

# SCANNER



## *Benutzerhandbuch*

Genius Scanner

Discover New 

[www.geniusnet.com.tw](http://www.geniusnet.com.tw)

Die Rechte für alle in dieser Publikation erwähnten Warenzeichen und Markennamen liegen bei den jeweiligen Eigentümern.

© 2003-2004. KYE Systems Corp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Handbuch darf weder ganz noch auszugsweise ohne zuvor erteilte Genehmigung reproduziert werden.

# Inhaltsverzeichnis

<b>EINFÜHRUNG</b> .....	<b>1</b>
Über dieses Handbuch .....	1
Handbuchrichtlinien .....	2
Symbole .....	2
Systemvoraussetzungen .....	2
Lieferumfang .....	3
Funktionen des Scanners .....	4
<b>KAPITEL I. INSTALLATION DES GENIUS SCANNER</b> .....	<b>5</b>
Softwarevoraussetzungen .....	5
Hardwarevoraussetzungen .....	5
Scanner installieren .....	6
<i>Schritt 1. Genius Scanner an den Computer anschließen</i> .....	6
<i>Schritt 2. Software installieren</i> .....	7
<i>Schritt 3. Scanner testen</i> .....	8
Mögliche Installationsprobleme .....	9
Zusatzsoftware installieren .....	10
Scanner deinstallieren .....	10
Einrichten des Scanners nach Aktualisierung auf Windows XP .....	10
<b>KAPITEL II. VERWENDUNG UND WARTUNG</b> .....	<b>11</b>
Umgang mit dem Scanner .....	11
Scannen und Bildbearbeitung .....	12
Statusanzeige .....	13
Verbindung mit dem Scanner .....	13
Pflege und Wartung .....	14
<i>Kalibrierung des Scanners</i> .....	14
<i>Scanner reinigen</i> .....	15
Tipps zur Handhabung und Pflege .....	16
Lagerung des Scanners .....	17
<i>Standfuß verwenden</i> .....	17
<i>Wandhalterung verwenden</i> .....	18
<b>KAPITEL III FUNKTIONSTASTEN VERWENDEN</b> .....	<b>19</b>
<i>Taste "Scan" (Scantaste)</i> .....	19
<i>Taste "Custom" (Benutzerdefinierte Taste)</i> .....	21
<i>Tastenbelegungen ändern</i> .....	23
<b>ANHANG A TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>24</b>
<b>ANHANG B KUNDENDIENST UND GARANTIE</b> .....	<b>25</b>
Eingeschränkte Garantieerklärung .....	25



Genius gratuliert Ihnen zum Kauf des Genius Scanner! Sie haben eine gute Wahl getroffen und sich für eins der besten Geräte zur digitalen Bildverarbeitung entschieden. Mit dem neuen Scanner haben Sie fortan die Möglichkeit, Bilder und Texte in den Computer zu importieren. Ihre PC-Arbeit gewinnt dadurch deutlich an Professionalität und Effizienz.

Genius ist bekannt für Zuverlässigkeit und Kundenservice. Wie alle unsere Geräte wurde selbstverständlich auch Ihr Scanner bis ins kleinste Detail getestet. Unser guter Ruf gewährleistet seine einwandfreie Funktionsfähigkeit.

Auf der letzten Seite des Benutzerhandbuchs erfahren Sie, wie Sie Kontakt zum Genius Service Center aufnehmen können. Wir stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung! Oder besuchen Sie einfach die GeniusLife-Homepage unter (<http://www.geniusnet.com.tw>). Auch dort erhalten Sie weitere Serviceinformationen.

Wir freuen uns, daß Sie sich für ein Genius-Produkt entschieden haben. Auch in Zukunft wollen wir Sie mit unseren Produkten und unserem Service überzeugen. Nutzen Sie z.B. unsere hochqualitativen Zusatzprodukte, mit dem sich unsere Geräte bei wachsenden Ansprüchen ausbauen lassen.

## Über dieses Handbuch

---

Das Benutzerhandbuch erläutert Installation und Betrieb des Scanners ausführlich und anschaulich. Es werden Grundkenntnisse im Umgang mit Microsoft Windows 98/Me/2000/XP vorausgesetzt. Sollten diese nicht vorhanden sein, halten Sie sich an das Microsoft Windows-Benutzerhandbuch.

Der Abschnitt Einführung beschreibt den Lieferumfang und die Systemvoraussetzungen, die zum Einsatz des Scanners nötig sind. Überprüfen Sie vor der Installation des Genius-Scanners beginnen, ob alle beschriebenen Teile des Lieferumfangs vorhanden sind. Wenn Teile fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder den Genius Service Center (Kontaktadressen finden Sie auf der letzten Seite des Handbuchs).

Kapitel 1 enthält Informationen zum Anschließen des Scanners an den Computer und zum Installieren der Scannersoftware.

Hinweis: Die Datenübertragung zwischen Scanner und Computer erfolgt über den USB (Universal Serial Bus). Wenn Ihr Computer die USB-Technologie nicht unterstützt, benötigen Sie erst noch eine USB-Schnittstellenkarte.

In Kapitel 2 wird beschrieben, wie Sie den Scanner benutzen, warten und reinigen können.

In Kapitel 3 finden Sie grundlegende Anweisungen zur Verwendung des Scanners. Weitergehende Informationen erhalten Sie über die Hilfe-Funktion des entsprechenden Scannerprogramms.

Anhang A enthält die technischen Daten dieses Genius ColorPage-Scanners.

Anhang B enthält die Garantieerklärung von Genius sowie Kundendienst- und Kontaktinformationen.

## Handbuchrichtlinien

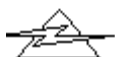
---

<b>Fett</b> —	Markiert Hinweise oder die erstmalige Verwendung wichtiger Begriffe
<b>ALLES GROSS</b> —	Markiert Befehle oder Bildschirmanzeigen

## Symbole

---

Folgende Symbole werden im Handbuch zur Hervorhebung besonders wichtiger Informationen verwendet.



**Gefahr**

**Gefahr:** Ein Vorgang, der mit größter Sorgfalt ausgeführt werden muß, um Verletzungen oder Unfälle zu vermeiden.



**Vorsicht**

**Vorsicht:** Anweisungen, die unbedingt befolgt werden müssen. Andernfalls ist Datenverlust bzw. Beschädigung des Geräts nicht auszuschließen.



**Achtung**

**Achtung:** Diese Anweisungen sollte man sich unbedingt merken, um zukünftig Fehler zu vermeiden.

## Systemvoraussetzungen<sup>1</sup>

---

- Windows-/ Intel-kompatibler PC
- Pentium CPU oder höher
- CD-ROM-Laufwerk
- 64 MB RAM (128 MB empfohlen)
- 250 MB freier Festplattenspeicher

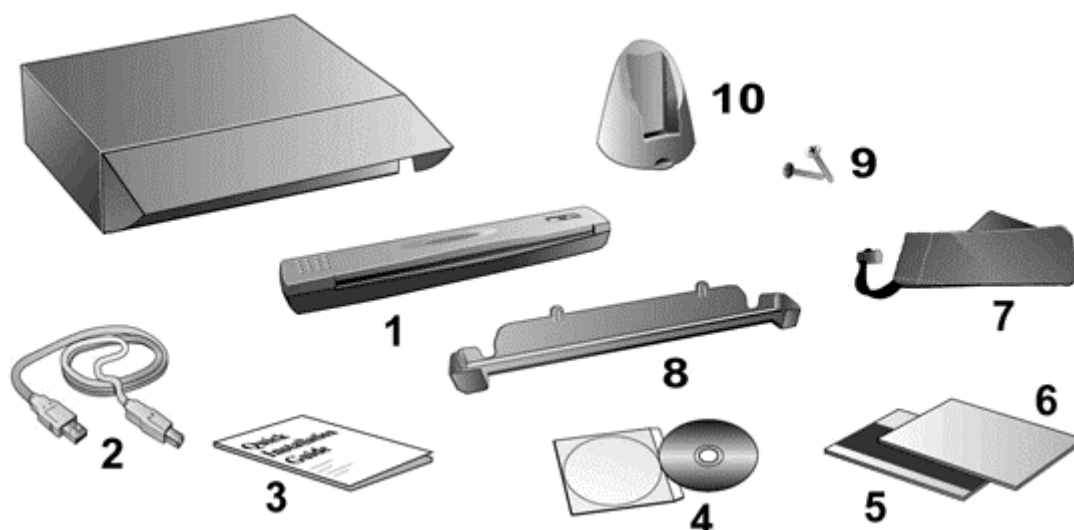
---

<sup>1</sup> Für das Scannen oder Bearbeiten großer Mengen Bilddaten können die Anforderungen höher liegen. Die angegebenen Systemanforderungen stellen nur eine Richtlinie dar. Im Allgemeinen gilt: je besser der Computer (Hauptplatine, Prozessor, Festplatte, RAM, Videokarte), desto besser die Ergebnisse.

