

6586
6583

Colour Scanner

FCC Information

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instruction manual may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and On, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- * Reorient the receiving antenna.
- * Increase the separation between the equipment and receiver.
- * Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- * Consult the dealer or an experienced radio TV technician for help.

Notice: 1. The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user authority to operate the equipment.

2. Shielded interference cables and A. C. power cord, if any, must be used in order to comply with the emission limits.

Electrical Safety Precautions

1. Read all of these instructions thoroughly.
2. Unplug this device before cleaning. Do not use liquid or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
3. Do not use this device near water, for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool etc.
4. Do not place this device on an unstable cart, stand or table. The device may fall causing serious injury to a child or adult and serious damage to the appliance. Use only with a cart or stand recommended by the manufacturer or sold with the device.
5. This device should be operated only from the type of power

source indicated on the marking label on the cabinet. If you are not sure of the type of power supplied at the site of use, consult your dealer Or local power company.

6. This device is equipped with a three-wire grounding type plug which has a third (grounding) pin. This plug will only fit in a grounding type power outlet. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug into the outlet, contact your electrician to replace the outlet with one of the appropriate type. Do not defeat the safety purpose of the grounding-type plug.

7. Do not allow anything to rest on the power cord. Do not locate this device where the cord can be abraded or damaged by people walking on it.

8. Never push objects of any kind into this device through cabinet slots as they may contact dangerous voltage points or short out. Parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on this device.

9. Do not attempt to service this device yourself. Opening or removing the cabinet may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.

10. Unplug this device from the wall outlet and refer servicing to qualified personnel under the following conditions:

- a. When the power cord or plug is damaged or frayed.
- b. If liquid has been spilled into the device.
- c. If the device has been exposed to rain or water.
- d. If the device does not operate normally.
- e. If the device has been dropped or the cabinet damaged.
- f. When the device exhibits a distinct change in performance.

Unpacking

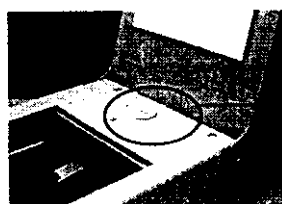
Please unpack the package and verify the following items. If any one of the items is not included in the package, please contact your local dealer immediately.

- ✓ The scanner
- ✓ Application Software CD
- ✓ Interface-card
- ✓ AC Adapter
- ✓ The user's manual
- ✓ Scanner driver disk
- ✓ Interface-cable

Hardware Setup

Step 1: Unlock the scanner

The scanner is locked with a knob at the top of the scanner to prevent the CCD module from damages arising out of the improper delivery. To unlock the scanner, please turn the knob from the position indicated "LOCK" to the position indicated "UNLOCK" before working with the scanner.



Locking Knob

Caution:

- Failure to unlock the CCD module may cause damages to the scanner and will void the warranty.
- Do not transport the scanner without locking the knob.
- Please pack the scanner with the original package when delivering it.

The following illustrated description provides you with the tutorial on how to connect scanners of different models including SCSI, EPP, and USB to your computer. Please take time to check the description which is applicable to your scanner.

Step 2: Connecting the SCSI scanner to your computer

To connect the scanner to your computer, please install the SCSI card before setting up the scanner. The scanner can be directly connected to your computer if it is equipped with the standard SCSI card (such as the Adaptec 2940), and you do not need the bundled interface card. If you would like to install the attached SCSI card such as DTC 16D32, please follow the procedures below.

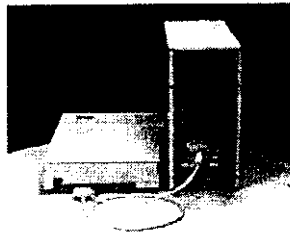
1. Install the interface card:

- ⇒ Turn off the computer and remove its housing.
- ⇒ Insert the interface card firmly into an available ISA slot.

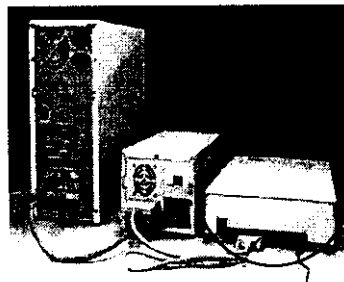
2. Connect the scanner to the SCSI card:

- ⇒ Attach one end of the SCSI cable to the SCSI card that you just installed.
- ⇒ Attach the other end of the SCSI cable to the connector at the rear of the scanner.

Case 1: Directly connect the scanner to the computer



Case 2: SCSI chain connection



Place the scanner
as the last device
when connecting
more than one
devices together.

Caution

- When more than one device is chained together (refer to case 2), be sure to place the SCSI scanner as the last device for connection, and the standard SCSI card is required because the scanner is equipped with only one connector and the internal terminator.
- The bundled SCSI card which supports the scanner is for PC only.
- The scanner is equipped with the 25-25 cable. If your computer is equipped with a 50-pin SCSI connector , please purchase a 25-50 pin cable
- In general, you do not need to set the SCSI ID, however, if another device is also set to SCSI ID number 4, then you need to change the ID to resolve the conflict. The scanner has a SCSI ID switch located at the rear of the scanner. Each device on the SCSI chain must have a unique SCSI ID number to enable the computer to identify and access each device. Internal SCSI hard driver are usually set to SCSI ID number 0 and the computer (or SCSI Interface Card) uses SCSI ID number 7. The scanner is preset to SCSI ID number 4.
- Follow the steps stated below to change the SCSI ID number.
 1. Turn off the computer.
 2. Please use a small flat-blade screwdriver to adjust the SCSI ID switch to select the SCSI ID numbers 0 to 7 if needed.
 3. Turn on the computer.

