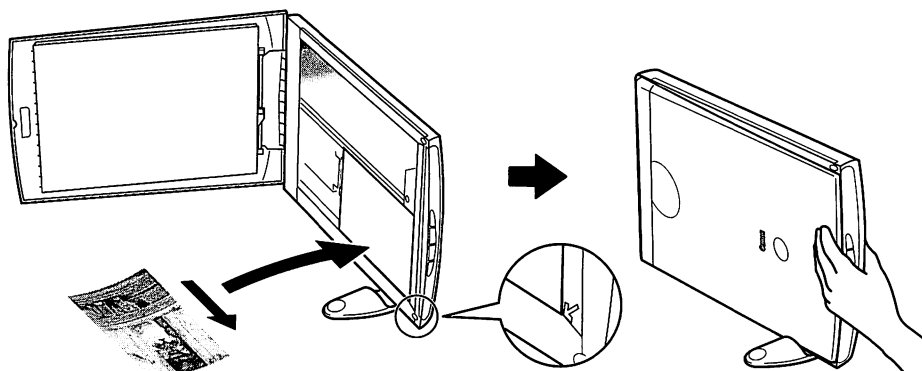
- Durante a digitalização, você poderá alterar as configurações padrão de digitalização clicando no botão [Cancelar]. Para obter informações sobre como alterar configurações ou designar as atribuições dos botões do scanner, consulte a seção "CanoScan Toolbox" do *Manual de digitalização* (em formato HTML).

Usar o scanner na posição vertical

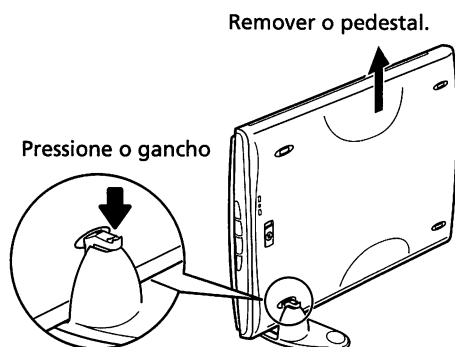
Instalar o pedestal



Posicionar um item



Remover o pedestal



Especificações

		CanoScan LiDE 50
Tipo de scanner		De mesa
Elemento de digitalização		Contact Image Sensor – CIS (Sensor de imagem por contato)
Fonte de luz		3 cores (RGB) LED
Resolução óptica		1200 x 2400 dpi
Resolução selecionável		25 - 9600 dpi (ScanGear CS)
Profundidade de digitalização por bit	Cor	Entrada de 16 bits/saída de 16 ou 8 bits para cada cor (RGB)
	Escala de cinza	Entrada de 16 bits/saída de 8 bits
Velocidade da digitalização*¹ (foto ou documento)	Cor	6,4 milissegundos/linha (600 dpi) 12,7 milissegundos/linha (1200 dpi)
	Escala de cinza, Preto e branco	3,1 milissegundos/linha (600 dpi) 4,2 milissegundos/linha (1200 dpi)
Velocidade de visualização*²		Aproximadamente 9 seg.
Interface		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (equivalente ao USB 1.1)
Tamanho máximo do documento		A4/Carta: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 polegadas)
Botões do scanner		4 botões: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Faixa de operação	Temperatura	5° C até 35° C (41° F até 95° F)
	Umidade	10% a 90% de umidade relativa (sem formação de condensação)
Requisitos de alimentação		Fornecida pela porta USB
Consumo de potência		Em operação: máximo de 2,5 watts, Em espera: 1,5 watts
Dimensões máximas externas		258 x 374 x 38 mm (10,1 x 14,7 x 1,5 polegadas)
Peso		Aproximadamente 1,8 kg (4,0 libras)

*¹ USB 2.0 modo Hi-Speed. O tempo de transferência para o computador não está incluído.

*² O tempo do processamento da calibragem não está incluído.

- As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



• Antes de atualizar para o Windows XP a partir do Windows 98/Me/2000, desinstale o ScanGear CS e o CanoScan Toolbox usando o menu "Uninstall the Software" (Desinstalar o software) do CD-ROM do utilitário de instalação do CanoScan. É possível que o scanner não funcione se você fizer a atualização para o Windows XP com esses programas ainda instalados. Depois que você fizer a atualização para o Windows XP, reinstale o ScanGear CS e o CanoScan Toolbox de acordo com as etapas apresentadas na página 4. Para obter mais detalhes, consulte a seção "Solução de problemas" do *Manual de digitalização* (em formato HTML).

Informações sobre o sistema

Este formulário deve ser usado para registrar o ambiente de operação do scanner adquirido. No caso de algum problema com o scanner, você precisará dessas informações quando entrar em contato com o Centro de Assistência Técnica Canon. Não se esqueça de registrar as informações e guarde-as em um local seguro.

- Essas informações também são necessárias para solicitar um reparo sob garantia. Não se esqueça de registrar as informações e guarde-as em um local seguro.
- O serviço de manutenção sob garantia para esse equipamento expirará cinco anos após o término da produção.