- USB-Anschluß
- Microsoft Windows Me/98/2000/XP
- **Hinweis:** Windows NT 4.0 unterstützt den USB-Standard nicht.
- Grafikkarte mit mind. 16 Bit Farbtiefe

## Lieferumfang<sup>2</sup>

---



1. Scanner<sup>3</sup>
2. USB-Kabel
3. Kurzanleitung zur Installation
4. Zwei CDs<sup>4</sup>
  - Installationsprogramm
  - Smart Touch (Scannertaste „Software einrichten“)
  - TWAIN Program
  - NewSoft PageManager (enthält verschiedene Hilfsprogramme)
  - NewSoft ImageFolio (Bildbearbeitungssoftware)
  - NewSoft Mr. Photo
  - ABBYY FineReader 5.0 Sprint (Texterkennungssoftware)
  - IRIS Cardiris 3.0
  - Adobe Acrobat Reader
  - dieses Benutzerhandbuch in der CD-Version
5. Kalibrierungsblatt
6. Reinigungsblatt
7. Transporttasche

<sup>2</sup> Heben Sie die Verpackungsmaterialien für eventuelle zukünftige Transporte auf.

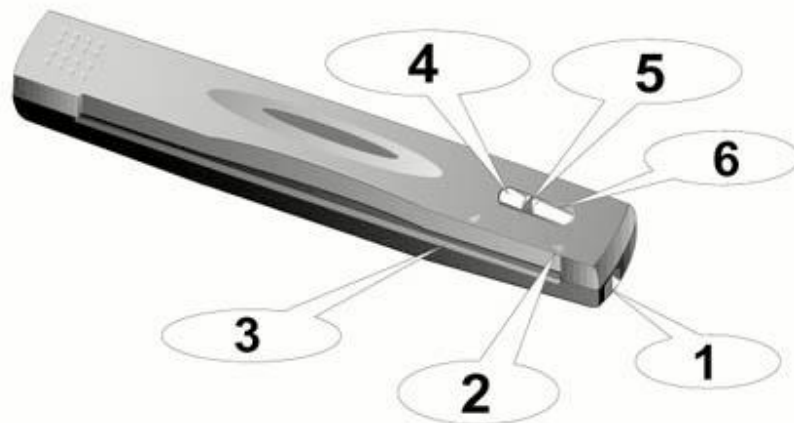
<sup>3</sup> Die Abbildungen des Scanners können vom tatsächlichen Aussehen abweichen.

<sup>4</sup> Die mitgelieferte Software kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

8. Wandhalterung
9. Zwei Schrauben
10. Standfuß

## Funktionen des Scanners

---



1. **USB-Anschluss:** Der Scanner wird über das mitgelieferte USB-Kabel an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen.
2. **Ausrichtungspfeil:** Legen Sie das Dokument stets mit den Kanten auf diese Markierung.
3. **Papiereinzug:** Legen Sie Dokumente von dieser Seite in den Papiereinzug des Scanners. Sie merken dann, dass der Scanner das Dokument einzieht.
4. **Taste "Custom" (Benutzerdefinierte Taste):** Drücken Sie diese Taste, um mit der optischen Zeichenerkennung, dem Kopieren oder dem Versenden von E-Mails zu beginnen.
5. **LED-Anzeige:** Die LED-Anzeige zeigt den derzeitigen Status des Scanners an.
6. **Taste "Scan" (Scantaste):** Drücken Sie diese Taste, um mit dem Scannen und dem anschließenden Speichern der Bilder auf dem Computer zu beginnen.

# Kapitel I. Installation des Genius Scanner

Überprüfen Sie vor der Scannerinstallation, ob Sie alle benötigten Komponenten zur Hand haben (s. Lieferumfang auf Seite 4).

## Softwarevoraussetzungen

---

Der Scanner wird mit der folgenden Software von NewSoft Presto! geliefert: ImageFolio, ABBYY FineReader, NewSoft Presto! PageManager, NewSoft Mr. Photo, Adobe Acrobat Reader, dem Scannertreiber, Smart Touch und dem TWAIN-Programm. Daraus ergibt sich ein Bedarf an freiem Festplattenspeicher von ungefähr 160 MB. Damit genügend Spielraum für die Installation besteht und beim späteren Scannen und Speichern von Bildern keine Probleme auftreten, werden 250 MB freier Festplattenspeicher empfohlen.

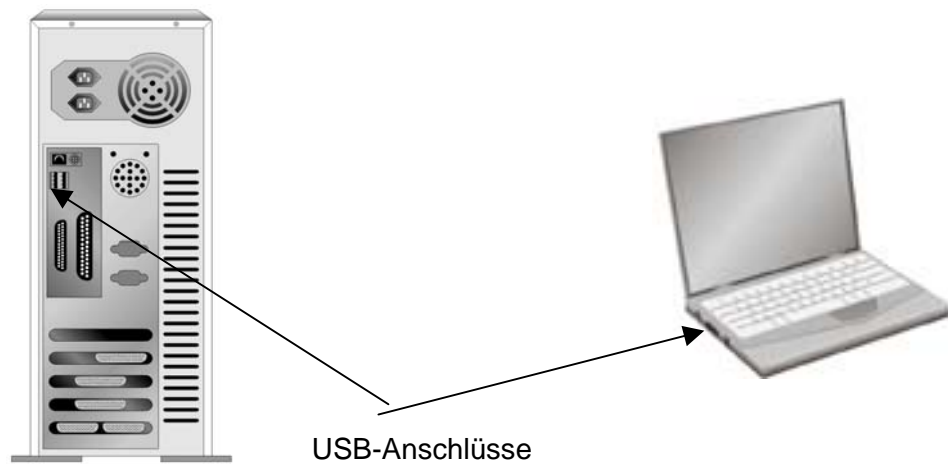
## Hardwarevoraussetzungen

---

Dieser Scanner überträgt Daten über USB (Universal Serial Bus), wodurch *Anschließen bei Betrieb ohne Neustart (Hot Plug and Play)* möglich ist. Um die USB-Fähigkeit Ihres Computers zu ermitteln, überprüfen Sie, ob auf der Rückseite des Computers ein USB-Anschluss vorhanden ist, der der untenstehenden Abbildung entspricht. Beachten Sie, dass der USB-Anschluss an der Rückseite des Computers bereits belegt sein kann und sich zusätzliche Anschlüsse am Monitor oder an der Tastatur befinden können. Wenn Sie Probleme haben, den USB-Anschluss Ihres Computers zu identifizieren, finden Sie Hinweise dazu in der Hardware-Dokumentation des Computers.

Der Computer sollte über einen oder zwei rechteckige USB-Anschlüsse verfügen, die normalerweise so aussehen wie in dieser Abbildung.