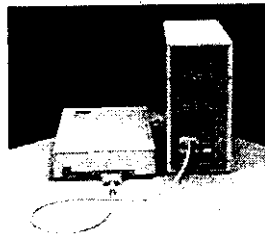
SCSI Switch Setting Table

SCSI ID	S1	S2	S3	S4	Note
0	OFF	OFF	OFF	ON/OFF	
1	ON	OFF	OFF	ON/OFF	
2	OFF	ON	OFF	ON/OFF	
3	ON	ON	OFF	ON/OFF	
4	OFF	OFF	ON	ON/OFF	Default
5	ON	OFF	ON	ON/OFF	
6	OFF	ON	ON	ON/OFF	
7	ON	ON	ON	ON/OFF	

Step 2: Connecting the EPP scanner to your computer

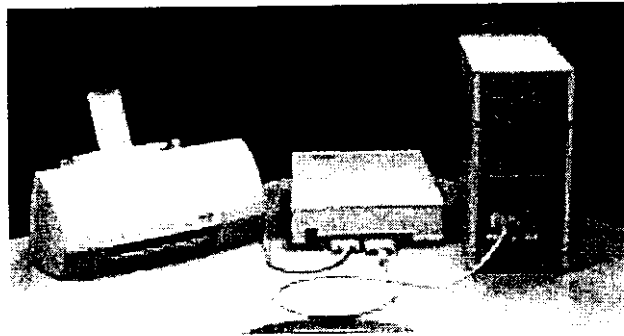
To connect the **EPP** scanner to your IBM compatible PC, you can directly connect the scanner to the parallel port of the PC without the additional interface card. The connection is especially suitable for the laptop users.

Case 1: Directly connecting the scanner to the parallel port of the PC



Case 2: When connecting the scanner and the printer together to work with the PC, the scanner will act as the add-in device. Please follow the instructions below.

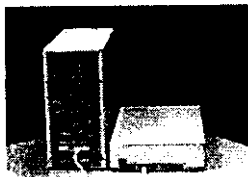
- A. PC-Scanner connection : connect one end of the cable to the parallel port of the PC and the other end to the port of the scanner marked HOST.*
- B. Scanner-Printer connection: Connect the printer to the port marked PRINTER at the rear side of the scanner .*



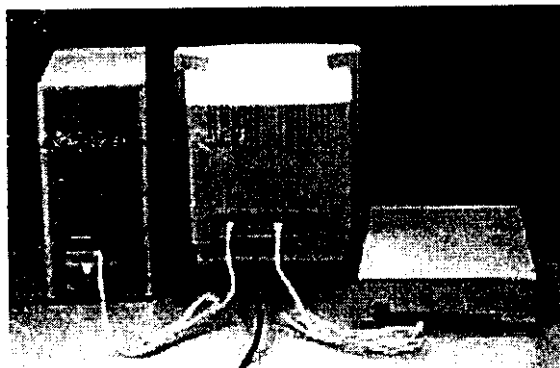
Step 2: Connecting the USB scanner to your computer

To connect the USB scanner to your IBM compatible PC, you can directly connect the scanner to the USB port of PC, or the USB device supporting the hub function. When connecting the scanner to the PC, the system will ask you to install the driver first. Please follow the instructions on the screen to install the driver.

Case 1: Directly connecting the scanner to the USB port of PC

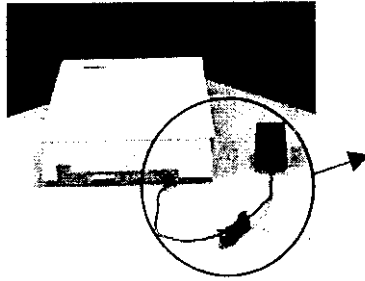


Case 2: Connecting the scanner to the device with USB hub function



Step 3: Power on the scanner

1. Be sure to unlock the CCD module before starting to use the scanner to work with the PC.
2. Please use the specified AC adapter.



Please connect the AC adapter to the scanner first before plugging it into the outlet.

Caution

Please connect the AC adapter to the scanner first before plugging it into the outlet.

Step 4: Power on the computer

Turn on the personal computer when the scanner and peripheral devices are in ready status.

Software Installation

Please install the scanner driver and the application software to work with your scanner.

Scanner driver

- **For PC (Windows3.1 / Windows95 / Windows NT)**
 1. Insert the scanner driver disk into the floppy disk drive.
 2. Run winsetup.exe to start the installation.
 3. Follow all the on-screen instructions to complete the installation.
 4. Restart the computer.
- **For Mac Operation System**
 1. Insert the scanner driver disk into the disk drive.
 2. The driver 's folder will open automatically. If not, please double click the icon of the floppy disk or CD.
 3. Follow the instructions below for installing driver of the type of the Apple Scanner Compatible or Plug-In Module.

A. Plug-In Module Driver

- A-1. Choose the language you want to install by double-clicking its folder of the Plug-In Module to open it. Then drag and drop the icon to the Plug-In folder of your software.
- A-2. After the installation, please restart the computer to make it effect.