Data de compra:

Telefone do revendedor:

Endereço do revendedor:

Modelo de scanner: CanoScan LiDE 50

Número de série (localizado na parte posterior do equipamento):

• Sobre o computador usado

Fabricante:

Modelo:

CPU:

Velocidade do relógio:

MHz

Capacidade de memória (RAM): MB

Capacidade do disco rígido: MB

Espaço disponível:

MB

SO: Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Tipo de monitor:

Tamanho do monitor:

polegadas

Impressora:

Fabricante:

Tipo de impressora:

Resoluções da impressora:

Programa de proteção contra vírus instalado:

Programa de compactação instalado:

Placas de expansão embutidas:

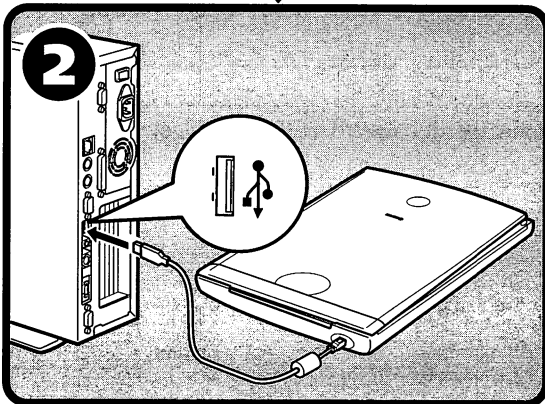
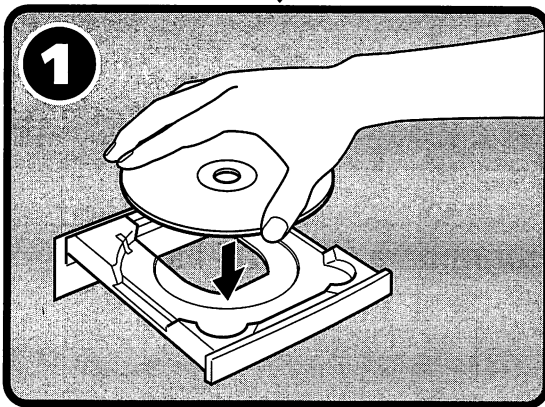
Periféricos conectados:

Sistema de rede conectado:

CanoScan LiDE 50

Aan de Slag gids

Installeer de programma's voordat u de scanner aansluit op de computer.



Installeren en scannen

De inhoud van het pakket controleren p. 3

1 De software installeren

Windows p. 4

Macintosh p. 5

De scaneenheid ontgrendelen p. 6

2 De scanner aansluiten p. 7

Scannen p. 8

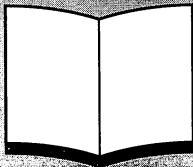
Overige functies

● De knoppen op de scanner p. 11

● De scanner stand gebruiken p. 12

Beschrijving van de handleidingen

Het pakket openen



Aan de Slag gids (deze handleiding)

In deze handleiding wordt de hele procedure stapsgewijs beschreven, van het openen van het pakket tot het gebruiken van de scanner.

LEES DEZE HANDLEIDING EERST!



HTML

Handleiding Scannen (in HTML-indeling)

Raadpleeg deze informatie als u klaar bent met het instellen van de scanner volgens de procedures in *Aan de Slag gids*. In de handleiding Scannen wordt beschreven hoe u de scanner en de bijgeleverde software gebruikt en hoe u eventuele problemen oplost. U kunt de handleiding samen met de software op de vaste schijf installeren. Als u dat doet, wordt het pictogram voor de handleiding *Scannen* op het bureaublad weergegeven. Dubbelklik op het pictogram om de informatie te bekijken met een browser, bijvoorbeeld Internet Explorer.



PDF

Gebruikershandleidingen voor programma's (in PDF-indeling)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE
- Presto! PageManager (alleen Windows)

Op de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma kunt u vanuit een speciaal menu "de digitale handleidingen weergeven". Om de handleidingen te lezen, moet u eerst Adobe Acrobat Reader installeren.

Gebruik de afgeschermdede kabel met ferrietkern(en) die bij de scanner wordt geleverd. Hiermee voldoet u aan de technische eisen van de EMC-richtlijn.

Waarschuwing

Neem bij gebruik van deze scanner de volgende wettelijke regels en voorschriften in acht:

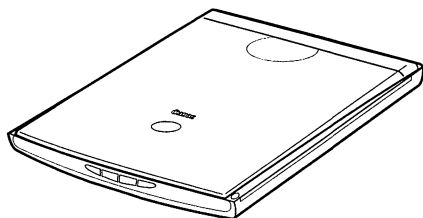
- Het scannen van documenten zoals bankbiljetten, waardepapieren en legitimatiebewijzen is mogelijk bij wet verboden en kan leiden tot gerechtelijke vervolging.
 - Als het document dat u wilt scannen, auteursrechtelijk is beschermd, dient u contact op te nemen met de auteur.
- Raadpleeg vooraf een jurist als u niet zeker weet of het scannen van een bepaald document wettelijk is toegestaan.

- CanoScan en ScanGear zijn handelsmerken van Canon Inc.
- Adobe®, Acrobat® en Photoshop® zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.
- Macintosh, Power Macintosh en Mac OS zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc., die in de Verenigde Staten en andere landen zijn gedeponeerd.
- ScanSoft en OmniPage zijn handelsmerken van ScanSoft, Inc.
- Andere namen en producten die hierboven niet zijn genoemd, zijn mogelijk handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectievelijke ondernemingen.

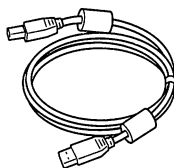
De schermafdrukken in deze handleiding zijn gemaakt met Windows XP. De uitleg geldt echter voor alle besturingssystemen.