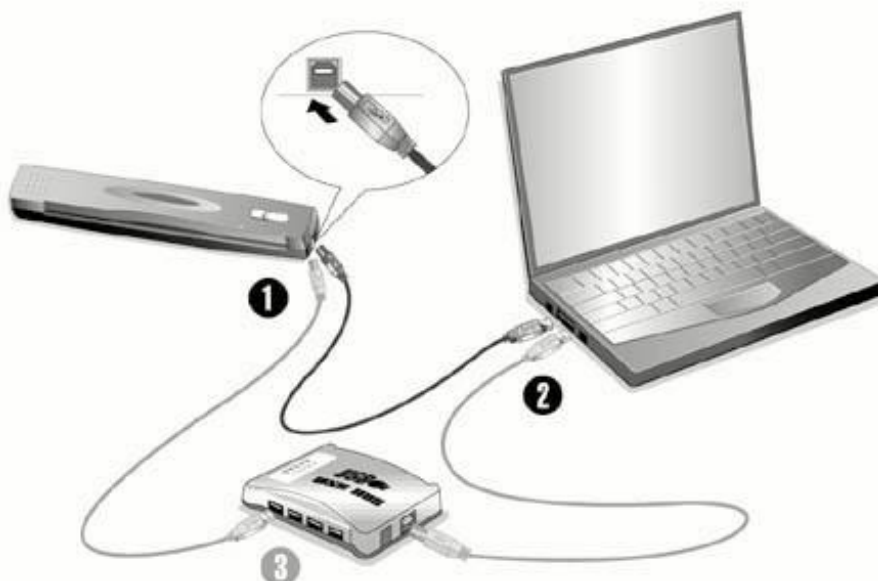


Wenn Ihr Computer keinen solchen USB-Anschluss aufweist, müssen Sie eine zertifizierte USB-Schnittstellenkarte erwerben, um den Computer für USB aufzurüsten.

## Scanner installieren

---

### Schritt 1. Genius Scanner an den Computer anschließen



1. Schließen Sie den rechteckig geformten Stecker des mitgelieferten USB-Kabels an den USB-Anschluss des PCs an.
2. Schließen Sie den quadratisch geformten Stecker des mitgelieferten USB-Kabels an den USB-Anschluss des Scanners an.

Hinweis: Wenn bereits ein anderes USB-Gerät mit dem Computer verbunden ist, schließen Sie den Scanner an einen verfügbaren USB-Anschluss an.

3. Wenn Sie den Scanner an eine USB-Konsole<sup>5</sup> anschließen möchten, achten Sie darauf, dass die Konsole mit dem Computer verbunden ist. Schließen Sie dann den Scanner an die USB-Konsole.

Hinweis: Falls kein USB-Anschluß verfügbar ist, müssen Sie einen solchen erwerben.

## **Schritt 2. Software installieren**

1. Wenn die USB-Komponenten Ihres Computers einwandfrei funktionieren, wird der Scanner automatisch erkannt und der Assistent zum Hinzufügen neuer Hardware gestartet. Hinweis: Wenn der Computer bei der Installation des Scanners ausgeschaltet war, wird nach dem nächsten Start von Windows die Meldung "Hardware-Assistent" angezeigt.

### **2. Unter Windows 98 & 2000**

- a. Klicken Sie auf [Weiter], sobald das Dialogfeld des Hardware-Assistenten erscheint.
- b. Wählen Sie die Option "NACH DEM BESTEN TREIBER FÜR DAS GERÄT SUCHEN (EMPFOHLEN)", und klicken Sie auf [Weiter].
- c. Im nächsten Dialogfeld werden Sie aufgefordert, das Ziellaufwerk zur Treibersuche anzugeben. Markieren Sie die Option [CD-ROM-Laufwerk], und deaktivieren Sie die Option [Diskettenlaufwerk] (falls markiert).
- d. Legen Sie die mit dem Scanner mitgelieferte CD-ROM zur Einrichtung des Scanners in das CD-ROM-Laufwerk, und klicken Sie auf [Weiter].
- e. Klicken Sie im folgenden Fenster auf die Schaltfläche "Weiter". Fahren Sie anschließend mit Schritt 4 fort.
- f. **Hinweis für Anwender von Windows 2000:** Während des Installationsprozesses wird die Meldung "Digital Signature required" angezeigt. Ignorieren Sie sie, und klicken Sie auf [Ja], um mit der Installation fortzufahren. Die korrekte Scannerfunktion ist dabei dennoch gesichert. Fahren Sie anschließend mit Schritt 4 fort.

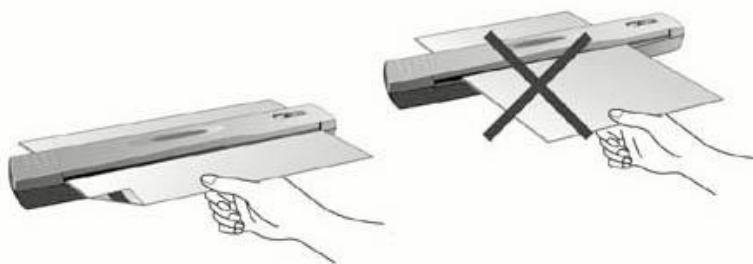
### **3. Unter Windows XP & Me**

- a. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-Laufwerk ein.
  - b. Wählen Sie "Automatische Softwareinstallation [Empfohlen]" und klicken Sie auf [Weiter].
  - c. Klicken Sie im folgenden Fenster auf die Schaltfläche [Weiter].
4. Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf [Fertig stellen], um den Hardwareassistenten zu schließen.

---

<sup>5</sup> Eine USB-Konsole ist nicht im Lieferumfang enthalten. Falls Sie einen Hub verwenden, empfehlen wir die Benutzung eines Hub mit eigenem externen Netzteil.

5. Folgen Sie zum Installieren der benötigten Software für Ihren neuen USB-Scanner den Anweisungen am Bildschirm.
6. Schließen Sie nach Installation der Software alle offenen Anwendungen und klicken Sie auf die Schaltfläche [Fertig stellen], um Ihren Computer jetzt neu zu starten.
7. Nach dem Neustart des Computers werden Sie dazu aufgefordert, die Kalibrierung des Scanners durchzuführen.
8. Legen Sie das mitgelieferte Kalibrierungsblatt mit der beschrifteten Seite nach unten in den Papiereinzug des Scanners ein.



9. Folgen Sie zum Kalibrieren des Scanners den Anweisungen auf dem Bildschirm.



#### **Achtung**

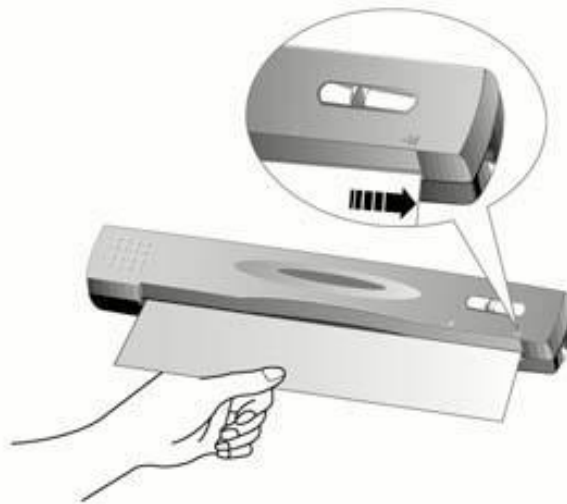
Hinweis: Wenn die Scannerinstallation und die entsprechenden Bildschirmmeldungen ausbleiben sollten, klicken Sie auf [Start], wählen Sie die Option [Ausführen] und geben Sie [d:\setup.exe] (wobei D: den Laufwerksbuchstaben des CD-ROM-Laufwerks angeben muss).