B. Apple Compatible Driver

- B-1. The icon of Apple Scanner Compatible Driver is named as WORKS LIKE APPLE. Drag and drop this icon to the Extension folder that is inside the System Folder.
- B-2. Go to the Apple Menu and select "Chooser".
- B-3. Select WORKS LIKE APPLE SCAN, then choose Apple Compatible or Apple Scanner or One Scanner to be your scanner driver.
- B-4. After the installation, please restart the computer to make it effect.

Application Software

1. Insert the software CD into the CD-ROM drive.
2. Follow the instructions on the screen to install the application software.

How to scan image

1. Start up the application software

For example, start up Scantastic to scan images and save them for further processing.

2. Select scanner driver

For the first time you use the TWAIN device, choose Acquire, Import, or Select Source Command from File menu and select the device you are using. You do not need to repeat this step for subsequent use of the TWAIN driver unless you switch devices

3. Acquire or Import image from scanner

Using the Acquire, Import, or New Scan command from File menu to acquire image from scanner. The scanner driver user interface will appear accordingly.

On-line User's Manual

You may check the further details of the driver and the application software from the On-line user's manual in PDF format (portable document format) that requires Adobe Acrobat Reader for viewing.

FCC Informationen

Dieses Gerät wurde getestet und stimmt mit den in Anhang 15 der FCC Regeln gegebenen Vorgaben zur Funkentstörung für Geräte der Klasse B überein. Diese Vorgaben dienen zum Schutz vor elektromagnetischen Störeinflüssen, die von in Wohnbereichen installierten elektrischen Geräten ausgehen.

Dieses Gerät erzeugt, benutzt und gibt Hochfrequenzenergien ab. Ist das Gerät nicht der entsprechenden Anleitung gemäß installiert worden, können Störungen in Funkverbindungen die Folge sein. Es kann jedoch keine Garantie gegeben werden, daß es bei einzelnen Installationen nicht zu Störungen kommt. Sollte dieses Gerät Störungen beim Radio- bzw. Fernsehempfang verursachen, was durch Ein- und Ausschalten eruiert werden kann, gehen Sie wie folgt vor, um diese Störungen zu beseitigen:

- Antenne neu ausrichten.
- Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern.
- Gerät an eine Steckdose anschließen, die nicht an den Stromkreis des gestörten Gerätes angeschlossen ist.
- Elektriker konsultieren.

Anmerkung

1. *Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von dem Hersteller anerkannt worden sind, können u. U. das Recht des Benutzers aufheben, das Gerät zu benutzen.*
2. *Es sind abgeschirmte Kabel und Leitungen zu benutzen, damit das Gerät den vorgeschriebenen Emissionswerten völlig entspricht.*

Sicherheitsbestimmungen

1. Diese Anleitung vollständig durchlesen.
2. Vor dem Säubern immer den Stecker aus der Steckdose ziehen. Niemals Flüssigkeitsreiniger oder aerosolhaltige Mittel zum Reinigen verwenden.
3. Das Gerät niemals in unmittelbarer Nähe von Wasser betreiben, wie beispielsweise in der Nähe von Badewannen, Spülen, Waschbecken, Swimmingpools oder innerhalb von feuchten Kellerräumen.
4. Dieses Gerät niemals auf einer instabilen Unterlage platzieren. Fällt das Gerät zu Boden, können ernsthafte Verletzungen von Erwachsenen und Kindern sowie schwerwiegende Beschädigungen des Gerätes die Folge sein. Das Gerät nur auf solchen Rollwagen platzieren, die entweder vom Hersteller ausdrücklich empfohlen oder mit dem Scanner zusammen geliefert werden.
5. Das Gerät ist nur mit einer solchen Spannung zu betreiben, die auf dem an dem Gehäuse angebrachten Typenschild angegeben ist. Sollte hier Unsicherheit bezüglich der Spannungswerte bestehen, konsultieren Sie bitte Ihren Fachhändler oder Ihr Elektrizitätswerk.
6. Dieses Gerät ist mit einem dreipoligen Sicherheitsstecker ausgerüstet. Dieser Stecker paßt nur in eine entsprechende Steckdose. Das ist eine Sicherheitsmaßnahme. Sollten Sie nicht über eine entsprechende Steckdose verfügen, setzen Sie sich mit einem Fachgeschäft zur Installation einer entsprechenden Steckdose in Verbindung. Niemals Sicherheitsvorrichtungen vorsätzlich zerstören!
7. Keine schweren Gegenstände auf die Netzzuleitung stellen. Kabel niemals so verlegen, daß sie den Gehbereich von Personen behindern.
8. Niemals irgendwelche Objekte durch die Lüftungsschlitze in das Innere des Geräts schieben. Es könnten Hochspannungsteile berührt werden. Elektrische Schläge und Feuer könnten die Folge sein. Keine Flüssigkeiten über dem Gerät auskippen.
9. Das Gerät nicht in eigener Regie warten! Öffnen und Abnehmen des Gehäuses setzt Sie Hochspannungsgefahren und anderen Risiken aus. Wartung immer nur geschultem Fachpersonal überlassen.
10. Unter folgenden Bedingungen schalten Sie das Gerät sofort ab und bringen es zu Ihrem Fachhändler zur Reparatur:
 - Netzzuleitung ist defekt oder abgenutzt.
 - Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen.
 - Das Gerät ist heruntergefallen und das Gehäuse wurde beschädigt.
 - Das Gerät arbeitet unnormal.
 - Ein signifikante Leistungseinbuße tritt auf.