De inhoud van het pakket controleren

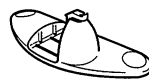
Scanner en toebehoren



Scanner



USB-interfacekabel

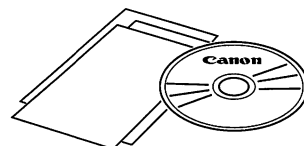


Standaard

➔ Pagina 12

Documenten en software

- Aan de Slag gids (deze handleiding)
- Aanvullende documenten
- Cd-rom met CanoScan-installatieprogramma



- De grootte van de Windows- en Macintosh-softwareversies is hieronder tussen haakjes weergegeven.
- U hebt ongeveer 479 MB (voor Windows) / 189 MB (voor Macintosh) ruimte op de vaste schijf van uw computer nodig om alle programma's te installeren. Daarnaast hebt u nog meer ruimte op de vaste schijf nodig om de programma's te kunnen gebruiken.

ScanGear CS (25 MB/5 MB) - Scannerstuurprogramma

Hiermee kunt u afbeeldingen scannen en in de computer laden.

CanoScan Toolbox (5 MB/3 MB) - Scanprogramma

Hiermee kunt u heel eenvoudig afbeeldingen scannen en kopiëren (afdrukken), afbeeldingen aan e-mailberichten koppelen of afbeeldingen opslaan. Het programma werkt ook met de knoppen van de scanner.

ArcSoft PhotoStudio (30 MB/19 MB) - Beeldverwerkingsprogramma

Hiermee kunt u afbeeldingen in uw computer laden en deze bewerken of retoucheren, speciale effecten toepassen en correcties aanbrengen.

ArcSoft PhotoBase (75 MB/5 MB) - Fotoalbumprogramma

Hiermee kunt u fotoalbums maken en bewerken, afbeeldingen zoeken en diaprojecties maken.

ScanSoft OmniPage SE (65 MB/48 MB) - OCR-programma (Optical Character Recognition)

Dit programma zet gescande tekens uit een boek, tijdschrift of krant om in tekstgegevens voor bewerking of digitale transmissie.

Presto! PageManager (alleen Windows) (150 MB) – Digitaal documentbeheerprogramma

Met dit programma kunt u gemakkelijk documenten en foto's scannen, verspreiden en organiseren. Het biedt koppelingen naar programma's die u vaak gebruikt. Ook kunt u uitvoerbare bestanden maken die u vervolgens op eenvoudige wijze kunt verspreiden.

Adobe Acrobat Reader (24 MB/24 MB) - Programma waarmee u PDF-bestanden kunt bekijken

Handleidingen in HTML- (5 MB) en PDF-indeling voor de bovenstaande software

- Cd-rom met Adobe Photoshop Elements

Adobe Photoshop Elements (100 MB/80 MB) - Beeldbewerkingsprogramma

Hiermee kunt u afbeeldingen in uw computer laden en deze bewerken of retoucheren, speciale effecten toepassen en correcties aanbrengen. Raadpleeg het instructievel of de elektronische handleiding in PDF-indeling voor informatie over Adobe Photoshop Elements.

De software installeren (Windows)



- Bij Windows XP/2000 moet u uzelf als beheerder aanmelden wanneer u software installeert of verwijdert.

1 Zet de computer aan.

Als de wizard "Nieuwe hardware gevonden" of de wizard "Nieuwe hardware" verschijnt, klikt u op [Annuleren].

2 Plaats de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma in het cd-romstation.

Nadat u de taal hebt geselecteerd, verschijnt het hoofdmenu van het CanoScan-installatieprogramma.

3 Klik op [De software installeren].

Lees de LICENTIEOVEREENKOMST voor het gebruik van de software. Klik op [Ja] als u de overeenkomst accepteert.

Het installatievenster verschijnt.

4 Klik op [Installatie starten].

U installeert zeven programma's en de handleiding Scannen (in HTML-indeling).

5 De installatieprocedure wordt gestart.

Volg de berichten op het scherm en klik op [Ja] of [Volgende] om verder te gaan met de installatie.



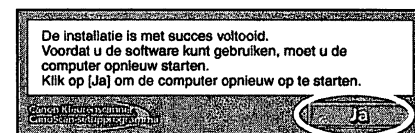
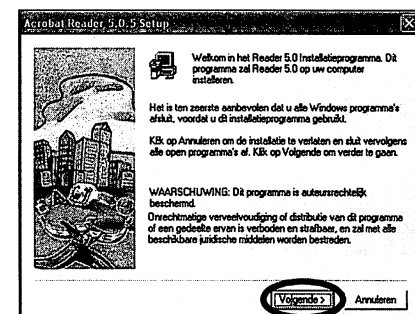
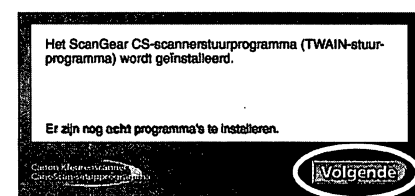
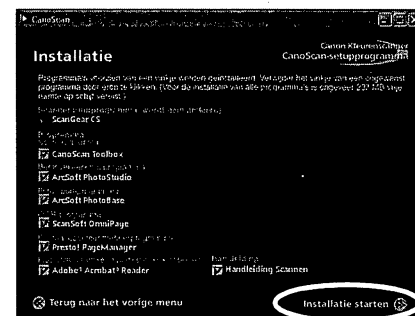
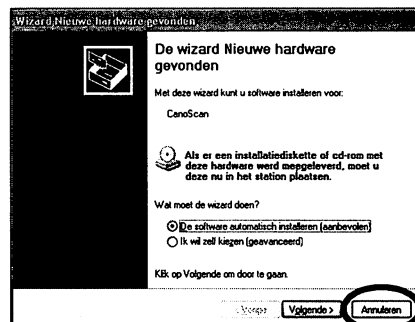
- In bepaalde gevallen kan het nodig zijn de computer opnieuw op te starten. Volg de instructies op het scherm om opnieuw op te starten en de installatie te hervatten.