### **Schritt 3. Scanner testen**

Mit dem folgenden Testvorgang wird festgestellt, ob der Scanner ordnungsgemäß mit dem Computer und dem Scanprogramm zusammenarbeitet. Bevor Sie den Scanner testen, sollten Sie noch einmal überprüfen, ob alle Kabel fest angeschlossen sind.

Gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.



2. Drücken Sie am Scanner die Taste „Scan“. Sofort setzt der Scanvorgang ein.
3. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, um den Presto! PageManager zu öffnen.
4. Wenn auf dem Bildschirm ein Bild angezeigt wird, arbeitet Ihr Scanner ordnungsgemäß.

## **Mögliche Installationsprobleme**

---

Lesen Sie die Installationshinweise in diesem Handbuch und der gedruckten Kurzanleitung noch einmal sorgfältig durch.

Wenn die Probleme weiterhin bestehen, überprüfen Sie folgendes:

- Stehen 160 MB freier Speicherplatz auf Ihrem Festplattenlaufwerk zur Verfügung?
- Ist der Scanner an den Computer und an die Stromquelle angeschlossen?
- Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel?
- Ist der quadratisch geformte Stecker des USB-Kabels mit dem Anschluß an der Rückseite des Scanners verbunden?
- Ist der rechteckig geformte (abgeflachte) Stecker des USB-Kabels mit dem Anschluß an der Rückseite des Computers verbunden?

Wenn Sie den in diesem Handbuch beschriebenen Installationsvorgang nicht eingehalten haben, trennen Sie das USB-Kabel vom Scanner, und installieren Sie die Software erneut von der CD-ROM. Um die Scannersoftware erneut zu installieren, klicken Sie auf START, wählen Sie AUSFÜHREN, und geben Sie D:\Setup ein (wobei der Buchstabe D für die Bezeichnung des CD-ROM-Laufwerks steht). Befolgen Sie sorgfältig die Installationsanweisungen am Bildschirm. Starten Sie Ihren Computer erneut, und verbinden das USB-Kabel wieder mit dem Scanner, wobei der Computer eingeschaltet bleibt.

Besteht das Problem dennoch weiterhin, wenden Sie sich während der üblichen Geschäftszeiten an eines der drei Kundendienstzentren, die auf der letzten Seite aufgeführt sind.

## Zusatzsoftware installieren

---

Der Genius Scanner ist TWAIN-kompatibel und sollte mit allen TWAIN-kompatiblen Programmen verwendet werden können. Achten Sie beim Kauf zusätzlicher Scannersoftware, daß die Programme dem TWAIN-Standard entsprechen.

## Scanner deinstallieren

---

Windows XP/Me/2000/98 verfügt über einen Assistenten, der die Deinstallation der Scannertreiber und Anwendungen schnell und unkompliziert ausführt:

Über das "Startmenü" deinstallieren (Deinstallationsassistent)

1. Klicken Sie in der Windows-Task-Leiste auf START, wählen Sie PROGRAMME und den Namen des Scanners.
2. Wählen Sie im Dropdown-Menü den Befehl DEINSTALLIEREN.
3. Ein Fenster wird angezeigt, das zur Bestätigung des Deinstallationsbefehls für die ausgewählten Anwendungen und Komponenten auffordert. Klicken Sie auf OK. Daraufhin werden die Scannertreiber automatisch vom Ihrem Computer entfernt.
4. Starten Sie Windows nach Abschluß der Deinstallation neu.

## Einrichten des Scanners nach Aktualisierung auf Windows XP

---

Wenn Sie den Scanner bereits unter Windows 98 oder ME installiert haben und nun auf Windows XP aktualisieren möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie das USB-Kabel des Scanners von der Rückwand des Computers ab.
2. Klicken Sie auf "START", zeigen Sie auf "PROGRAMME" und anschließend auf "Genius Scanner". Klicken Sie in dem nun geöffneten Fenster auf "GENIUS-SCANNER DEINSTALLIEREN". Folgen Sie zum vollständigen Deinstallieren der Scanner-Software den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Schließen Sie nach dem Deinstallieren alle Anwendungen, und klicken Sie auf "FERTIG STELLEN", um den Computer neu zu starten.
4. Beginnen Sie mit der Installation der Aktualisierung auf Windows XP. Folgen Sie dabei den entsprechenden Anweisungen.
5. Installieren Sie den Scanner und die zugehörige Software nach Abschluss der Aktualisierung neu. Weitere Einzelheiten zur Einrichtung des Scanners finden Sie in der Kurzanleitung.

# Kapitel II. Verwendung und Wartung

## Umgang mit dem Scanner

---

Der Scanner verarbeitet Dokumente, die so klein wie eine Visitenkarte oder so groß wie eine A4-Vorlage sein können. Es ist jedoch möglich, daß die maximale Informationsmenge durch das eingesetzte Anwendungsprogramm weiter begrenzt wird. Die Größe des scanbaren Dokuments ist außerdem vom Arbeitsspeicher sowie dem freien Platz auf der Festplatte Ihres Computers abhängig.

Der Scanner kann auf zwei unterschiedliche Arten betrieben werden:

1. Über ein Bildbearbeitungsprogramm, das das direkte Einscannen von Bildern ermöglicht.
2. Drücken Sie eine der Funktionstasten auf dem Scanner, um die Tasten mit dem Programm Smart Touch, das automatisch als Scannersoftware installiert wird, nach Ihren persönlichen Bedürfnissen zu belegen.

Grundsätzlich muß der Scanner über ein Softwareprogramm gesteuert werden. Da alle eingescannten Dokumente (ob Texte oder Grafiken) vom Computer als Bilddateien behandelt werden, erfolgt das Einscannen in den meisten Fällen über ein Bildbearbeitungsprogramm, mit dem die Scanergebnisse betrachtet, nachbearbeitet, gespeichert und ausgedruckt werden können. Auf der im Lieferumfang enthaltenen CD-ROM mit den Installations- und Anwendungsprogrammen befindet sich ein Bildbearbeitungsprogramm. Sie können damit gescannte Bilder durch den Einsatz von Filtern und Werkzeugen verändern und korrigieren

Sie möchten Textdokumente einscannen und sie in Ihrer Textverarbeitung weiterbearbeiten? Dann benötigen Sie ein Programm zur automatischen Texterkennung (OCR). OCR-Programme konvertieren die nach dem Einscannen von Textdokumenten erstellten Grafikdateien in Textdateien, die mit Textverarbeitungsprogrammen betrachtet, bearbeitet und gespeichert werden können. Auch ein OCR-Programm befindet sich bereits auf der im Lieferumfang Ihres Scanners enthaltenen CD-ROM. Installieren sie es, wenn Sie den Scanner zum Einscannen und Weiterverarbeiten von Textdokumenten nutzen wollen.

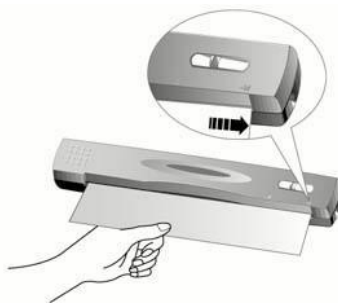
Mit dem Programm Smart Touch können Sie Bilder oder Text direkt scannen, ohne dass Sie ein Bildbearbeitungs- oder OCR-Programm (wie Presto! ImageFolio, oder FineReader) verwenden müssen. Mit Smart Touch können Sie Ihren Scanner als

Kopiergerät<sup>6</sup> und zum Scannen von Dokumenten und Fotos für den E-Mail-Versand benutzen.

## Scannen und Bildbearbeitung

Im Folgenden wird beschrieben, wie Sie Ihren ersten Scanvorgang mit dem mitgelieferten Bildbearbeitungsprogramm NewSoft Presto! ImageFolio durchführen können. Sobald Sie mit dem Scannen vertraut sind, können Sie auch andere TWAIN-kompatible Scanprogramme oder Bildbearbeitungsanwendungen für Ihre Scanprojekte verwenden.

1. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.