Packliste

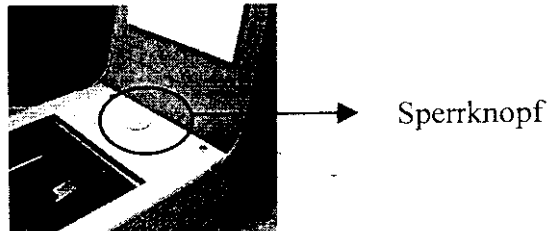
Bitte packen Sie den Scanner zuerst aus. Folgende Teile müssen sich in der Verpackung befinden. Sollte eines dieser Teile beschädigt sein oder fehlen, informieren Sie bitte sofort Ihren Händler oder Hersteller:

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| ✓ Scanner | ✓ Handbuch |
| ✓ Applikationssoftware CD | ✓ Scanner Treiber Diskette |
| ✓ Interface-Karte | ✓ Interface-Kable |
| ✓ AC Adapter | |

Hardware Installation

Schritt 1: Entriegelung des Scanners

Der Scanner wird mit Hilfe des Entriegelungsknopfes auf der Oberseite des Scanners entriegelt. Diese Verriegelung schützt das CCD Modul während des Transportes vor Beschädigungen. Zur Entriegelung des Scanners drehen Sie den Knopf mit Hilfe eines Gedstückes von "LOCK" auf "UNLOCK".



Hinweis

- Falls Sie das CCD-Modul nicht entriegeln, kann dies zu Beschädigungen und zum Verlust der Garantie führen.
- Transportieren Sie den Scanner niemals ohne Transportsicherung.
- Transportieren Sie den Scanner bitte nur in der Original-Verpackung.

Die folgende bebilderte Beschreibung erklärt Ihnen, wie Ihr SCSI-, EPP- oder USB-Scanner arbeitet und wie Sie ihn an Ihren PC anschließen.
Bitte nehmen Sie sich die Zeit um die Erklärungen sorgfältig zu lesen.

Schritt 2: Anschluß des Scanners an Ihren PC

Um den Scanner an Ihren PC anzuschließen, müssen Sie zuerst die Interface Karte installieren. Falls Sie eine Standard Interface Karte verwenden (z. B. Adaptec 2940) kann der Scanner auch direkt an diese Karte angeschlossen werden. In diesem Fall ist die Installation der mitgelieferten Interface Karte nicht nötig.

Falls Sie die mitgelieferte Interface Karte verwenden wollen, befolgen Sie bitte die anschließenden Schritte:

1. Installation der Interface Karte:

- ⇒ Schalten Sie den Computer aus und entfernen Sie das Gehäuse.
- ⇒ Stecken Sie die Interface Karte in einen freien ISA Slot.

2. Anschluß des Scanners an die Interface Karte:

- ⇒ Verbinden Sie Scanner und Karte mit dem mitgelieferten SCSI Kabel.

Bild 1: Direkte Verbindung zwischen Scanner und PC

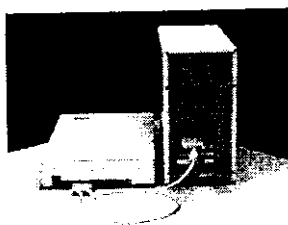
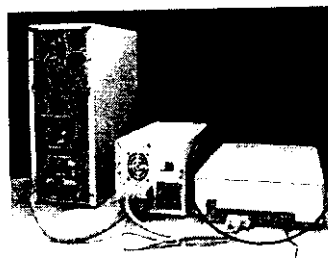


Bild 2: SCSI Schleifenanschluß



Bitte platzieren
Sie den Scanner
als letztes Gerät
in der Schleife
falls Sie

Hinweis

Falls mehr als ein Gerät in der SCSI-Schleife verwendet wird muß der Scanner als letztes Gerät verwendet werden (siehe Bild 2). Außerdem muß eine Standart SCSI Karte verwendet werden, weil der Scanner nur einen Anschluß, sowie einen internen Terminator besitzt.

- Die mitgelieferte SCSI Karte unterstützt nur diesen Scanner sowie einen PC.
- Der Scanner ist mit einem 25 – 25 pol. Kabel ausgestattet. Falls Ihr Computer mit einer 50 pol. Standart SCSI Karte ausgestattet ist, verwenden Sie bitte ein 25 – 50 pol. Kabel.
- Normalerweise muß die werkseitig eingestellte SCSI ID Nr. 4 nicht geändert werden. Falls jedoch ein anderes SCSI Gerät diese ID belegt, kann die ID des Scanners geändert werden. Die Einstellung der ID erfolgt am Scanner an dessen Rückseite. Jedes SCSI Gerät benötigt seine eigene SCSI ID damit Ihr PC jedes Gerät einwandfrei erkennen kann. Interne SCSI Hardware Treiber sind normalerweise auf die ID 0 eingestellt und der Computer oder die SCSI Karte auf die ID 7. Der Scanner ist werkseitig auf die ID 4 eingestellt.
- Befolgen Sie die anschließenden Schritte um die ID Nummer des Scanners zu ändern:
 - 1) Schalten Sie den PC aus.
 - 2) Bitte benutzen Sie einen kleinen Schraubendreher um die ID Nummer auf eine freie ID zu setzen.
 - 3) Schalten Sie Ihren PC wieder ein.