6 Klik op [Ja] wanneer de installatie is voltooid.

De computer wordt opnieuw opgestart.

7 Nadat Windows opnieuw is gestart, verwijdert u de cd-rom uit het cd-romstation en bewaart u deze op een veilige plaats.

➔ Ga verder op pagina 6.



De software installeren (Macintosh)

1 Zet de computer aan.

Klik op [Annuleer] wanneer u wordt gevraagd of u op internet wilt zoeken naar het programma.

2 Plaats de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma in het cd-romstation.

Nadat u de taal hebt geselecteerd, verschijnt het hoofdmenu van het CanoScan-installatieprogramma.

Als dit menu niet verschijnt, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en vervolgens op het installatiepictogram.

3 Klik op [De software installeren].

Lees de LICENTIEOVEREENKOMST voor het gebruik van de software. Klik op [Ja] als u de overeenkomst accepteert.

Het installatievenster verschijnt.

4 Klik op [Installatie starten].

U installeert zes programma's en de handleiding Scannen (in HTML-indeling).

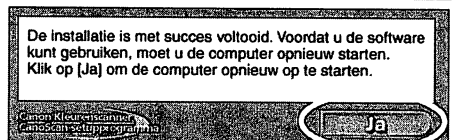
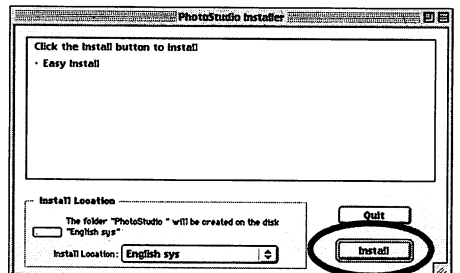
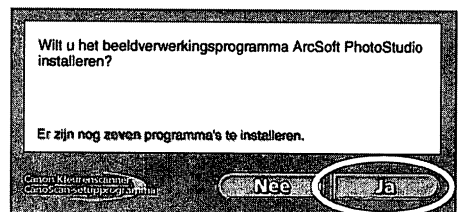
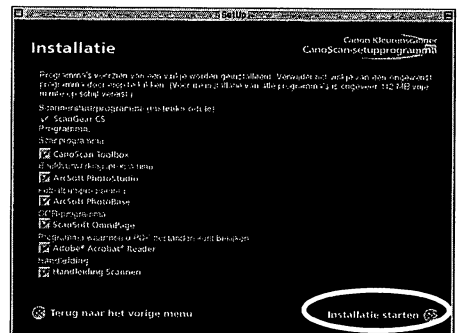
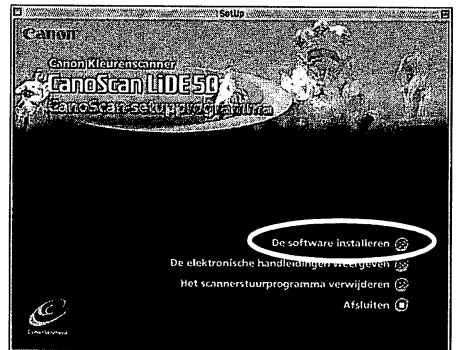
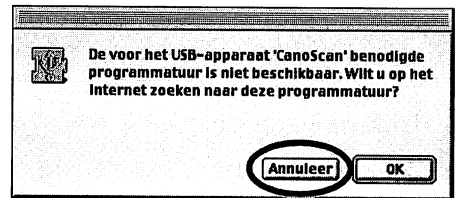
5 De installatieprocedure wordt gestart.

Volg de berichten op het scherm en klik op [Ja], [Volgende] of [Installeren] om verder te gaan met de installatie.

6 Klik op [Ja] wanneer de installatie is voltooid.

De computer wordt opnieuw opgestart.

7 Nadat opnieuw is opgestart, verwijdert u de cd-rom uit het cd-romstation en bewaart u deze op een veilige plaats.

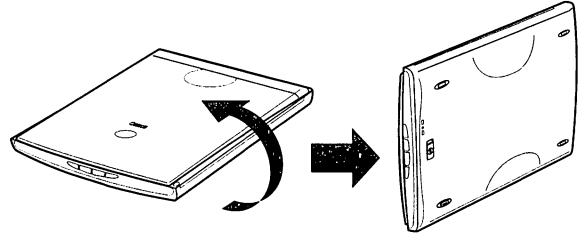


De scaneenheid ontgrendelen

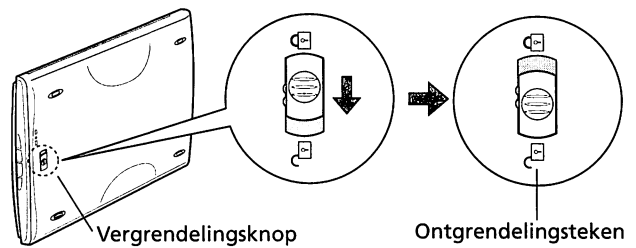


- Ontgrendel de scaneenheid voordat u deze aansluit op de computer. Als u dit vergeet, kan dit leiden tot storingen of andere problemen.

- 1 Trek de verzegelsticker met waarschuwingstekst aan de voorzijde van de scanner los.
- 2 Draai de scanner voorzichtig om.



- 3 Schuif de vergrendelingsknop tot het ontgrendelingsteken (🔓).



- 4 Zet de scanner weer in horizontale positie.