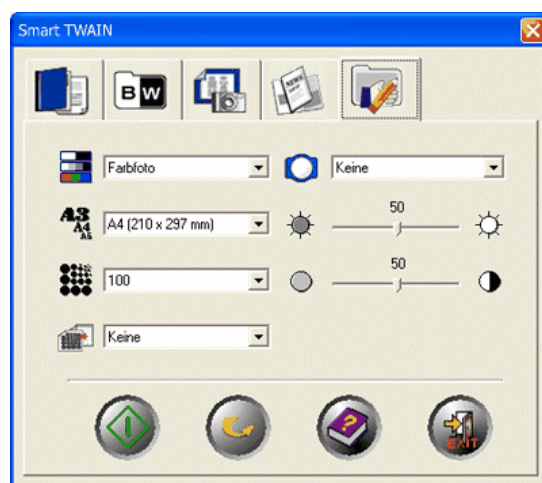


2. Öffnen Sie Presto! ImageFolio, klicken Sie auf FILE (Datei), ACQUIRE (Erfassen), und wählen Sie dann ACQUIRE (Erfassen) zum Öffnen des Smart TWAIN-Fensters.




### Achtung

Wenn Sie mehr als einen Scanner oder andere bildgebende Geräte auf Ihrem Computer installiert haben, müssen Sie diesen Scanner als Standardscanner auswählen, bevor Sie das TWAIN-Menü aufrufen können.



<sup>6</sup> Für den Einsatz als Kopiergerät müssen Sie über einen Drucker verfügen.


3. Klicken Sie auf die **Registerkarte**, die sich am besten für Ihren Scanvorgang eignet. Verändern Sie gegebenenfalls die Einstellungen auf dieser Registerkarte.
4. Klicken Sie auf die Scanschaltfläche  , um den Scanvorgang zu starten.
5. Wenn Sie weitere Bilder scannen möchten, wiederholen Sie jeweils Schritt 1 und die Schritte 3-4.
6. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, klicken Sie auf CLOSE (Schließen), um das Smart TWAIN-Fenster zu schließen. Sie können das gescannte Bild in der Presto! ImageFolio-Software überprüfen.



## Statusanzeige

Die grüne LED-Anzeige, die sich zwischen den Schaltflächen „Scan“ und „Custom“ befindet, zeigt wie unten beschrieben den Status des Scanners an:

Lampe	Status
An	Der Scanner ist ordnungsgemäß mit dem Computer verbunden und einsatzbereit.
Blinkt	Der Scanvorgang läuft.
Aus	Der Scanner ist ausgeschaltet – entweder aufgrund einer fehlenden Verbindung zum Computer oder weil der Computer ausgeschaltet ist.

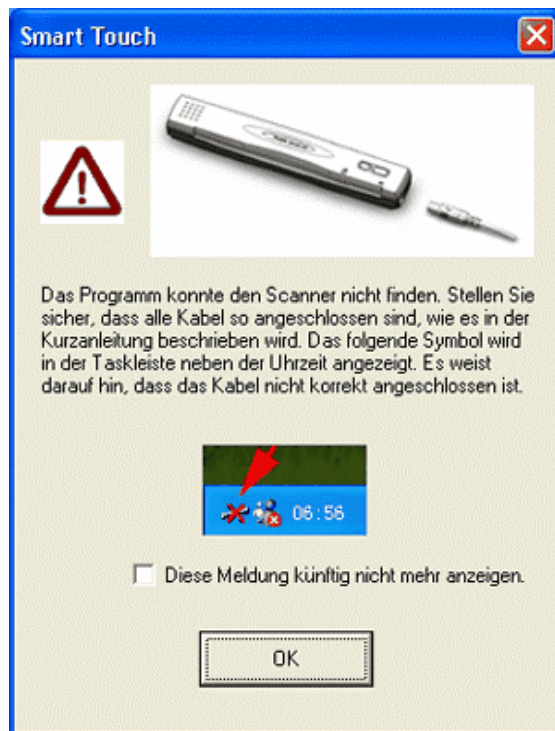
## Verbindung mit dem Scanner

Wenn Verbindungsprobleme auftreten, überprüfen Sie zuerst alle Kabelverbindungen. Das Smart Touch-Symbol  in der Windows-Taskleiste zeigt an, ob die Scanner-Software ordnungsgemäß gestartet wurde und der Computer und der Scanner miteinander kommunizieren.


Anzeige	Status
	Smart Touch wurde erfolgreich gestartet. Der Scanner ist mit dem Computer verbunden und einsatzbereit.
	Es besteht keine Verbindung zwischen Computer und Scanner.
Keine Anzeige	Sie haben Smart Touch beendet – unabhängig davon, ob der Scanner mit dem Computer verbunden ist oder nicht.

Wenn Windows gestartet wird und keine Verbindung zum Scanner findet, wird die folgende Meldung angezeigt:






Damit diese Benachrichtigung künftig nicht mehr angezeigt wird: Markieren Sie im Fenster das Kästchen [Diese Meldung künftig nicht mehr anzeigen], und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [OK].

Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch . Deaktivieren Sie im eingblendeten Menü das Kästchen [Warnung aktivieren]. Klicken Sie im folgenden Fenster auf die Schaltfläche [Nein].



### Achtung

Damit diese Benachrichtigung auch künftig angezeigt wird, klicken Sie auf das Smart Touch-Symbol , und aktivieren Sie im angezeigten Menü das Kontrollkästchen [Warnung aktivieren]. Klicken Sie im folgenden Fenster auf die Schaltfläche [Ja].

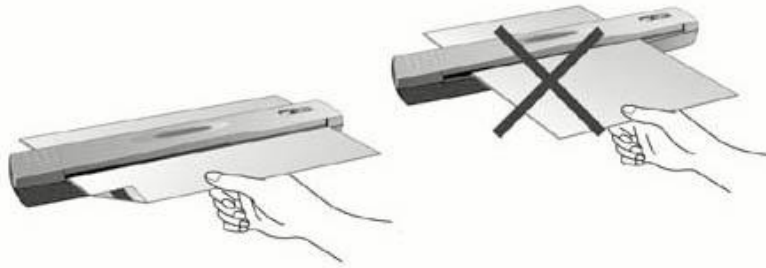
## Pflege und Wartung

### Kalibrierung des Scanners

Eine Kalibrierung des Scanners ist erforderlich, wenn weiße Flächen in der Voransicht farbig sind, oder die Farbdarstellung von den Farben des Originals stark abweicht. Durch das Kalibrieren können Abweichungen und Messfehler, die bei allen optischen Geräten nach einiger Zeit auftreten, nachjustiert und kompensiert werden.

Im Folgenden wird die Kalibrierung des Scanners beschrieben.

1. Legen Sie das mitgelieferte Kalibrierungsblatt mit der beschrifteten Seite nach unten in den Papiereinzug des Scanners ein.




**Papier richtig eingelegt**

**Papier falsch eingelegt**



**Achtung**

Legen Sie die Kalibrierungsvorlage ein, die dem Scanner beiliegt, um den Kalibrierungsvorgang zu starten. Sie können stattdessen auch ein weißes DIN-A4-Blatt benutzen; die Ergebnisse der Kalibrierung fallen mit der Originalvorlage jedoch besser aus.

2. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch .
3. Klicken Sie im folgenden Menü auf [Kalibrieren].
4. Das Kalibrierungsblatt wird eingezogen und nach Durchlauf wieder ausgegeben. Damit ist die Kalibrierung des Scanners abgeschlossen.

## Scanner reinigen

Vor der Inbetriebnahme des Scanners sollten Sie den Scanner reinigen.

Wenn ungewöhnliche Punkte oder Linien im gescannten Bild zu sehen sind, ist das Innere des Scanners wahrscheinlich verschmutzt. Reinigen Sie den Scanner, um dieses Problem zu beheben.