SCSI Tabelle

SCSI ID	S1	S2	S3	S4	Note
0	OFF	OFF	OFF	ON/OFF	
1	ON	OFF	OFF	ON/OFF	
2	OFF	ON	OFF	ON/OFF	
3	ON	ON	OFF	ON/OFF	
4	OFF	OFF	ON	ON/OFF	werkseitige Einstellung
5	ON	OFF	ON	ON/OFF	
6	OFF	ON	ON	ON/OFF	
7	ON	ON	ON	ON/OFF	

Schritt 2: Anschluß des EPP Scanner an Ihren PC

Der EPP Scanner kann an jeden IBM kompatiblen PC angeschlossen werden, ohne eine zusätzliche Interface Karte. Der Scanner wird direkt an den Parallelport der PC's angeschlossen. (ebenso bei Laptop's).

Bild 1: Direkter Anschluß des Scanners an den Parallelport des PC's.

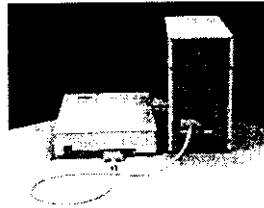


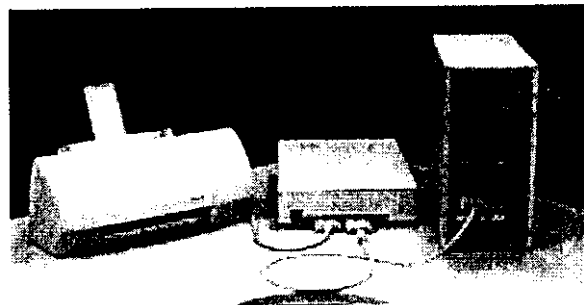
Bild 2: Falls Sie den Scanner sowie einen Drucker an den Parallelport des PC's anschließen wollen, befolgen Sie bitte die anschließenden Schritte:

A. Den Scanner an den PC anschließen:

Verrbinden Sie PC und Scanner mit Hilfe des mitgelieferten Kabels. Der Scanner wird dabei mit dem Port "HOST" verbunden.

B. Den Scanner mit dem Drucker verbinden:

Verbinden Sie den Drucker mit dem Port des Scanners mit der Aufschrift "PRINTER".



Schritt 2: Anschluß des USB Scanners mit Ihrem PC

Um den USB Scanner an den IBM kompatiblen PC anzuschließen benötigen Sie keine zusätzliche Karte. Sie können den USB Scanner direkt an den USB Port des PC's anschließen oder an ein USB Gerät welches eine Hub Funktion hat. Falls Sie den Scanner anschließen, fragt Sie das System nach der Installation eines Treibers. Bitte befolgen Sie die Anweisungen auf Ihrem Bildschirm.

Bild 1: Direkter Anschluß des Scanners mit dem USB Port des PC's

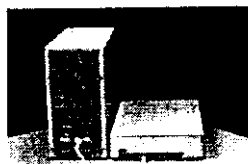
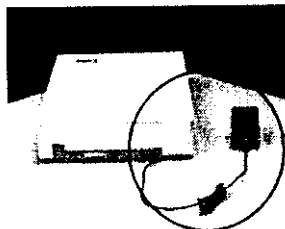


Bild 2: Anschluß des Scanners an ein Gerät mit einer USB Hub Funktion

Schritt 3: Einschalten des Scanners

1. Stellen Sie sicher, daß der Scanner entriegelt ist, bevor Sie ihn ans Netz hängen.
2. Bitte benutzen Sie nur den mitgelieferten AC Adapter.



Bitte verbinden
Sie AC
Adapter zuerst
mit dem
Scanner, bevor

Hinweis

Bitte verbinden Sie zuerst den AC Adapter mit dem Scanner, bevor Sie den Adapter mit dem Netz verbinden.

Schritt 4: Einschalten des PC's

Wichtig: Schalten Sie den PC erst ein, wenn der Scanner nach dem Einschalten den Status "READY" erreicht hat.

Software Installation

Bitte installieren Sie den Treiber, sowie die Applikationssoftware, um mit Ihrem PC arbeiten zu können.

Scanner Treiber Installation

- **Für PC (Windows 3.1 / Windows 95 / Windows NT)**

1. Stecken Sie die Treiberdiskette in das Floppy Laufwerk.
2. Starten Sie "WINSETUP.exe" um die Installation zu starten.
3. Befolgen Sie die Installationshinweise, die im Bildschirm angezeigt werden.
4. Starten Sie Ihren PC neu.

- **Für das Macintosh System**

1. Stecken Sie die Treiberdiskette in das Floppy Laufwerk.
2. Das Treiberfenster wird automatisch geöffnet. Falls nicht, klicken Sie bitte doppelt auf das Symbol für das Floppy Laufwerk oder CD ROM.
3. Befolgen Sie die Anweisungen für die Installation bei dem Plug-In-Modul.

A. Treiber Plug-In Modul

A-1. Wählen Sie die Sprache aus, in dem Sie 2 mal auf das Feld im Plug-In Modul klicken. Ziehen Sie dann das Symbol in das Plug-In Feld für Ihre Software.

A-2. Nach der Installation starten Sie bitte Ihren Computer neu.

B. Apple Kompatible Treiber

B-1. Das Symbol für Apple Scanner Kompatible Treiber lautet WORKS LIKE APPLE. Ziehen Sie das Symbol in das Extension Feld, welches sich im Systemfeld befindet.