- Vergrendel de scaneenheid altijd door de vergrendelingsknop in de vergrendelde stand te schuiven voordat u de scanner vervoert (🔒).
- Als u de scanner draagt of vervoert zonder deze te vergrendelen, kan het apparaat beschadigd raken. Vergrendel de scaneenheid met name als u deze in de auto meeneemt.

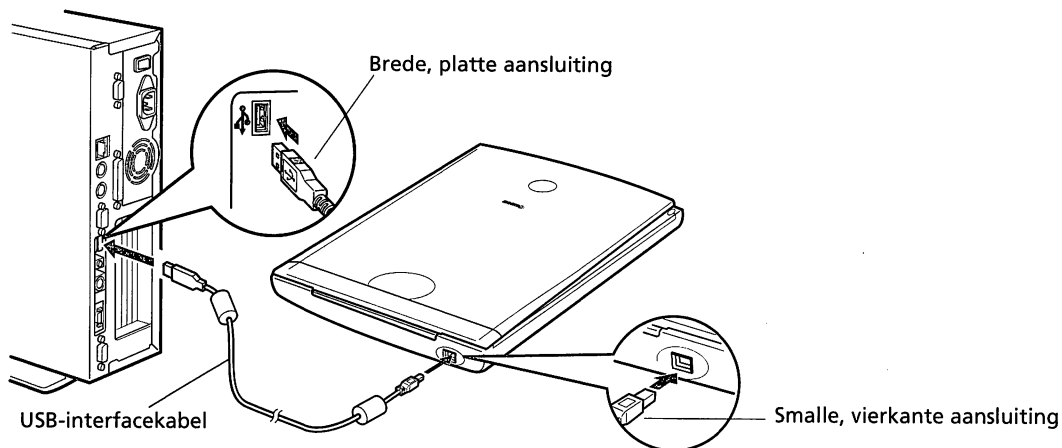
De scanner aansluiten



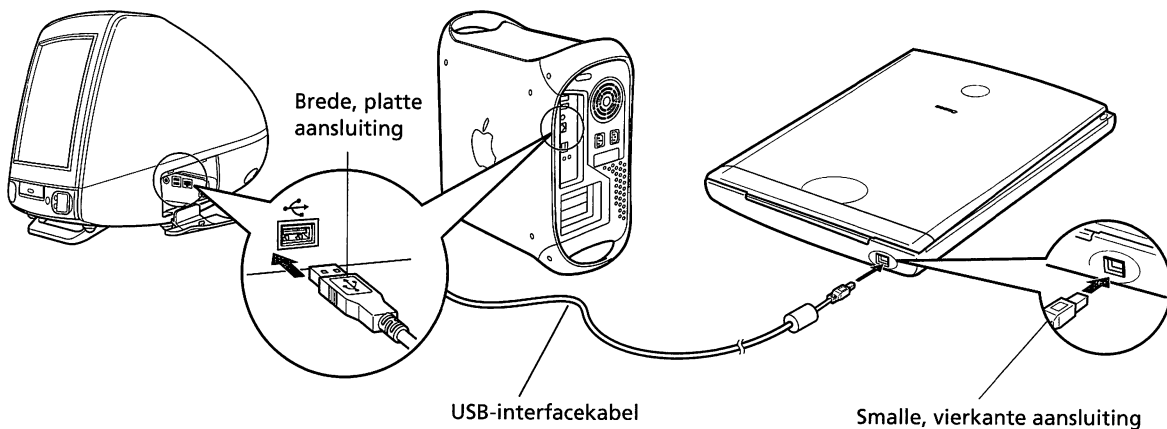
• Controleer of de scaneenheid is ontgrendeld. (pagina 6)

- 1 Trek de verzegelsticker met waarschuwingstekst aan de achterzijde van de scanner los.
- 2 Sluit de scanner op de computer aan met de bijgeleverde USB-interfacekabel.

Windows



Macintosh

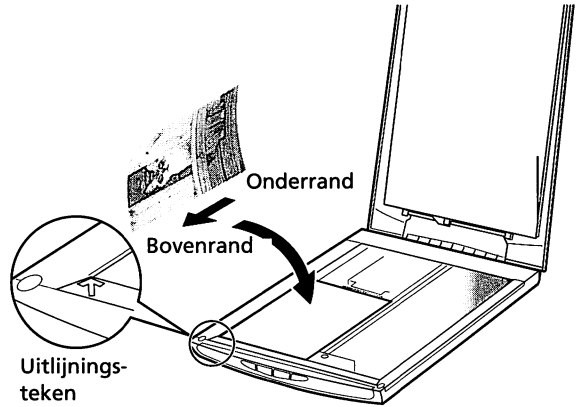


- Gebruik alleen de USB-kabel die bij de scanner worden geleverd. Wanneer u andere kabels gebruikt, kan dit tot storingen leiden.
- De scanner heeft geen aan/uit-knop. De scanner wordt ingeschakeld op het moment dat u de computer aanzet.

Scannen

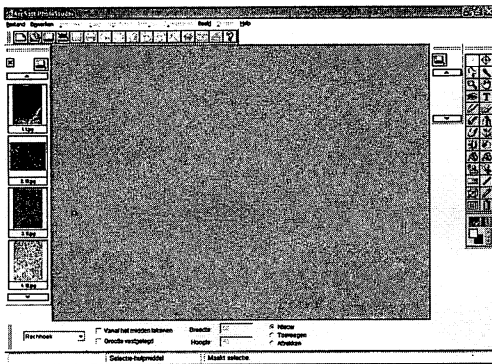
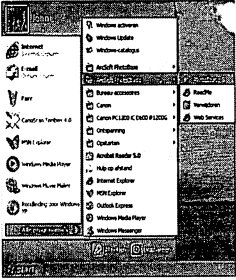
In de volgende stappen wordt uitgelegd hoe u scant met ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Plaats een foto of afbeelding op de glasplaat en leg de bovenrand gelijk met het uitlijningsteken. Sluit de documentklep.