Im Folgenden wird die Reinigung des Scanners beschrieben:


1. Legen Sie das Reinigungsblatt in den Papiereinzug des Scanners.





### Vorsicht

- Verwenden Sie das mitgelieferte Reinigungsblatt. Bewahren Sie die Reinigungsblätter nach der Reinigung an einem sicheren, sauberen Ort auf.
  - Reinigen Sie Ihren Scanner keinesfalls mit anderen Reinigungsblättern. Die Verwendung anderer Reinigungsblätter kann die Qualität des gescannten Dokuments beeinträchtigen oder Fehlfunktionen verursachen.
- 

2. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch .
3. Klicken Sie im folgenden Menü auf [Reinigen].
4. Das Reinigungsblatt wird eingezogen und nach Durchlauf wieder ausgegeben. Damit ist die Reinigung des Scanners abgeschlossen.

## Tipps zur Handhabung und Pflege

---



### Vorsicht

Damit Ihr Scanner auch langfristig zufriedenstellend arbeitet, müssen die folgenden Hinweise zur Pflege und Wartung beachtet werden.

- Der Scanner darf nicht in einer stark staubbelasteten Umgebung eingesetzt werden. Staubpartikel und andere Fremdkörper könnten das Gerät beschädigen. Wenn Sie den Scanner längere Zeit nicht verwenden, bewahren Sie ihn in der Transporttasche auf.
- Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel. Die Verwendung anderer Kabel kann zu Fehlfunktionen führen.
- Versuchen Sie nicht, den Scanner auseinanderzunehmen. Es besteht die Gefahr elektrischer Stromschläge. Das Öffnen des Scanners führt außerdem zum Verlust der Garantie.
- Setzen Sie den Scanner nicht extremen Vibrationen aus. Interne Bauelemente können dadurch beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Büroklammern, Heftklammern, Stecknadeln o. Ä. in den Scanner gelangen.
- Feuchte, wellige oder zerknitterte Dokumente dürfen nicht gescannt werden. Sie können Papierstau verursachen und die Einheit beschädigen.
- Ihr Scanner funktioniert am besten bei einer Temperatur zwischen 10° C und 40° C.

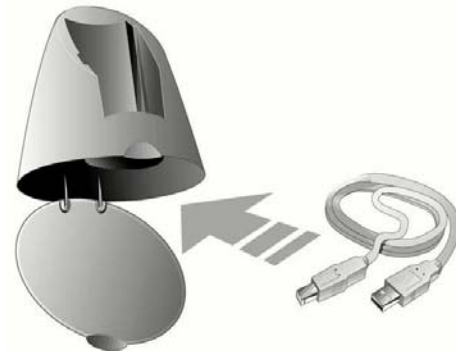
## Lagerung des Scanners

---

Falls Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, verwenden Sie zur aufrechten Lagerung des Scanners den Standfuß oder die Wandhalterung, die beide im Lieferumfang enthalten sind. So können Sie Arbeitsfläche sparen und haben den Scanner bei Bedarf stets griffbereit.

### Standfuß verwenden

1. Öffnen Sie die untere Abdeckung des Standfußes. Bringen Sie das USB-Kabel im Standfuß unter, und schließen Sie dann die untere Abdeckung.



2. Stellen Sie den Standfuß auf den Schreibtisch.
3. Stellen Sie den Scanner auf den Standfuß. Der USB-Anschluss muss dabei nach oben zeigen.



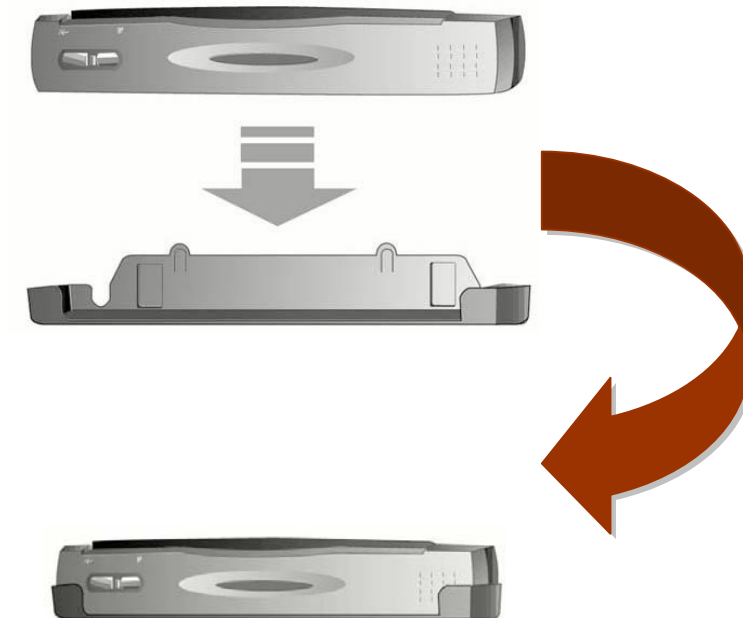
Stellen Sie den Standfuß und den Scanner auf **FESTEN** Untergrund, damit sie nicht umfallen können.

**Vorsicht**

---

## Wandhalterung verwenden

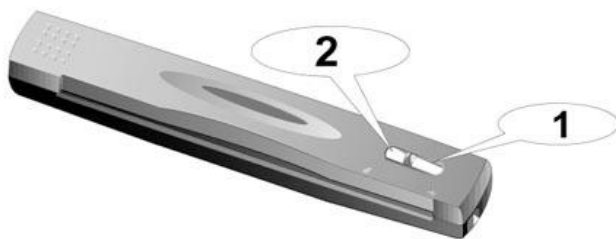
1. Bringen Sie die beiden Schrauben mit einem Schraubenzieher vorsichtig an der Wand an. (Abstand zwischen den Bohrungen: 120 mm)
2. Hängen Sie die Wandhalterung an den beiden Schrauben auf. Setzen Sie dann den Scanner in die Wandhalterung ein.



## Kapitel III

# Funktionstasten verwenden

Ihr Scanner verfügt über zwei Funktionstasten, die das Scannen erleichtern und effizienter gestalten. Durch einfaches Drücken Taste können Sie Dokumente scannen und die Datei speichern, die optische Zeichenerkennung durchführen oder die Datei per E-Mail versenden.



1. Taste "Scan" (Scantaste)
2. Taste "Custom" (Benutzerdefinierte)



### Achtung


Um die Tasten verwenden zu können, müssen alle relevanten Software-Programme (z. B. der Druckertreiber für die Kopierfunktion) bereits installiert sein.

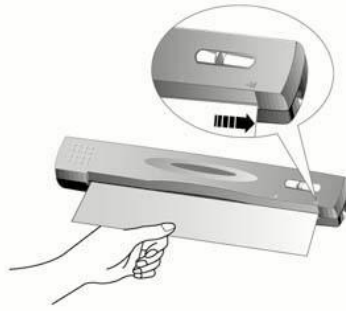
## Taste "Scan" (Scantaste)

Über die Taste „Scan“ können Dokumente oder Bilder bequem eingescannt, gespeichert und an NewSoft Presto! PageManager versendet werden, mit dem Sie die Bilder weiterbearbeiten können.

### **Mehrere Scans bei gleichen Einstellungen:**

Wenn Sie mehrere ähnliche Dokumente oder Bilder scannen wollen, befolgen Sie die untenstehenden Anweisungen:


1. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch . Bewegen Sie den Cursor im nun eingeblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Scan], und klicken Sie anschließend auf [Mehrere Scans].
2. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.




3. Drücken Sie am Scanner die Taste „Scan“. Sofort setzt der Scanvorgang ein.
4. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, und legen Sie ein weiteres Dokument oder Bild ein, bis der Scanvorgang abgeschlossen ist.
5. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, werden die gescannten Bilder in Presto! PageManager angezeigt. Das Programm wird geöffnet, so dass Sie das Bild nun weiterbearbeiten können.