B-2. Gehen Sie zum Apple Menu und wählen Sie "Chooser".

B-3. Wählen Sie WORKS LIKE APPLE SCAN, wählen Sie dann Apple Kompatible oder Apple Scanner oder One Scanner als Ihren Scanner Treiber aus.

B-4. Nach der Installation starten Sie bitte Ihren Computer neu.

Applikations Software

1. Stecken Sie die Software CD in das CD-ROM Laufwerk.
2. Für die Installation befolgen Sie bitte die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Scannen eines Bild

1. **Starten Sie die Applikation Software**
Z. B. Scantastic um Bilder zu scannen und Sie später zu speichern.
2. **Wählen Sie Scanner Treiber**
Beim ersten Gebrauch eines TWAIN Gerätes wählen Sie bitte QUELLE, IMPORTIEREN oder AUSWAHL aus. Wählen Sie bitte den Scanner aus, den Sie benutzen. Diesen Schritt müssen Sie bei weiteren Scanns nicht mehr wieder holen.
3. **Wählen Sie HOLEN oder IMPORTIEREN**
Falls Sie HOLEN, IMPORTIEREN oder NEU wählen, erscheint unser Treibermenu auf dem Bildschirm.

On-line Benutzerhandbuch

Falls Sie weitere Informationen bezüglich unserer Treiber oder der Applikations software benötigen, können Sie diese auch in unserem ON-LINE Handbuch abfragen. Dieses Handbuch steht Ihnen im PDF Format (Portable Document Format), welches Adobe Acrobat Reader unterstützt, zur Verfügung.

Informations FCC

Cet équipement a été testé et certifié conforme à la norme des appareils digitaux de la classe B, selon les règles citées dans le chapitre 15 de la FCC. Ces limites offrent une protection raisonnable aux interférences lorsque cet appareil est utilisé dans une installation fixe. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des ondes radio qui, dans le cas d'une utilisation différente de celle indiquée dans le manuel, peut perturber les radio-communications.

De plus, il n'est pas garanti que cet appareil ne puisse pas générer des interférences dans certains cas particuliers. Dans ce cas, si le fait d'allumer et d'éteindre cet appareil fait disparaître les interférences rencontrées, il est vivement conseillé que l'utilisateur effectue les essais suivants :

- réorienter l'antenne de réception,
- augmenter la distance entre les appareils,
- connecter les appareils sur un circuit électrique différent,
- consulter le revendeur ou un technicien Radio-TV pour une assistance.

Important :

1. Les changements ou modifications non approuvés par une tierce partie autorisée peuvent interdire à l'utilisateur la garantie de l'appareil.
2. Utiliser des câbles de liaison et d'alimentation conformes aux normes.

Précautions électriques

1. Lisez attentivement les instructions,
2. Déconnectez l'appareil de l'installation électrique avant tout nettoyage. N'utilisez pas de liquides ou de nettoyants aérosols. Utilisez plutôt un chiffon sec.
3. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau, près d'une salle de bain, d'une cuisine ou d'une piscine par exemple.
4. Ne placez pas cet appareil sur un support non stable. Cet appareil pourrait tomber et causer des blessures à un enfant tout comme à un adulte. N'utilisez cet appareil qu'avec un support recommandé par le vendeur ou vendu avec l'appareil.
5. Cet appareil ne peut être utilisé qu'avec le type de connecteur électrique indiqué sur la boîte de l'appareil. Si vous n'êtes pas certains du type de connecteur à utiliser, consultez votre revendeur ou votre fournisseur d'électricité.
6. Cet appareil est équipé d'un connecteur comportant un raccord à une prise de terre. Cette prise doit être connectée à une alimentation disposant d'un raccord à une prise de terre. C'est une précaution absolument nécessaire. Si votre installation électrique ne permet pas un tel raccord, contacter un électricien afin de procéder à la mise en place de l'appareil.
7. Ne placez rien sur le cordon raccordant l'appareil à votre installation électrique. Veillez aussi à ne pas placer d'appareils ou tout élément à proximité du cordon qui pourrait endommager celui-ci.
8. N'introduisez jamais aucun type d'objet dans les prises situées sur la partie arrière de l'appareil car ils pourraient entrer en contact avec des points ou passent de fortes tensions. Ne placez jamais de liquides à proximité de l'appareil.
9. N'essayez jamais d'intervenir vous-même sur l'appareil. Le fait d'ouvrir l'appareil peut vous exposer à de graves blessures du fait des fortes tensions circulant dans l'appareil. Référez-vous à votre revendeur.
10. Déconnectez cet appareil de votre installation électrique et faites appel à votre revendeur si :
 - a) le cordon d'alimentation électrique est endommagé,
 - b) un liquide a pénétré dans l'appareil
 - c) l'appareil a été exposé à l'humidité ou à la pluie,
 - d) l'appareil ne fonctionne pas correctement,
 - e) l'appareil a subi un choc ou est endommagé,
 - f) les performances de l'appareil ont changé.