Windows

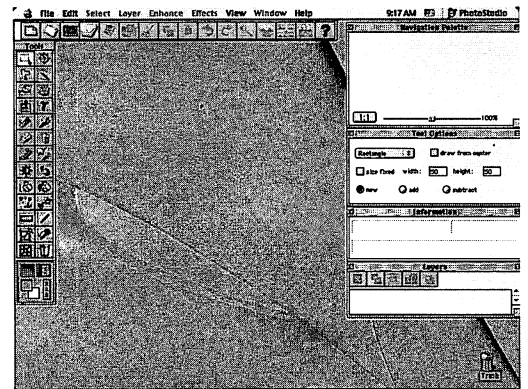
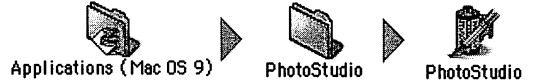
- 2 Selecteer [Start], [Programma's] of [Alle programma's], [ArcSoft PhotoStudio] en [PhotoStudio 5].



PhotoStudio wordt gestart.


Macintosh

- 2 Dubbelklik op de map [Applications (Mac OS 9)], op de map [PhotoStudio] en op het pictogram [PhotoStudio].



PhotoStudio wordt gestart.

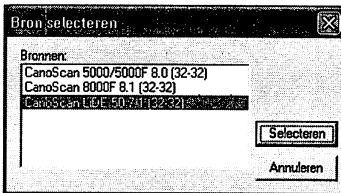
Windows

- 3** Klik op het pictogram Ophalen  in de werkbalk, of selecteer [Ophalen] in het menu [Bestand].



ScanGear CS wordt gestart.

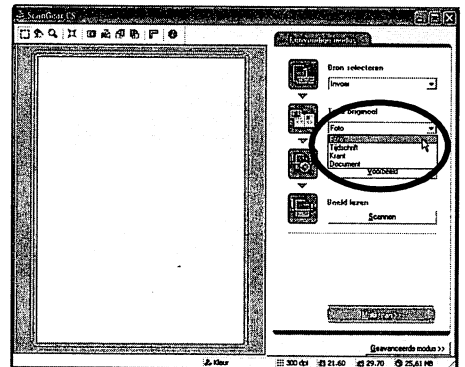
Als een foutbericht wordt weergegeven, selecteert u in het menu [Bestand] de optie [Bron selecteren]. Vervolgens selecteert u het scannertype en klikt u op de knop [Selecteren].



- 4** Selecteer "Type origineel".

U kunt "Foto", "Tijdschrift", "Krant" of "Document" selecteren.

- Foto: Kleur, 300 dpi
- Tijdschrift: Kleur, 150 dpi
- Krant: Zwart-wit, 300 dpi
- Document: Grijs tinten, 300 dpi

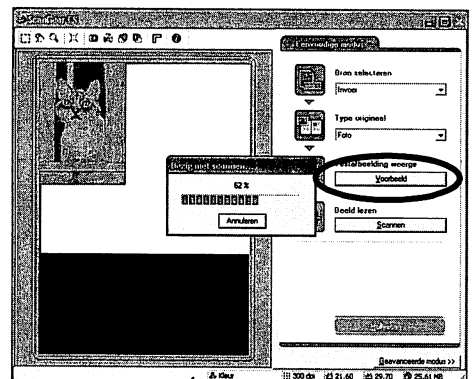


- 5** Klik op [Voorbeeld].


Na de kalibratie wordt de voorbeeldscan gestart en verschijnt de afbeelding geleidelijk op het scherm.

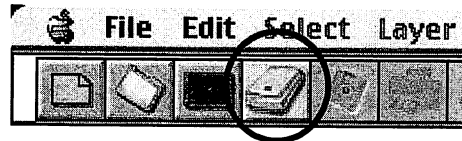
De afbeelding wordt automatisch bijgesneden tot de oorspronkelijke grootte.

Als u de afbeelding verder wilt verkleinen, sleept u de muis diagonaal over de afbeelding om het gebied te selecteren.



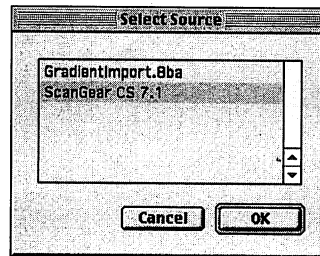
Macintosh

- 3** Klik op het pictogram Ophalen  of selecteer in het menu [File] (Bestand) de optie [Import] (Importeren).

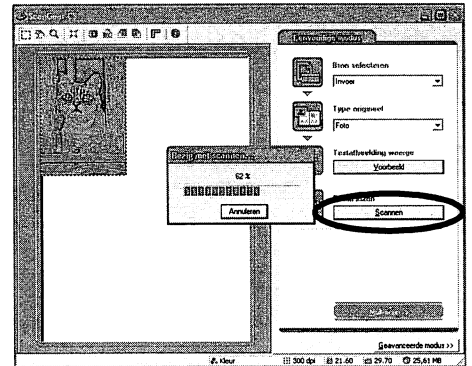


ScanGear CS wordt gestart.