### **Einfacher Scan mit unterschiedlichen Einstellungen:**

Wenn Sie Dokumente oder Bilder mit individuellen Einstellungen scannen möchten, folgen Sie den untenstehenden Anweisungen:

1. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch . Bewegen Sie den Cursor im nun eingblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Scan], und klicken Sie anschließend auf [Einzelner Scan].



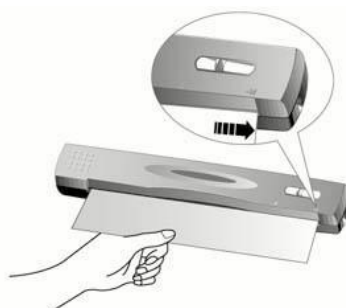
2. Um die Scan-Einstellungen zu ändern, klicken Sie mit der rechten Maustaste erneut auf das Smart Touch-Symbol . Klicken Sie anschließend im eingblendeten Menü auf [Eigenschaften]. Nehmen Sie im Fenster für die Smart Touch-Einstellungen die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Schließen].



#### **Achtung**

Sie können stattdessen auch das Smart Touch-Einstellungen-Fenster auf dem Windows Desktop geöffnet lassen, während Sie auf die Scanner-Tasten drücken. Wenn Sie in diesem Smart Touch-Fenster Änderungen vornehmen, werden sie automatisch gespeichert.

3. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.





4. Drücken Sie am Scanner die Taste „Scan“. Sofort setzt der Scanvorgang ein.
5. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, werden die gescannten Bilder in Presto! PageManager angezeigt. Das Programm wird geöffnet, so dass Sie das Bild nun weiterbearbeiten können.
6. Um weitere Dokumente oder Bilder zu scannen, wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, bis Sie alles gescannt haben.

## **Taste „Custom“ (Benutzerdefinierte Taste)**

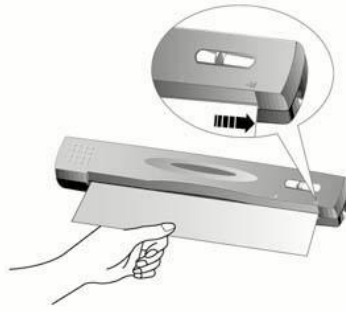
Mit Hilfe der Schaltfläche „Custom“ können Sie nicht nur problemlos Dokumente oder Bilder scannen, sondern auch an den Drucker senden oder Bilder aus Textdokumenten in Textdateien konvertieren, die mit einem Word-Prozessor bearbeitet werden können. Alternativ können Sie die Dokumente oder Bilder über diese Schaltfläche auch als Anhang einer E-Mail versenden.

### ***Mehrere Scans bei gleichen Einstellungen:***

Wenn Sie mehrere ähnliche Dokumente oder Bilder scannen wollen, befolgen Sie die untenstehenden Anweisungen:

1. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch . Bewegen Sie den Cursor im nun eingeblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Custom], und klicken Sie anschließend auf [Mehrere Scans].
2. Zum Ändern des verknüpften Scanvorgangs klicken Sie mit der rechten Maustaste erneut auf das Smart Touch-Symbol , bewegen Sie den Cursor im nun eingeblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Custom], und klicken Sie anschließend je nach Bedarf auf [OCR], [Kopieren] oder [E-mail].
3. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.




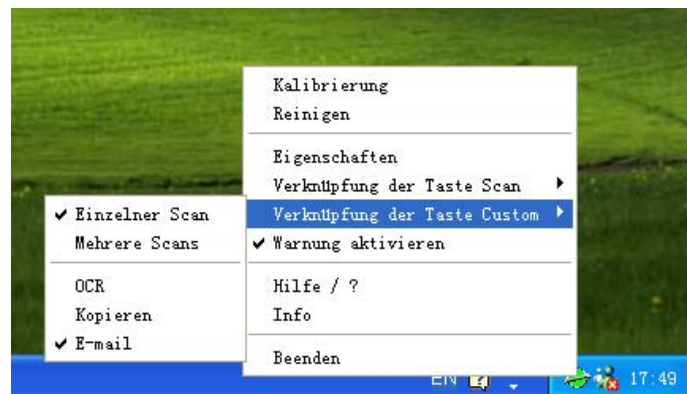




4. Drücken Sie am Scanner die Taste „Custom“. Sofort setzt der Scanvorgang ein.
5. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, und legen Sie ein weiteres Dokument oder Bild ein, bis der Scanvorgang abgeschlossen ist.
6. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, wird das gescannte Bild automatisch wie festgelegt weitergeleitet.

### **Einfacher Scan mit unterschiedlichen Einstellungen:**

Wenn Sie Dokumente oder Bilder mit individuellen Einstellungen scannen möchten, folgen Sie den untenstehenden Anweisungen:

1. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf das Symbol Smart Touch . Bewegen Sie den Cursor im nun eingeblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Custom], und klicken Sie anschließend auf [Einzelner Scan].



2. Zum Ändern des verknüpften Scanvorgangs klicken Sie mit der rechten Maustaste erneut auf das Smart Touch-Symbol , bewegen Sie den Cursor im nun eingeblendeten Menü auf [Verknüpfung der Taste Custom], und klicken Sie anschließend je nach Bedarf auf [OCR], [Kopieren] oder [E-mail].
3. Um die Scan-Einstellungen zu ändern, klicken Sie mit der rechten Maustaste erneut auf das Smart Touch-Symbol . Klicken Sie anschließend im eingeblendeten Menü auf [Eigenschaften]. Nehmen Sie im Fenster für die Smart Touch-Einstellungen die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Schließen].

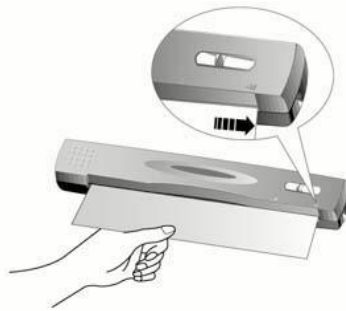


**Achtung**

Sie können stattdessen auch das Smart Touch-Einstellungen-Fenster auf dem Windows Desktop geöffnet lassen, während Sie auf die Scanner-Tasten drücken. Wenn Sie in diesem Smart Touch-Fenster Änderungen vornehmen, werden sie automatisch gespeichert.


---

4. Legen Sie das Dokument oder das Bild mit der bedruckten Seite nach unten in den Scanner ein. Legen Sie das Papier auf das Pfeilsymbol auf der rechten Seite des Scanners.



5. Drücken Sie am Scanner die Taste „Custom“. Sofort setzt der Scanvorgang ein.
6. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, wird das gescannte Bild automatisch wie festgelegt weitergeleitet.
7. Um weitere Dokumente oder Bilder zu scannen, wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, bis Sie alles gescannt haben.

## **Tastenbelegungen ändern:**

Die Standardbelegungen der Tasten sind für die am häufigsten durchgeführten Scanvorgänge in Bezug auf Größe, Modus und Auflösung optimiert. Mit Hilfe von Smart Touch können Sie diese Einstellungen jedoch bei jedem Scanvorgang den Anforderungen neu anpassen. Weitere Informationen zu diesen Funktionen finden Sie in der Smart Touch Online-Hilfe (Zu den Hilfeseiten gelangen Sie, indem Sie auf das Smart Touch-Symbol  auf der Taskleiste klicken und dann [Hilfe] wählen).