Déballage

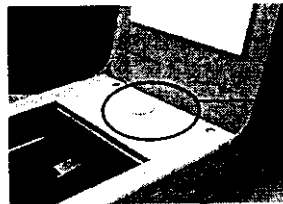
Veillez procéder au déballage des différents éléments livrés avec votre appareil.
Vous devez disposer des éléments suivants :

- ✓ Le scanner
- ✓ Applications sur CD Rom
- ✓ Carte d'interface
- ✓ Adaptateur secteur
- ✓ Manuel d'utilisation
- ✓ Disquette pilote scanner
- ✓ Câble de liaison

Configuration matérielle

Etape 1. Déverrouillage de l'appareil

Afin d'éliminer au maximum le risque d'endommagement de votre appareil durant son transport, votre scanner est équipé d'un système de verrouillage qui doit être désenclenché lors de la mise en service. Ne forcez jamais sur le système de verrouillage. Si vous le trouvez trop dur, contacter le service technique pour obtenir quelques conseils.



votre

Important

Si vous ne trouvez pas l'ensemble des éléments décrits dans l'emballage de votre scanner ou si l'appareil semble endommagé, faites des réserves auprès de votre revendeur ou du transporteur qui vous a livré.

Les illustrations suivantes vous donnent la marche à suivre pour connecter les différents modèles de scanners, qu'ils se raccordent à votre ordinateur via un port SCSI, parallèle EPP ou USB. Suivez donc les instructions propre au modèle de scanner dont vous avez fait l'acquisition.

Etape 2 - pour un scanner SCSI

Pour relier votre ordinateur et votre scanner, veuillez mettre en place la carte SCSI dans l'ordinateur. Cette étape n'est pas nécessaire lorsque votre ordinateur dispose déjà d'une carte SCSI installée (comme le modèle Adaptec 2940). Si vous devez mettre en place la carte livrée avec l'appareil, veuillez suivre la procédure suivante :

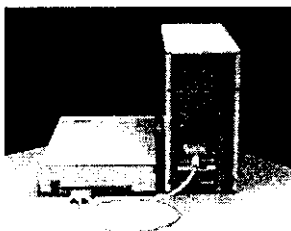
1. Installation de la carte d'interface

- ⇒ Eteignez l'ordinateur et retirez son capot,
- ⇒ Insérez la carte dans un emplacement ISA libre de votre ordinateur,

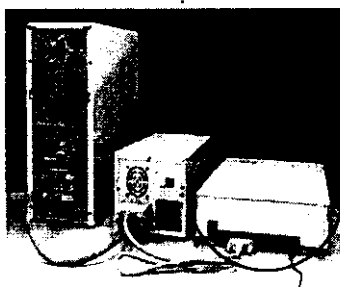
2. Connectez le scanner à la carte SCSI

- ⇒ Raccordez l'un des cotés du câble SCSI fourni à l'emplacement situé à l'extérieur de la carte SCSI.
- ⇒ Raccordez l'autre coté à la prise située sur le scanner.

Cas 1: Connection directe du scanner à l'ordinateur



Cas 2: Connection SCSI en chaine



Placez le scanner au bout de la chaine SCSI lorsqu'il est raccordé à une chaine SCSI disposant de plusieurs périphériques chainés les uns aux autres.

Note

Si vous connectez plus d'un périphérique à votre chaîne SCSI, votre scanner doit toujours être le dernier de la chaîne.

- La carte SCSI fournie avec votre scanner ne fonctionne que sur un ordinateur de type PC.
- Votre scanner est livré avec un câble 25-25. Si votre ordinateur est équipé d'une prise différente (50 broches ou ultra-scsi), vous devrez vous procurer un câble différent.
- Vous ne devez pas vous soucier du réglage SCSI si aucun autre périphérique n'est relié à votre scanner.
- Lorsque un ou plusieurs autres périphériques SCSI sont raccordés à votre scanner, vous devez prendre garde à ce que chaque périphérique dispose bien d'un numéro unique afin d'éliminer tout problème de conflit. Votre scanner utilise le numéro 4 (le numéro SCSI peut varier de 0 à 6). Si un autre périphérique SCSI utilise ce numéro, vous devrez trouver un numéro libre et l'assigner au scanner. Pour changer le numéro SCSI de votre scanner, suivez les étapes suivantes :

1. Eteignez l'ordinateur et le scanner,
2. Réglez le numéro SCSI du scanner à l'aide d'un petit tournevis,
3. Rallumez l'ordinateur et le scanner,

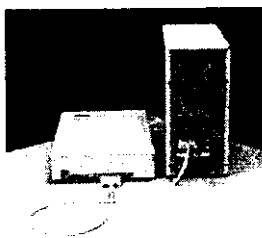
Table de réglage des

SCSI ID	S1	S2	S3	S4	Note
0	OFF	OFF	OFF	ON/OFF	
1	ON	OFF	OFF	ON/OFF	
2	OFF	ON	OFF	ON/OFF	
3	ON	ON	OFF	ON/OFF	
4	OFF	OFF	ON	ON/OFF	Défaut
5	ON	OFF	ON	ON/OFF	
6	OFF	ON	ON	ON/OFF	
7	ON	ON	ON	ON/OFF	

Etape 2 - pour un scanner raccordé à un port parallèle EPP

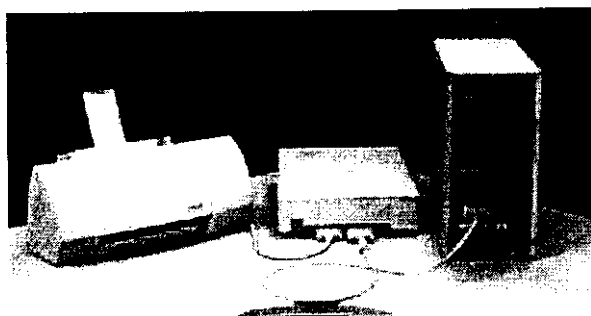
Pour raccorder un scanner de type EPP à votre ordinateur de type IBM ou compatible, vous n'avez pas besoin d'utiliser une carte supplémentaire, ce qui est parfait pour un usage avec un ordinateur personnel.