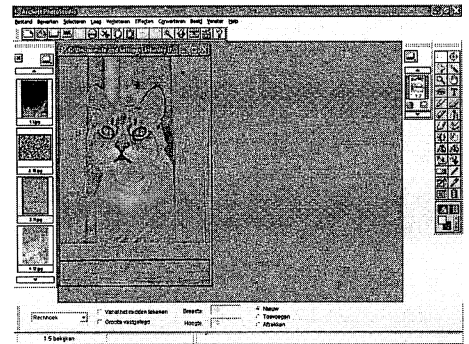
Wanneer het dialoogvenster [Bron selecteren] wordt weergegeven, selecteert u [ScanGear CS 7.1] en klikt u op de knop [OK].



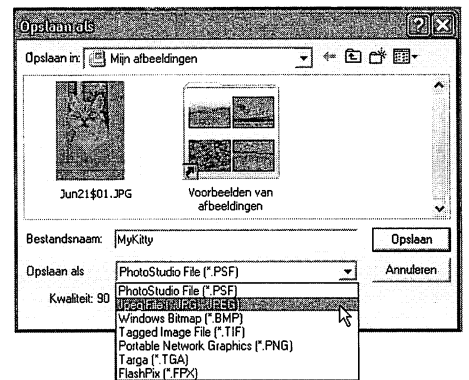
- 6** Klik op [Scannen].
De definitieve scan wordt gestart.





- 7** Klik op  of  (sluitvakje) in het venster ScanGear CS om het venster te sluiten.
De gescande afbeelding verschijnt in het PhotoStudio-venster.



- 8** Sla de gescande afbeelding op.
Klik in het menu [Bestand] op [Opslaan als]. Selecteer de map waar u het afbeeldingsbestand wilt opslaan, voer een bestandsnaam in, selecteer een bestandsindeling (bij voorkeur JPG-indeling) en klik op [Opslaan].



- 9** Klik op  of  (sluitvakje) in het PhotoStudio-venster om het venster te sluiten.

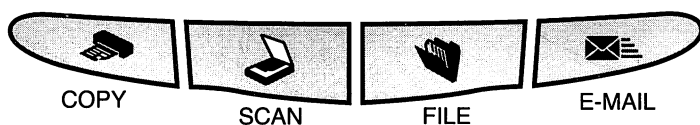


- Als de scanner niet werkt zoals hierboven wordt beschreven, leest u het gedeelte "Problemen oplossen" van de *handleiding Scannen* (in HTML-indeling).
- Meer informatie over de bijgeleverde software vindt u in de *handleiding Scannen* of in de *gebruikershandleiding* (in PDF-indeling) van elk programma op de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma.

De knoppen op de scanner

Met de vier handige knoppen op de voorzijde van de scanner kunt u eenvoudig scannen en verwante taken uitvoeren, met één druk op de knop. Plaats een object op de scanner voordat u op een knop drukt.

- U kunt deze knoppen alleen gebruiken als ScanGear CS, CanoScan Toolbox, ArcSoft PhotoBase en Presto! PageManager (Windows) / Acrobat Reader (Macintosh) vanaf de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma zijn geïnstalleerd.



Knop [COPY]

Hiermee kunt u de gescande afbeelding afdrucken (kopiëren):

- 1 Druk op de knop [COPY].
- 2 Het object wordt gescand.
- 3 De gescande afbeelding wordt afgedrukt.

- Voor deze functie moet een printerstuurprogramma zijn geïnstalleerd en moet de printer on line zijn.

Knop [SCAN]

Hiermee opent u de gescande afbeelding in het PhotoBase-venster:

- 1 Druk op de knop [SCAN].
- 2 Het object wordt gescand.
- 3 De gescande afbeelding verschijnt in het PhotoBase-venster.

Knop [FILE]

U slaat de gescande afbeelding als volgt op als PDF-bestand:

- 1 Druk op de knop [FILE].
- 2 Het object wordt gescand.

- 3 De gescande afbeelding wordt opgeslagen als PDF-bestand en wordt geopend in Presto! PageManager (Windows) of Adobe Acrobat Reader (Macintosh).

Knop [E-MAIL]

Hiermee kunt u de gescande afbeelding als bijlagebestand e-mailen:

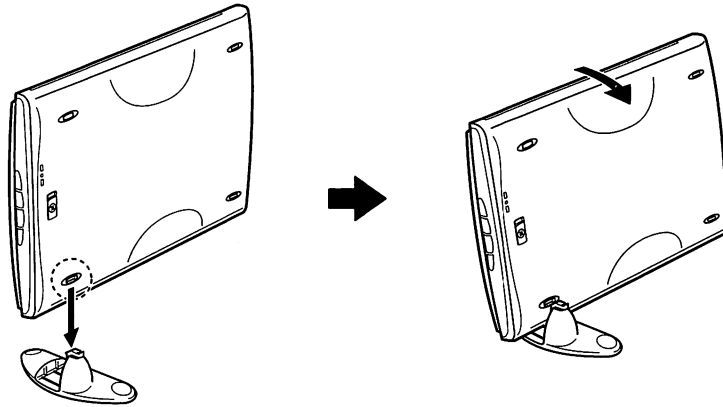
- 1 Druk op de knop [E-MAIL].
- 2 Het object wordt gescand.
- 3 Het dialoogvenster [Instellingen voor het e-mailprogramma] verschijnt. Selecteer een optie in de lijst en klik op [OK]. Deze stap is alleen nodig bij de eerste scan.
- 4 Het e-mailprogramma wordt gestart en de gescande afbeelding wordt gekoppeld aan een nieuw bericht.
- 5 Voer de gegevens van de ontvanger in, typ een bericht, bevestig de vereiste instellingen en verzend het bericht.