## Anhang A Technische Daten

<b>Genius ColorPage-SF600</b>	
Abmessungen:	274mm x 47mm x 33.8 mm
Gewicht:	0.33Kgs (0.73 Lbs)
Betriebstemperatur:	10°C - 40°C
Scanbereich	Maximum 216mm x 297mm Minimum 47mm x 30 mm
Scanverfahren:	Einpaß
Scanmodi	Eingabeformat 48-Bit-Farbe, Ausgabeformat 24/48 Bit Eingabeformat 16-Bit-Graustufen, Ausgabeformat 8/16 Bit Schwarz/Weiß: 1 Bit (Strichzeichnungen)
Auflösung:	optisch: 600 dpi (1200 dpi interpoliert)
Vorlagen	Reflektierende Farb- oder Schwarzweiß-Vorlagen Papierstärke: Von 0,08 mm bis 0,4 mm
TWAIN	uneingeschränkt TWAIN-kompatibel
Anschluß:	USB-Anschluß
Lichtquelle	Dreifarbige RGB LED-Anzeige
Anforderungen bei der Stromversorgung	Stromversorgung über USB-Port Kein AC-Adapter notwendig
Energieverbrauch:	Betrieb – max. 2,5 W Standby-Modus – 1,2 W
EMV:	FCC Class B

## Anhang B

# Kundendienst und Garantie

Bei eventuell auftretenden Problemen mit dem Scanner sind als erstes die in diesem Handbuch enthaltenen Installationshinweise und Vorschläge zur Problembehebung zu berücksichtigen.

Der nächste Schritt wäre dann ein Anruf bei unserem Kundendienst (Telefonnummer auf der letzten Seite). Um einen möglichst effektiven Service zu gewährleisten, bitten wir Sie, folgende Informationen zur Hand zu haben:

- Bezeichnung des Scanners und Modellnummer
- Seriennummer (s. Rückseite des Geräts, in der Nähe der Anschlüsse)
- Eine detaillierte Problembeschreibung
- Hersteller und Modellnummer Ihres Computers
- CPU-Geschwindigkeit (Pentium 133 o.ä.)
- Betriebssystem und BIOS (falls bekannt)
- Bezeichnung der verwendeten Software, mit Version und Hersteller
- Weitere installierte USB-Geräte



### Achtung

Wir arbeiten ständig an einer Verbesserung unserer Gerätetreiber. Eine aktualisierte Version finden Sie ggf. auf unserer Internet-Seite (siehe Abschnitt "So erreichen Sie Genius" auf der letzten Seite).

## Eingeschränkte Garantieerklärung

Diese Erklärung gilt ausschließlich für die Produkte, die zum eigenen Gebrauch (nicht zum Wiederverkauf) ursprünglich von einem autorisierten Händler erworben wurden.

Wird das Produkt an einen anderen Benutzer weitergeben, so hat dieser für den Rest der Garantiezeit Anspruch auf Garantieleistungen. Der Kaufbeleg sollte bei der Weitergabe in seinen Besitz übergehen.

Wir garantieren, daß dieses Programm in funktionsfähigem Zustand ist und in technischer Hinsicht mit den Beschreibungen in der beigefügten Dokumentation übereinstimmt. Die verbleibende Garantiefrist geht bei Vorlage des Kaufbelegs von Originalteilen auf die entsprechenden Ersatzteile über.

Wenn Sie diese Produkt zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen einreichen, müssen Sie zuvor sämtliche Programme, Daten und herausnehmbare Speichermedien entfernen. Produkte, die ohne Zubehör eingeschickt werden, werden ohne Zubehör ersetzt.

Diese eingeschränkte Garantie gilt nicht für den Fall, daß das Problem durch einen Unfall, eine Katastrophe, Vandalismus, Mißbrauch, unsachgemäße Benutzung, ungeeignete Umgebung, elektrostatische Entladung (ESD), Veränderung durch ein Programm bzw. ein anderes Gerät oder durch sonstige nicht vom Hersteller durchgeführte Modifikationen verursacht wurde.

Falls es sich bei diesem Produkt um eine Erweiterung handelt, gilt die Garantie nur, wenn sie in einem Gerät eingesetzt wurde, für das sie entworfen wurde.

Falls Sie bezüglich dieser eingeschränkten Garantieerklärung Fragen haben, wenden Sie sich an Genius.

DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIEERKLÄRUNG ERSETZT ALLE ANDEREN GARANTIEEN AUSDRÜCKLICHER ODER IMPLIZITER NATUR: DIES SCHLIESST DIE GARANTIE DER VERKAUFBARKEIT ODER DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK EIN; BESCHRÄNKT SICH JEDOCH NICHT DARAUF. IN EINIGEN LÄNDERN IST DER AUSSCHLUSS IMPLIZITER GARANTIEEN GESETZLICH NICHT ZULÄSSIG. IN DIESEM FALL IST DIE GÜLTIGKEIT ALLER AUSDRÜCKLICHEN UND IMPLIZITEN GARANTIEEN AUF DIE GARANTIEPERIODE BESCHRÄNKT. MIT ABLAUF DIESER PERIODE VERLIEREN SÄMTLICHE GARANTIEEN IHRE GÜLTIGKEIT.

In einigen Ländern ist eine Begrenzung der Gültigkeitsdauer impliziter Garantien gesetzlich nicht zulässig, so daß die obige Einschränkung nicht in Kraft tritt.

Wir haften unter keinen Umständen für:

1. Von dritter Seite gegen Sie erhobene Forderungen aufgrund von Verlusten oder Beschädigungen.
2. Verlust oder Beschädigung Ihrer Aufzeichnungen oder Daten.
3. Wirtschaftliche Folgeschäden (einschließlich verlorener Gewinne oder Einsparungen) oder Begleitschäden, auch in dem Fall, daß der Hersteller über die Möglichkeit solcher Schäden informiert ist.

In einigen Ländern ist der Ausschluß oder die Begrenzung von Begleit- oder Folgeschäden gesetzlich nicht zulässig, so daß die obige Einschränkung nicht in Kraft tritt.

Sie haben aufgrund dieser eingeschränkten Garantieerklärung spezifische Rechte. Möglicherweise haben Sie darüber hinaus weitere Rechte, die sich je nach der für Sie gültigen Gesetzgebung unterscheiden.

## So erreichen Sie Genius

### USA & Canada

**KYE Systems America Corporation**  
Latin America  
1301 N. W. 84th Avenue, Suite#127,  
Miami, Florida 33126 U. S. A.  
Tel : 1-305-468-9250  
Fax : 1-305-468-9251  
Web Site: <http://www.genius-kye.com>

### Europe

**KYE Systems Europe GmbH**  
Karl Benz Str. 9  
D-40764 Langenfeld, Germany  
Tel : (49) 21 73 9743-44  
Fax : (49) 21 73-9743-17  
Web Site: <http://www.genius-europe.com>

### Europe

**KYE Systems UK Ltd.**  
Unit 4, 131 Beddington Lane,  
Croydon, Surrey. CR0 4TD, UK  
Tel : (44) 208 664 2727 (sales)  
(44) 208 664 2739 (Tech. Support)  
Fax : (44) 208 664 2721(sales)  
(44) 208 664 2740(Tech. Support)  
Web Site: <http://www.kye.co.uk>

### Asia Pacific

**KYE Systems H.K. Corp. Ltd.**  
Unit 01, 17<sup>th</sup> Floor, Aitken Vanson  
Centre, No.61 Hoi Yuen Road, Kwun  
Tong, Kowloon, Hong Kong  
Tel : (852)2342 3813  
Fax : (852)2341 9517  
Web Site: <http://www.geniusnet.com.hk>

### Asia Pacific

**KYE Systems Corp.**  
No.492, Sec. 5, Chung Hsin Rd., San  
Chung, Taipei Hsien, 241, Taiwan  
Tel : (886) 2 2995-6645  
Fax : (886) 2 2995-6649  
Web site: <http://www.geniusnet.com.tw>

### Asia Pacific

**KYE Systems (M) SDN BHD**  
NO. 2, Jalan BK 1/12, Kinrara Industrial  
Park  
Bandar Kinrara, 6 1/2 Miles, Jalan  
Puchong,  
58200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Tel : (603) 575 1355  
Fax : (603) 575 6362 / 6962  
Email: sales-kye@kye-systems.com.my