Cas 1: Connection directe du scanner au port parallèle de votre PC



Cas 2: Lorsque vous connectez votre scanner et l'imprimante ensemble, le scanner est utilisé pour raccorder l'imprimante qu'il s'occupe d'héberger. *Veuillez suivre les instructions suivantes :*

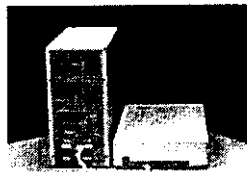
- A. Connection du PC au Scanner:** connectez une extrémité du câble scanner au port parallèle du PC et l'autre extrémité à la prise marquée Host.
- B. Raccordement de l'imprimante au scanner :** connectez l'imprimante au port marqué PRINTER à l'arrière du scanner.



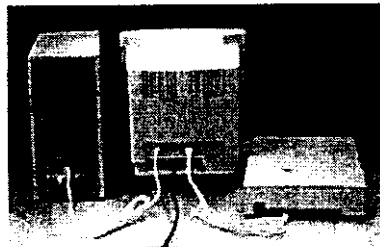
Etape 2 - pour un scanner raccordé à un port USB

Pour raccorder le scanner au port USB de votre ordinateur IBM PC ou compatible, raccordez le directement au port USB de votre PC, ou à un HUB USB. Lors de la mise en place de l'appareil, le système va automatiquement vous demander le pilote du scanner. Vous n'aurez plus qu'à suivre les instructions s'affichant à l'écran.

Cas 1: Raccordement direct du scanner au port USB de l'ordinateur

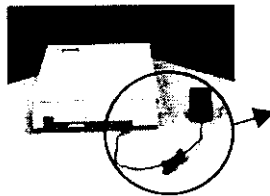


Cas 2: Raccordement du scanner via un hub USB



Etape 3: Mise sous tension du scanner

1. Veillez à bien avoir déverrouillé votre scanner avant de chercher à l'utiliser.
2. Utilisez le bloc d'alimentation électrique fourni.



**Branchez le bloc
d'alimentation à
une prise murale et
au scanner**

Nota
Branchez le bloc d'alimentation à une prise murale et au scanner

Etape 4: Mise sous tension de l'ordinateur

Une fois que le scanner est prêt, allumez l'ordinateur.

Installation des logiciels

Veuillez installer le pilote du scanner ainsi que ses applications.

Scanner driver installation

- **Pour PC (Windows 3.1 / Windows 95 / Windows NT)**
 1. Insérez la disquette Pilote scanner dans votre lecteur de disquette,
 2. Exécutez le programme Winsetup.exe,
 3. Suivez les instructions s'affichant à l'écran,
 4. Redémarrez l'ordinateur,
- **Pour Macintosh**
 1. Insérez la disquette Pilote scanner dans votre lecteur de disquette,
 2. Le dossier driver va s'ouvrir automatiquement. Dans le cas contraire, double
 3. cliquez sur le dossier driver.
 4. Follow the instructions below for installing driver of the type of the Apple Scanner Compatible or Plug-In Module.
 - A. Module plug-in scanner**
 - A-1. Choisissez le langage en double cliquant sur le dossier adapté. Faites ensuite glisser l'icône dans le dossier " Plug-ins " de votre application. Pour Color It !, ce dossier est situé dans le dossier " Color It ! / Color It ! Stuff / Plug-ins " .
 - A-2. Une fois l'installation terminée, redémarrez votre ordinateur.
 - B. Pilote compatible Apple**
 - B-1. Faites glisser l'icône WORKS LIKE APPLE dans le dossier Système puis dans le dossier extension.
 - B-2. Dans le menu Pomme, choisissez " Sélecteur ".
 - B-3. Sélectionnez WORKS LIKE APPLE SCAN, puis Apple Compatible et Apple Scanner (ou One Scanner).
 - B-4. Une fois l'installation terminée, redémarrez votre ordinateur.

Application Software

1. Insérez ensuite les applications sur CD dans le lecteur de CD Rom.
2. Suivez les instructions s'affichant à l'écran.

Comment numériser une image

1. Lancez votre application

Par exemple, exécutez Scantastic pour numériser une image .

2. Choisissez votre pilote scanner

Lors de votre première utilisation du scanner, choisissez la commande Acquérir (dans certains logiciels, cette commande peut s'appeler Acquérir, Importer ou Sélectionner la source) située dans le menu Fichier.

Cette étape ne devra être répétée que si vous changez de périphérique TWAIN par défaut.

3. Acquire or Import image from scanner

Utilisez la commande Acquérir, Importer ou nouvelle numérisation depuis depuis le menu Fichier. Après validation, la fenêtre du scanner va s'afficher.

Manuel électronique

Vous pouvez obtenir plus de détails technique sur les différents réglages de votre scanner en accédant au manuel électronique (au format Acrobat PDF). L'installation du logiciel Adobe Acrobat Reader est requise pour la lecture de ce type de documents.