- Er moet e-mailsoftware, zoals Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora of Netscape Messenger, zijn geïnstalleerd en ingeschakeld. In sommige e-mailprogramma's moet u de MAPI-functie inschakelen (Windows).

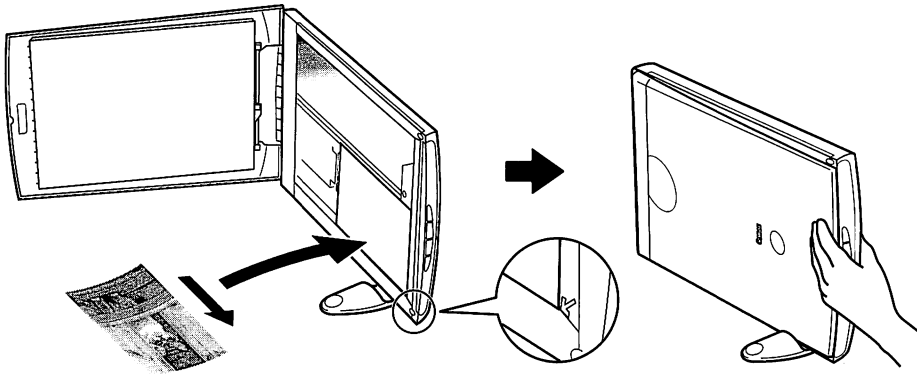
- Tijdens het scannen kunt u de standaardinstellingen voor het scannen wijzigen door op [Annuleren] te klikken. Als u instellingen wilt wijzigen of andere functies wilt toewijzingen aan de scannerknoppen, raadpleegt u het gedeelte CanoScan Toolbox van de handleiding Scannen (in HTML-indeling).

De scanner stand gebruiken

De standaard installeren



Een object op de glasplaat leggen



De standaard verwijderen



Specificaties

		CanoScan LiDE 50
Type scanner		Flatbed
Scanelement		CIS (Contact Image Sensor)
Lichtbron		3-kleuren (RGB) LED
Optische resolutie		1200 x 2400 dpi
Selecteerbare resolutie		25 - 9600 dpi (ScanGear CS)
Scanbitdiepte	Kleur	16-bits invoer/16- of 8-bits uitvoer voor iedere kleur (RGB)
	Grijstinten	16-bits invoer/8-bits uitvoer
Scansnelheid*1 (Foto of document)	Kleur	6,4 msec/lijn (600 dpi), 12,7 msec/lijn (1200 dpi)
	Grijstinten, Zwart-wit	3,1 msec/lijn (600 dpi), 4,2 msec/lijn (1200 dpi)
Voorbeeldsnelheid*2		Ongeveer 9 sec.
Interface		USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Full Speed (equivalent aan USB 1.1)
Maximale documentgrootte		A4/Letter: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 inch)
Knoppen op de scanner		4 knoppen: COPY, SCAN, FILE, E-MAIL
Gebruiksomgeving	Temperatuur	5° C tot 35° C (41° F tot 95° F)
	Vochtigheid	10% tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensvorming)
Stroomvoorziening		Geleverd via USB-poort
Energieverbruik		In bedrijf: maximaal 2,5 W Stand-by: 1,5 W
Maximale buitenafmetingen		258 x 374 x 38 mm (10,1 x 14,7 x 1,5 inch)
Gewicht		Ongeveer 1,8 kg (4,0 lbs.)

*1 USB 2.0 Hi-Speed modus. Overdrachtijd naar computer niet inbegrepen.

*2 Kalibratietijd niet inbegrepen.

- Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



• Voordat u een upgrade uitvoert van Windows 98/Me/2000 naar Windows XP, moet u de installatie van ScanGear CS en CanoScan Toolbox ongedaan maken via het menu "De software verwijderen" op de cd-rom met het CanoScan-installatieprogramma. Als u dit niet doet, zal de scanner mogelijk niet werken. Na het uitvoeren van de upgrade naar Windows XP, installeert u ScanGear CS en CanoScan Toolbox volgens de stappen op pagina 4. Lees voor meer informatie het gedeelte "Problemen oplossen" in de *handleiding Scannen* (in HTML-indeling).

Stysteem informatie

Noteer in dit formulier informatie over de scanner en andere apparatuur.

Bij eventuele problemen hebt u deze gegevens nodig als u contact opneemt met onze Klantenservice. Vul de gegevens in en bewaar deze op een veilige plaats.

- Als de scanner onder garantie moet worden gerepareerd, hebt u deze informatie ook nodig. Noteer de informatie en bewaar deze op een veilige plaats.
- De onderhoudsdienst voor deze apparatuur blijft tot vijf jaar na beëindiging van de productie beschikbaar.

Aankoopdatum:

Tel. van leverancier:

Adres van leverancier:

Scannertype: CanoScan LiDE 50

Serienummer (op de achterkant van het apparaat):

• Informatie over uw computer

Fabrikant:

Model:

Processor:

Kloksnelheid:

MHz

Geheugen (RAM):

MB

Vaste schijf:

MB

Beschikbare ruimte:

MB

Besturingssysteem: Windows XP Me 2000 98

Macintosh OS 9.0 OS 9.1 OS 9.2 OS X v10.1

Type beeldscherm:

Beeldschermgrootte:

inch

Printer:

Fabrikant:

Type printer:

Printerresoluties:

Geïnstalleerd antivirusprogramma:

Geïnstalleerd compressieprogramma:

Interne uitbreidingskaarten:

Externe apparaten:

Netwerksysteem: