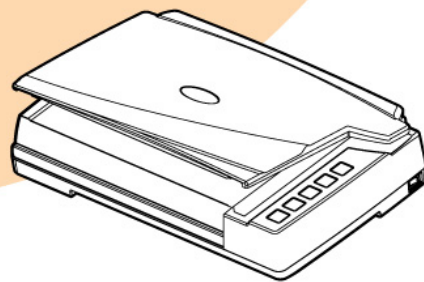


# Scanner- Benutzerhandbuch

**plustek**



**OpticBook** A300

- ✓ Installation
- ✓ Handhabung und Pflege

## **Markenschutz**

© 2013 Plustek Inc. Alle Rechte vorbehalten. Das Kopieren dieses Dokuments ist nur mit ausdrücklicher Erlaubnis gestattet.

Alle in dieser Dokumentation genannten Warenzeichen und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Firmen.

## **Haftung**

Obwohl jede Anstrengung unternommen wurde, um die Korrektheit des Inhalts dieses Dokuments zu gewährleisten, übernehmen wir keine Garantie für Fehler, Unterlassungen oder Aussagen jeglicher Art in diesem Dokument, unabhängig davon, ob es sich bei dem Fehler um Unterlassung oder Aussagen die auf Fahrlässigkeit beruhen, Unfall, oder anderen Ursachen handelt. Der Inhalt dieser Anleitung kann ohne Vorankündigung geändert werden. Wir übernehmen keine Haftungs- oder Garantieleistungen, bei Nichtbeachtung dieser Anleitung.

## **Urheberrecht**

Das Scannen von bestimmten Dokumenten, z. B. Schecks, Geldscheinen, Ausweise, Bundesanleihen oder von öffentlichen Dokumenten, ist möglicherweise gesetzlich verboten und/oder unterliegt der strafrechtlichen Verfolgung. Wir empfehlen, dass Sie sich verantwortungsbewusst zeigen und das Sie Urheberrechte respektieren, wenn sie Bücher, Zeitschriften, Journale und anderes einscannen.

## **Umweltbedingte Information**

Recycle bzw. Verschleiß-Informationen, bitte Fragen Sie Ihren Distributor oder Fachhändler nach Ersatzteilen und Verschleißmaterial. Das Produkt ist konzipiert und produziert, um eine umweltgerechte Nutzung zu gewährleisten. Wir legen Wert darauf, dass unsere Produkte globalen Umweltstandards gerecht werden. Nehmen Sie eine Entsorgung entsprechend der örtlichen Vorschriften vor.

Die Produktverpackung kann recyclet werden.

Hinweis zur Entsorgung

Schützen auch Sie Ihre Umwelt. Nach Nutzungsbeendigung gehört das Gerät nicht in den Hausmüll. Nutzen Sie bitte die kostenlosen Rückgabemöglichkeiten bei den Annahmestellen in Ihrer Gemeinde.

## **Die Screenshots in diesem Handbuch**

Die Screenshots in diesem Handbuch beziehen sich auf Windows XP. Falls Sie Windows 2000, Vista, 7 oder 8 verwenden, sehen die Bildschirmoberflächen etwas anders aus, funktionieren jedoch gleich.

# Inhaltsverzeichnis

<b>EINFÜHRUNG</b> .....	<b>1</b>
Hinweise zu diesem Handbuch .....	1
Schreibweisen in diesem Handbuch.....	2
<i>Hinweise zu den Symbolen</i> .....	2
Sicherheitsvorschriften .....	2
Systemvoraussetzungen .....	3
Lieferumfang .....	4
Scannerübersicht.....	5
<b>KAPITEL I. INSTALLATION DES SCANNERS</b> .....	<b>7</b>
Installationsvoraussetzungen .....	7
Hardwarevoraussetzungen .....	7
Scanner installieren und einrichten.....	8
<i>Schritt 1. Scanner entriegeln</i> .....	8
<i>Schritt 2. Den Scanner an Ihren Computer anschließen</i> .....	9
<i>Schritt 3. Software installieren</i> .....	10
<i>Schritt 4. Scanner testen</i> .....	12
Installation zusätzlicher Software .....	14
<b>KAPITEL II. SCANNEN</b> .....	<b>15</b>
Bild(er) platzieren.....	16
Bild(er) scannen.....	17
<i>Scannen mit der TWAIN Benutzeroberfläche</i> .....	17
<i>Scannen über das Bedienfeld oder das Programm Book Pavilion</i> .....	19
<b>KAPITEL III. WARTUNG UND PFLEGE</b> .....	<b>21</b>
Scanner reinigen.....	21
<i>Reinigungsmaterialien</i> .....	21
<i>Reinigung des Flachbetts</i> .....	22
Scanner ausrichten .....	22
Energiesparmodus.....	23
Kalibrierung des Scanners.....	24
Scan Zähler .....	25
Verriegelung des Scannerkopfes.....	26
<b>KAPITEL IV. STÖRUNGSBEHEBUNG</b> .....	<b>27</b>
Verbindung mit dem Scanner .....	27
<b>ANHANG A: TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>28</b>
<b>ANHANG B: KUNDENDIENST</b> .....	<b>29</b>
Service & Support Informationen .....	29
Eingeschränkte Garantieerklärung .....	30
FCC-Erklärung.....	31

# EINFÜHRUNG

Wir danken Ihnen, dass Sie sich beim Kauf Ihres Scanners für uns entschieden haben. Mit Ihrem neuen Scanner können Sie eine Vielzahl täglicher Büroaufgaben professionell bewältigen, etwa Bilder und Texte als Dateien in Ihren Computer einlesen.

Wie alle unsere Produkte ist der Scanner mit Augenmerk auf einfache Bedienung und extreme Zuverlässigkeit entwickelt worden. Dafür stehen wir mit unserer guten Reputation hinsichtlich der Kundenzufriedenheit ein. Wir hoffen, dass Sie mit diesem Produkt so zufrieden sein werden wie zahlreiche andere Anwender und sich daher auch in Zukunft für uns entscheiden.

## HINWEISE ZU DIESEM HANDBUCH

In diesem Benutzerhandbuch wird die Installation und Bedienung des Scanners ausführlich und leicht verständlich beschrieben. Es wird vorausgesetzt, dass Sie mit Windows 2000 Professional / XP / Vista / 7 / 8 vertraut sind. Wenn dies nicht der Fall ist, informieren Sie sich in Ihrem Handbuch zu Microsoft Windows über den Umgang mit Windows, bevor Sie den Scanner verwenden.

In den ersten Abschnitten dieses Handbuchs werden der Lieferumfang und die für den Einsatz dieses Scanners notwendigen Systemvoraussetzungen Ihres Computer beschrieben. Überprüfen Sie die Vollständigkeit des Lieferumfangs, bevor Sie mit der Installation des Plustek-Scanners beginnen. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, setzen Sie sich mit dem Händler in Verbindung, bei dem Sie den Scanner erworben haben, oder wenden Sie sich direkt an den Kundendienst der nächstgelegenen Plustek-Niederlassung.

Kapitel I enthält Informationen zum Anschließen des Scanners an den Computer und zum Installieren der Scannersoftware. Hinweis: Die Datenübertragung zwischen Scanner und Computer findet über USB (Universal Serial Bus) statt. Wenn Ihr Computer den USB-Standard nicht unterstützt, müssen Sie eine USB-Schnittstellenkarte erwerben, um ihn entsprechend aufzurüsten. Falls die Hauptplatine (Motherboard) Ihres Computers bereits USB-fähig ist, benötigen Sie noch die USB-Anschlüsse. Es wird in diesem Handbuch davon ausgegangen, dass Ihr Computer USB-kompatibel ist und über einen freien USB-Anschluss verfügt.

Kapitel II beschreibt, wie man den Scanner benutzt.

Kapitel III beschreibt, wie Sie Ihren Scanner instand halten und säubern können.

Im Kapitel IV finden Sie Informationen zur Fehlerbehebung und die technischen Daten, die Ihnen bei der Lösung etwaiger Probleme von Nutzen sein können.

Anhang A enthält die Spezifikationen Ihres erworbenen Scanners.

Anhang B beinhaltet unseren Kundenservice und die eingeschränkte Garantieerklärung.

## SCHREIBWEISEN IN DIESEM HANDBUCH

„XXX“ — Werden zur Darstellung von Befehlen bzw. Bildschirmmeldungen verwendet.

**Fett** — Repräsentiert Tasten auf Ihrem Scanner ODER wichtige Hinweise.

GROSSBUCHSTABEN — Wird zum Hervorheben wichtiger Informationen verwendet.

## Hinweise zu den Symbolen

In diesem Handbuch werden zum Hervorheben besonderer Informationen die folgenden Symbole verwendet:



**Warnung**

Zeigt auf, wie Sie genau vorgehen müssen, um Verletzungen oder Unfälle zu vermeiden.



**Achtung**

Weist auf Informationen hin, die Sie sich merken sollten und die zur Vermeidung von Fehlern beitragen können.



**Hinweise**

Optionale Informationen und Hinweise.

## SICHERHEITSVORSCHRIFTEN



**Warnung**

Lesen Sie vor der Nutzung des Geräts folgende wichtigen Informationen, um jegliche Gefahr einer Verletzung oder Beschädigung zu vermeiden oder zu verringern.

1. Nutzung: Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich und in trockenen Bereichen vorgesehen. Unter folgenden Bedingungen kann ein Feuchtigkeitsbeschlag im Innern des Geräts erfolgen, der zu Fehlfunktion führt:
  - wenn das Gerät von einem kalten in einen warmen Ort gebracht wird;
  - nach Aufheizen eines kalten Raumes;
  - bei Unterbringung in einem feuchten Raum.

Um Feuchtigkeitsbeschlag zu vermeiden, gehen Sie wie beschrieben vor:

- i. Verschließen Sie das Gerät in einem Plastikbeutel, bevor Sie es in einen anderen Raum bringen.

- ii. Warten Sie 1-2 Stunden, bevor Sie das Gerät wieder aus dem Plastikbeutel herausnehmen.
2. Verwenden Sie nur das Original-Netzteil, Stromkabel und das USB-Kabel, die im Lieferumfang enthalten sind. Bei Verwendung anderer Netzteile und Kabel funktioniert der Scanner möglicherweise nicht.
3. Halten Sie den Platz des Stromanschlusses frei, falls Sie den Anschluss während unvorhergesehener Notfälle ausstecken müssen.
4. Beschädigte Kabel können einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen. Vermeiden Sie ein Verdrehen, Knicken oder Beschädigen des Netzkabels.
5. Entfernen Sie das Netzkabel, falls Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, z. B. über Nacht oder am Wochenende, um die Gefahr eines Brandes zu vermeiden.
6. Versuchen Sie nicht, den Scanner auseinander zu nehmen. Es besteht die Gefahr elektrischer Stromschläge. Das Öffnen des Scanners führt außerdem zum Verlust der Garantie.
7. Stoßen oder klopfen Sie nicht auf die Scanfläche. Sie ist sehr empfindlich und könnte zerbrechen.
8. Setzen Sie den Scanner nicht extremen Vibrationen aus. Interne Bauelemente können dadurch beschädigt werden.

## SYSTEMVORAUSSETZUNGEN <sup>1</sup>

- PC mit Intel Pentium® IV 2.0 GHz Prozessor oder gleichwertiger
- 512 MB RAM
- 2.0-Anschluss verfügbar
- CD-ROM- oder DVD-Laufwerk
- 800 MB Festplattenspeicher
- Grafikkarte mit mindestens 16 Bit Farbtiefe
- Betriebssystem: Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8



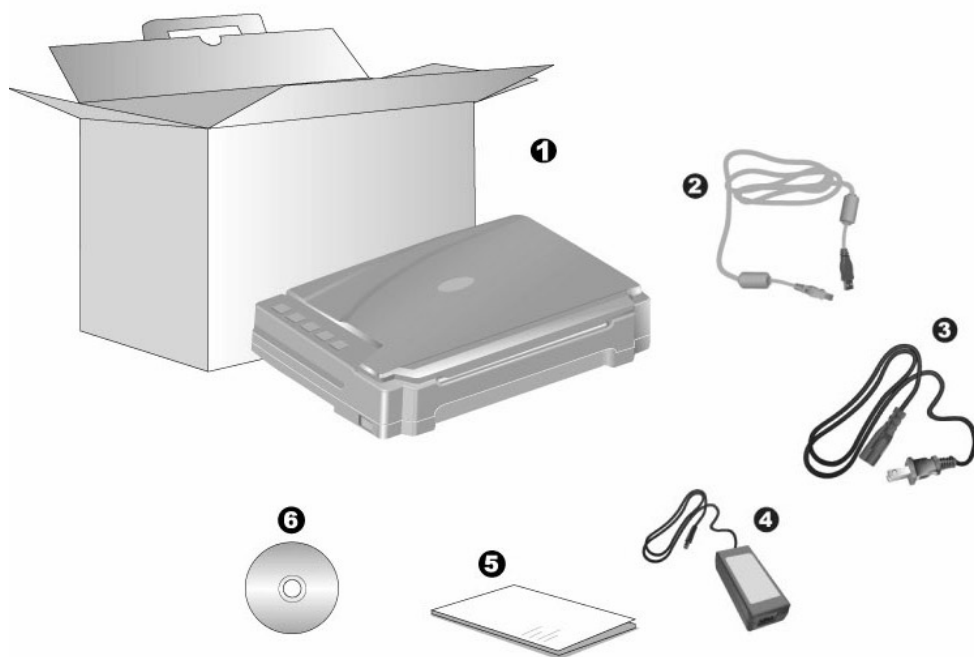
### Hinweise

Für eine optimale Leistung werden Systeme mit Pentium® IV 3.0 GHz oder besserem Prozessor (oder ein gleichwertiger), 1GB RAM und 1 GB freier Festplattenspeicherplatz empfohlen.

---

<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.

## LIEFERUMFANG<sup>2</sup>



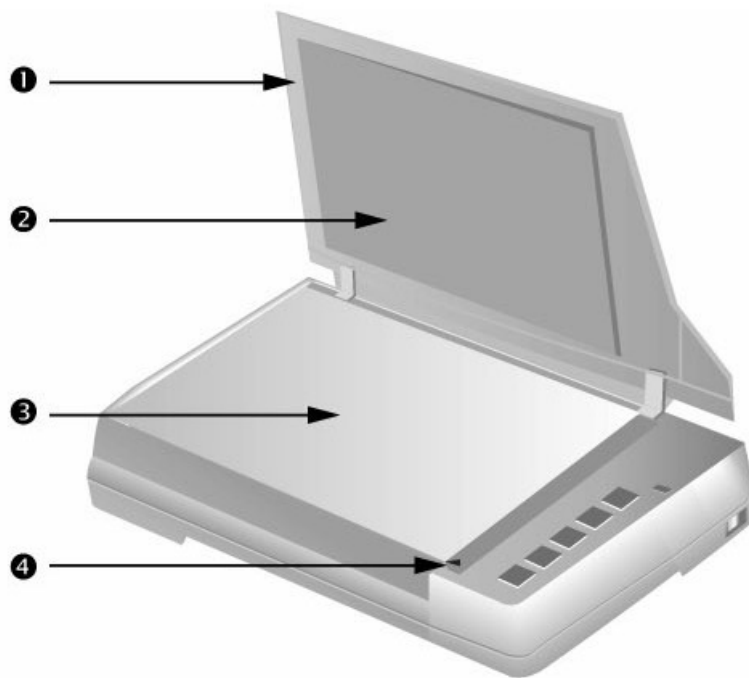
1. Scanner<sup>3</sup>
2. USB-Anschlusskabel
3. Stromkabel
4. Netzteil
5. Wegweiser
6. Programm und Treiber CD-ROM

---

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

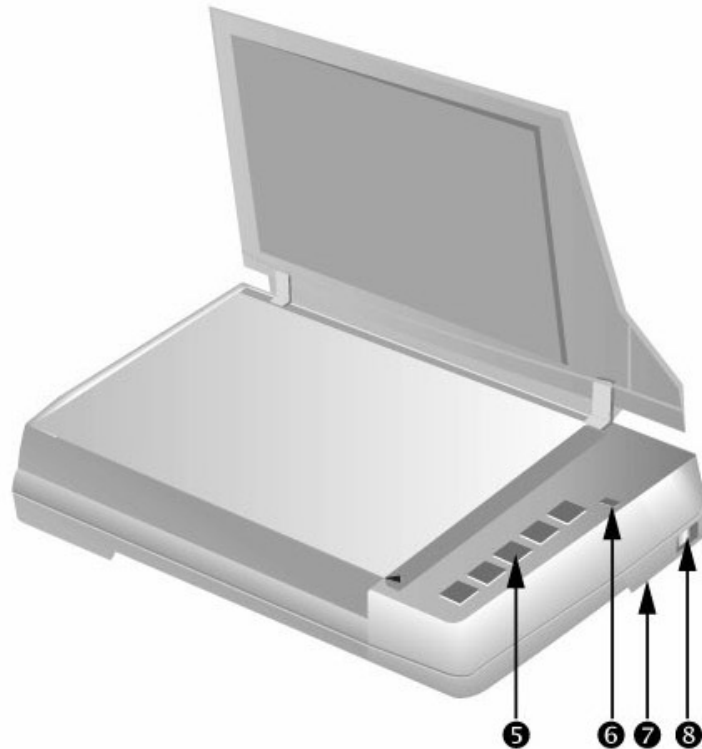
<sup>3</sup> Die Abbildungen in diesem Handbuch weichen eventuell von ihrem Scanner ab.

## SCANNERÜBERSICHT



1. DOKUMENT-ABDECKUNG – Dient dazu das Buch oder Papier an der richtigen Stelle zu behalten und beschützt das Glas des Scanners.
2. DOKUMENT-POLSTER – Hält das Buch oder Papier an seinem Ort und verbessert die Qualität.
3. SCANNER-GLAS – Hier platzieren Sie die Objekte, die Sie flachbett-scannen wollen.
4. PAPIERGRÖßENMAKIERUNGEN – Passen Sie Ihr Buch oder Papier diesem Papiergrößenmarkierung an, sofern Sie das Flachbett-Scannen vornehmen wollen.

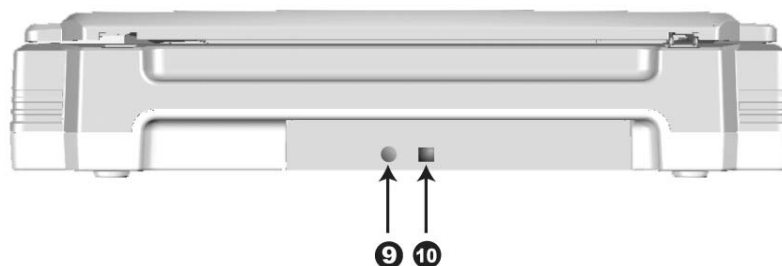




- 5. SCANNER TASTEN – Sie können eine beliebige Taste drücken um eine vorkonfigurierte Scan-Aktion durchzuführen.
- 6. BETRIEBSANZEIGE – Zeigt den Scannerstatus an.

Lampe	Status
An	Der Scanner ist eingeschaltet, bereit um Bilder einzuscannen.
Aus	Der Scanner ist aus, entweder weil er nicht eingeschaltet ist oder weil das Stromkabel nicht richtig in die Netzteil-Steckdose gesteckt wurde.

- 7. VERRIEGELUNG DES SCANNERKOPFES (befindet sich an der Unterseite des Scanners) – Damit kann der Scannerkopf beim Transport arretiert werden.
- 8. EIN/AUS-SCHALTER – Hier wird der Scanner ein- und ausgeschaltet.



- 9. NETZANSCHLUSS – Hier wird der Scanner über das mitgelieferte Netzteil an eine normale Steckdose angeschlossen.
- 10. USB-ANSCHLUSS – Der Scanner wird über das mitgelieferte USB-Kabel an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen.

# KAPITEL I. INSTALLATION DES SCANNERS

Bevor Sie mit der Installation des Scanners beginnen, müssen Sie sicherstellen, dass alle notwendigen Komponenten vorliegen. Eine Liste der im Lieferumfang enthaltenen Komponenten finden Sie im Abschnitt „Lieferumfang“ zu Beginn dieses Handbuchs.

## INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN

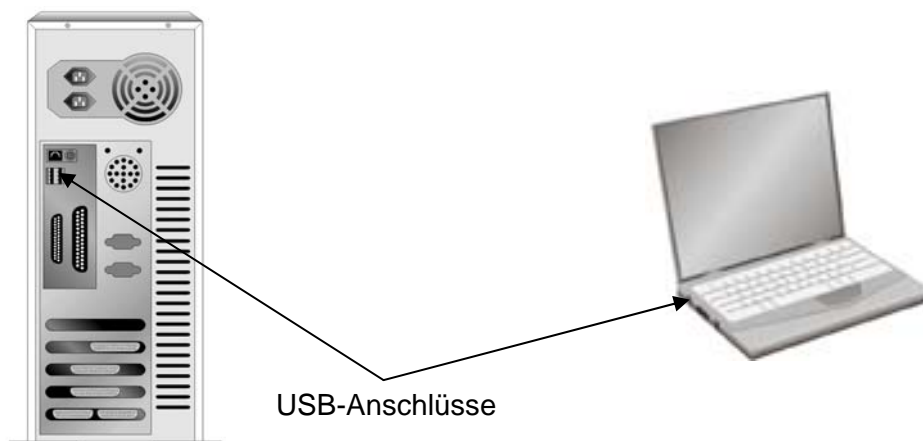
Der Scanner wird mit der Scansoftware (Book Pavilion), dem OCR-Programm (ABBYY FineReader Sprint), dem Dokumenten Verwaltungsprogramm (NewSoft Presto! PageManager) und dem Scannertreiber ausgeliefert. Für eine vollständige Installation dieser Programme benötigen Sie etwa 800 MB Speicherplatz auf der Festplatte. Um genügend Platz für die Software-Installation und zum Einscannen und Speichern von Dokumenten zur Verfügung zu haben, sollten mindestens 1 GB freier Speicherplatz vorhanden sein.

Der USB-Scanner funktioniert nur unter Windows 2000 Professional / XP / Vista / 7 / 8.

## 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. 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 UND EINRICHTEN

Befolgen Sie diese Schritt-für-Schritt-Anweisungen, um den USB-Scanner zu installieren.

### Wählen Sie zuerst einen passenden Aufstellungsort aus!



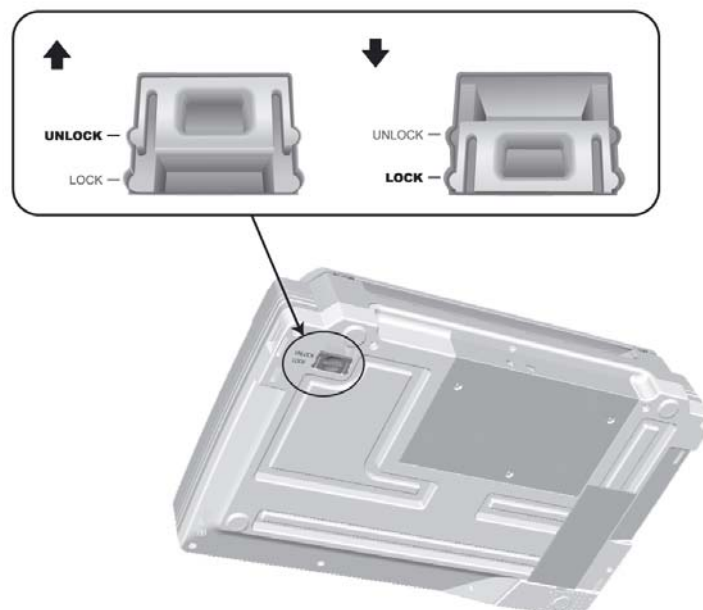
#### Achtung

- Platzieren Sie Ihren Scanner immer auf einer ebenen, glatten und stabilen Oberfläche, bevor Sie mit der Scannereinrichtung oder irgendeiner Scanneranwendung beginnen. Schiefe oder unebene Oberflächen könnten Papiereinzugsstörungen, Scannerbeschädigung oder Körperverletzung verursachen.
- Der Scanner darf nicht in einer stark staubbelasteten Umgebung eingesetzt werden. Staubpartikel und andere Fremdkörper könnten das Gerät beschädigen.

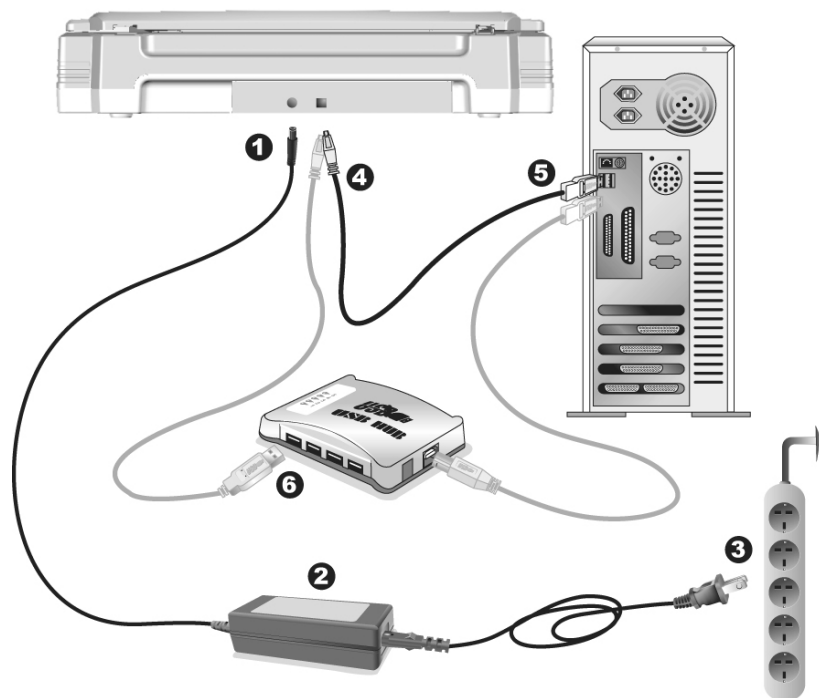
### Schritt 1. Scanner entriegeln

Dieser Scanner ist mit einem Verriegelungsmechanismus ausgestattet, um den Scannerkopf bei einem Transport zu fixieren. Vor dem Anschließen an den Computer müssen Sie den Scanner entriegeln.

Um den Scanner zu entsichern, schieben Sie den Verschlussschieber an der Unterseite des Scanners Richtung Rückseite des Scanners bis er einschnappt. Beziehen Sie sich auf das Kapitel „Verriegelung des Scannerkopfes“ dieses Handbuchs für mehr Informationen.



## Schritt 2. Den Scanner an Ihren Computer anschließen



### Achtung

Stellen Sie sicher, dass der Scanner ausgeschaltet ist bevor Sie das Netzteil entfernen.

1. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Netzanschluss am Scanner.
2. Befestigen Sie das Stromkabel am Netzteil.
3. Schließen Sie das andere Ende des Stromkabels an eine Standard-Wechselstromsteckdose.
4. Schließen Sie den rechteckig geformten Stecker des mitgelieferten USB-Kabels an den USB-Anschluss des Scanner.
5. Verbinden Sie das rechteckige Ende des USB-Kabels mit einem freien USB-Anschluss an der Rückseite des Computers.
6. Wenn Sie den Scanner an einen USB-Hub<sup>4</sup> anschließen möchten, achten Sie darauf, dass der Hub mit dem Computer verbunden ist. Schließen Sie dann den Scanner an den USB-Hub.

<sup>4</sup> Ein USB-Hub ist nicht im Lieferumfang enthalten.

### Schritt 3. Software installieren

1. Schalten Sie den Scanner an der Seite ein.
2. Wenn die USB-Komponenten Ihres Computers einwandfrei funktionieren, wird der Scanner automatisch erkannt und der Assistent zum Hinzufügen neuer Hardware gestartet.



#### Hinweise

Wenn der Computer bei der Installation des Scanners ausgeschaltet war, wird nach dem nächsten Start von Windows die Meldung „Hardware-Assistent“ angezeigt.

3. Unter Windows 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**.
  - f. 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 9 fort.
4. Unter Windows XP:
    - 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**. Fahren Sie anschließend mit schritt 8 fort.
  5. Unter Windows Vista:
    - a. Wählen Sie die Option "Software automatisch installieren [EMPFOHLEN]" (Locate and install driver software), sobald das Dialogfeld des "Neues Gerät gefunden" (Found New Hardware) erscheint.

- b. Klicken Sie auf [Weiter], wenn sich das “Benutzerkonto” (User Account Control) Dialogfenster öffnet.
- c. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-Laufwerk ein, wenn das Fenster erscheint: “Legen Sie die CD ein, die mit Ihrem USB Scanner geliefert wurde” (Insert the disc that came with your USB Scanner), und klicken Sie auf [Weiter]. Fahren Sie anschließend mit Schritt 9 fort.

6. Unter Windows 7:

Wenn die Programm- und Treiber-CD-ROM für mehrere Scannermodelle ist

- a. Legen Sie die mit ihrem Scanner mitgelieferte Setup-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Klicken Sie im **Automatische Wiedergabe** Fenster auf **install.exe ausführen**.
- b. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ja** falls der Dialog **Benutzerkontensteuerung** auftauchen sollte. Folgen Sie den Installationsanweisungen der Pop-up Nachricht.
- c. Klicken Sie im **Geräte-Manager** Fenster unter **Andere Geräte** mit der rechten Maustaste auf den Scanner und wählen Sie **Treibersoftware aktualisieren** aus dem Pop-up Menü. Klicken Sie in dem erscheinenden Fenster auf **Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen** und klicken Sie die **Durchsuchen** Schaltfläche.
- d. Wählen Sie im Fenster **Ordner suchen** den Ordner oder das CD-ROM-Laufwerk, der den Scannertreiber enthält und klicken Sie die **OK** Schaltfläche um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Klicken Sie die **Weiter** Schaltfläche und **Diese Treibersoftware trotzdem installieren** falls das Fenster **Windows-Sicherheit** auftauchen sollte. Fahren Sie anschließend mit schritt 10 fort.

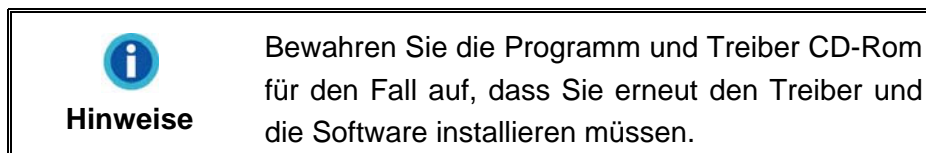
Wenn die Programm- und Treiber-CD-ROM nur für ein Scannermodell ist

- a. Legen Sie die mit ihrem Scanner mitgelieferte Setup-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Klicken Sie im **Automatische Wiedergabe** Fenster auf **install.exe ausführen**.
- b. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ja** falls der Dialog **Benutzerkontensteuerung** auftauchen sollte. Fahren Sie anschließend mit schritt 10 fort.

7. Unter Windows 8:

- a. Legen Sie die mit ihrem Scanner mitgelieferte Setup-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Klicken Sie auf die Pop-up-Benachrichtigung und im anschließenden Pop-up-Fenster auf **Install.exe** ausführen. Wenn Sie die Pop-up-Benachrichtigung verpassen, werfen Sie bitte die Programm- und Treiber-CD-ROM aus und wieder ein.
- b. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ja** falls der Dialog **Benutzerkontensteuerung** auftauchen sollte. Fahren Sie anschließend mit schritt 10 fort.


8. Während des Installationsprozesses wird die Meldung "Windows kann den Herausgeber dieser Treibersoftware nicht überprüfen" (Windows can't verify the publisher of this driver software) angezeigt. Ignorieren Sie sie, und klicken Sie auf **Treibersoftware dennoch installieren** (Install this driver software anyway), um mit der Installation fortzufahren. Die korrekte Scannerfunktion ist dabei dennoch gesichert.
9. Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf **Fertig stellen**, um den Hardwareassistenten zu schließen.
10. Folgen Sie zum Installieren der benötigten Software für Ihren neuen USB-Scanner den Anweisungen am Bildschirm. Sollte der Pop-up Assistent auftauchen, klicken Sie auf **Weiter** und klicken Sie im Fenster **Windows-Sicherheit** auf **Diese Treibersoftware trotzdem installieren**. Klicken Sie dann im Pop-up Assistenten auf **Fertig stellen**.
11. Schließen Sie nach Installation der Software alle offenen Anwendungen und klicken Sie auf die Schaltfläche **Fertig stellen**, um Ihren Computer jetzt neu zu starten.

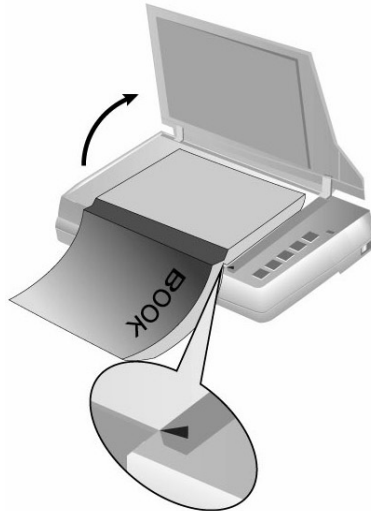


## Schritt 4. Scanner testen

Die folgenden Anweisungen zeigen, wie Sie überprüfen können, ob der Scanner richtig mit Ihrem Computer und der Scan-Software funktioniert, indem Sie Ihren ersten Scan mit unserer gebündelten Anwendung NewSoft Presto! PageManager ausführen. Bevor Sie den Scanner testen, sollten Sie noch einmal überprüfen, ob alle Kabel fest angeschlossen sind.

## Flachbett-Modus testen:

1. Öffnen Sie die Scannerabdeckung, und legen Sie ein Buch mit dem Kopfende in Richtung Scannertasten auf die Scanfläche. Richten Sie das Buch an der Markierung  am Scannergehäuse aus.



2. Schließen Sie vorsichtig die Scannerabdeckung.
3. Wählen Sie unter **Start > Alle Programme > Presto! PageManager** aus und starten Sie dies. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **Presto! PageManager** finden, und klicken Sie dann auf **Presto! PageManager**.)
4. (Wenn nur ein Scanner mit Ihrem Computer verbunden ist, überspringen Sie bitte den Punkt 5.)  
Wenn Sie mehr als einen Scanner oder irgendwelche anderen Bildverarbeitungsgeräte auf ihrem Computer installiert haben: Klicken Sie in der **Datei** Menüleiste auf **Quelle wählen** und wählen Sie dann diesen Scanner als die vorgegebene Scan-Quelle.
5. Klicken Sie in Presto! PageManager auf **Datei > Scannt die Bilddaten**.
6. Wählen Sie **Flachbett reflektierend** als den Scan-Typ in dem geöffneten Twain-Fenster.
7. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Scannen**.
8. Wenn auf dem Bildschirm ein Bild angezeigt wird, arbeitet Ihr Scanner ordnungsgemäß.



## **INSTALLATION ZUSÄTZLICHER SOFTWARE**

Unsere Scanner sind TWAIN-kompatibel und arbeiten dadurch mit praktisch allen TWAIN-kompatiblen Programmen zusammen. Wenn Sie zusätzliche Software zur Verwendung mit dem Scanner erwerben, achten Sie darauf, dass diese dem TWAIN-Standard entspricht.

## KAPITEL II. SCANNEN

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.

Book Pavilion, ein sorgfältig einwickeltes Werkzeug, hilft Ihnen dabei, das Scannen von Büchern einfach und effizient zu gestalten. Mit den Voreinstellungen von Book Pavilion wird das Umwandeln eines Buches in eine elektronische Datei so einfach wie das Kopieren mit einem Kopiergerät. Alles, was Sie tun müssen, ist die Buchseiten umblättern und eine der Scantasten des Scanners drücken. Des Weiteren können Sie aufeinanderfolgende Seiten scannen, ohne sich über die Richtung der Seiten zu sorgen.... Und noch vieles mehr!


Bitte wenden Sie sich an die jeweilige online Hilfe der einzelnen Programme, um Ihre Fragen zu beantworten, die evtl. während des Scannens anfallen.

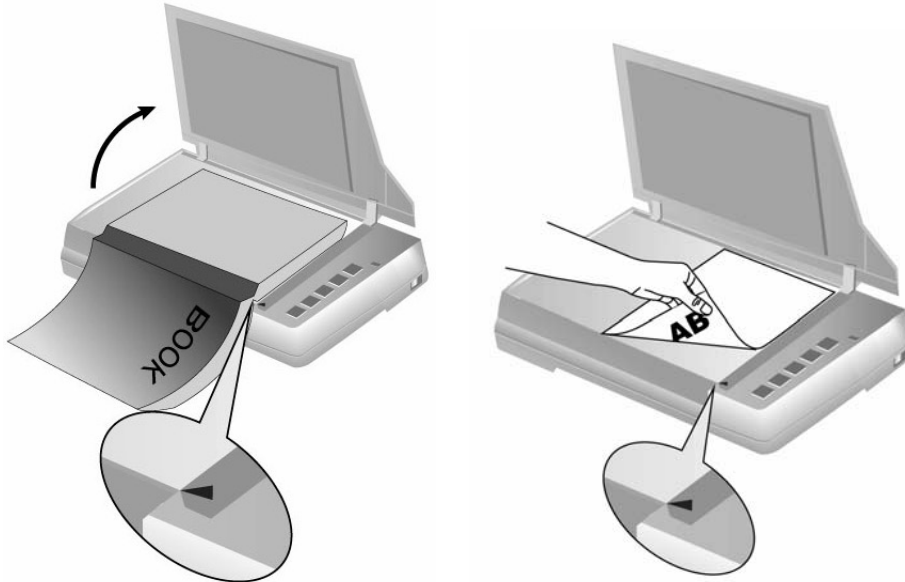
Dieses Kapitel beschreibt zwei wichtige Schritte der Scanner-Operationen. Lesen Sie sich die Schritte gründlich durch und folgen Sie den Anweisungen, um die richtige Benutzung und die optimale Scannerleistung zu sichern.

Schritt 1. Bild(er) platzieren

Schritt 2. Bild(er) scannen

## BILD(ER) PLATZIEREN

1. Öffnen Sie die Scannerabdeckung, und legen Sie ein Buch oder Dokument mit dem Kopfende in Richtung Scannertasten auf die Scanfläche. Richten Sie das Buch oder Dokument an der Markierung  am Scannergehäuse aus.



2. Schließen Sie vorsichtig die Scannerabdeckung.



### Achtung



- Wenn Sie ein dickes Buch einscannen, sollten Sie dessen Rücken leicht andrücken, damit die einzuscannende Seite möglichst eng an der Scanfläche anliegt.
- Bei geöffneter Scannerabdeckung sollten Sie den Blick während des Scanvorgangs nicht direkt auf die Scannerlampe richten.

## BILD(ER) SCANNEN

Es gibt verschiedene Möglichkeiten den Scanner zu verwenden:

1. Indem man Bilder mit Hilfe unsere TWAIN-Oberfläche scannt, innerhalb jedes TWAIN-Konform-Anwendungsprogramms.
2. Durch das Scannen von Bildern innerhalb unserer Book Pavilion-Software.
3. Beim Scannen über die Tasten am Scanner.

Die TWAIN-Oberfläche und Book Pavilion-Software werden automatisch auf Ihrem System zusammen mit dem Scanner-Treiber installiert.

	<p>Bevor Sie mit dem Scannen beginnen, überprüfen Sie folgendes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Ihr Scanner ist schon entriegelt worden und sowohl Ihr Computer als auch Ihr Scanner sind eingeschaltet.</li><li>● Das Symbol  erscheint auf Ihrer Windows Taskleiste.</li><li>● Das Buch oder Papier ist ordnungsgemäß auf dem Scannerflachbettglas platziert.</li></ul>
<b>Achtung</b>	


### Scannen mit der TWAIN Benutzeroberfläche

Der TWAIN-Treiber ist ein sehr wichtiges Programm, das im Lieferumfang Ihres Scanners enthalten ist. Dieses Programm steuert die Kommunikation zwischen der Scanner-Hardware und der Software, mit der Sie Ihre Dokumente ansehen, bearbeiten, ausgeben oder gescannte Bilder übertragen. Über den TWAIN-Treiber können Sie den Scanvorgang steuern und den Scanner bedienen. Dabei können Sie nicht nur angeben, welche Art von Vorlage Sie einscannen möchten, sondern auch eine Reihe von Einstellungen vornehmen, die die Qualität des Scanergebnisses beeinflussen.

Folgendes beschreibt wie Sie unsere mitgelieferte Anwendung (NewSoft Presto! PageManager) zum Scannen mit TWAIN-Oberfläche benutzen können. Sobald Sie mit dem Scannen vertraut sind, können Sie auch andere TWAIN-kompatible Scanprogramme oder Bildbearbeitungsanwendungen für Ihre Scanprojekte verwenden.

## Scannen innerhalb des NewSoft Presto! PageManager:

1. Wählen Sie unter **Start > Alle Programme > Presto! PageManager** aus und starten Sie dies. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **Presto! PageManager** finden, und klicken Sie dann auf **Presto! PageManager**.)

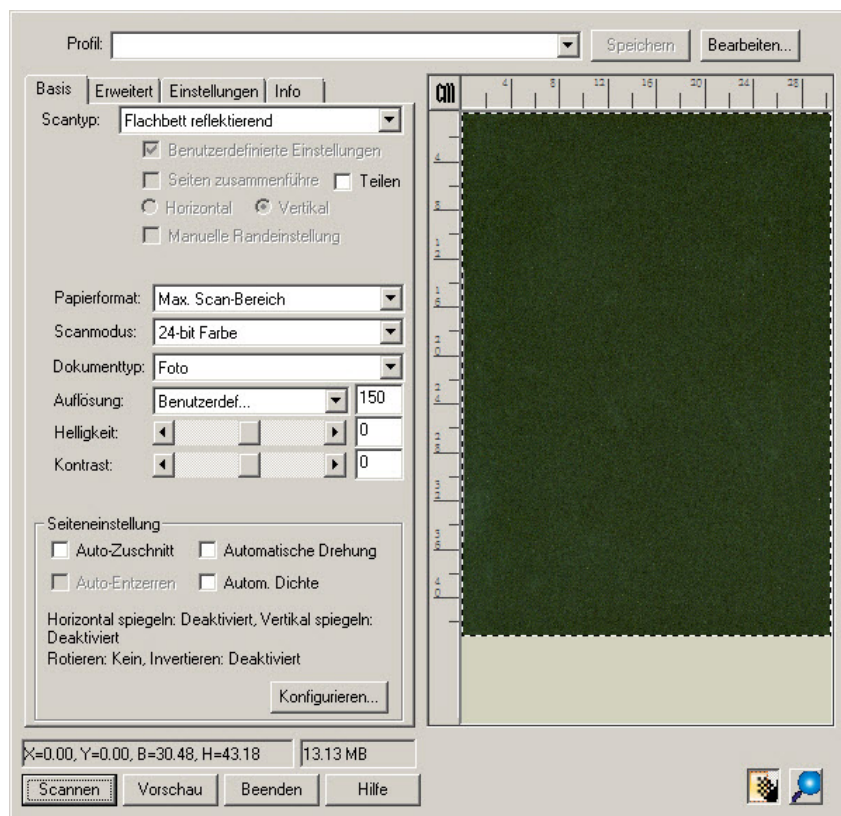


**Achtung**

Falls mehr als ein Scanner oder Bildverarbeitungsgerät am Computer angeschlossen ist, müssen Sie diesen Scanner als Standardscanner einstellen, bevor die TWAIN-Programm-Erfassung erfolgt.

1. Klicken Sie in der **Datei** Menüleiste auf **Quelle wählen..**
2. Wählen Sie diesen Scanner in dem erscheinenden Fenster aus und klicken Sie auf die **OK**- Schaltfläche, um diesen Scanner als die Standardscanquelle festzulegen.

2. Klicken Sie in Presto! PageManager auf **Datei > Scannt die Bilddaten**.
3. Wählen Sie bitte **Flachbett reflektierend** als den Scantyp in dem sich öffnenden TWAIN-Fenster.



4. Passen Sie die Scannereinstellungen an.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Vorschau**. Das gescannte Bild sollte nun in dem Vorschauenfenster erscheinen. Mithilfe der Maus können Sie die genauen Abmessungen des einzuscannenden Ausschnitts festlegen oder Bereiche ausschneiden, die Sie nicht scannen möchten. Passen Sie die Scaneinstellungen nochmals an, wenn die Vorschau nicht Ihren Anforderungen entspricht.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Scannen**.
7. Wenn der Scan beendet ist, klicken Sie bitte auf die **Beenden** Schaltfläche um das TWAIN-Fenster zu schließen. Die gescannten Bilder werden im Presto! PageManager angezeigt, und Sie können jetzt mit den Bildbearbeitung beginnen.



Klicken Sie auf den **Hilfe**-Knopf innerhalb des Fensters TWAIN um mehr Information zu erhalten.

## Scannen über das Bedienfeld oder das Programm Book Pavilion

Ihr Scanner verfügt über Funktionstasten, die den Scanvorgang erleichtern und effizienter gestalten. Die Schaltflächen auf dem **Book Pavilion** Scanner sind auf **Preview**, **Color Scan** (Farb Scan), **Grayscale Scan** (Graustufen Scan) and **Text Scan** vorkonfiguriert. Die Einstellungen für jeden Knopf am Scanner können in Book Pavilion konfiguriert werden. Book Pavilion ermöglicht einen schnellen Zugriff auf die gebräuchlichsten Scanfunktionen. Sie sind besonders nützlich, wenn Sie wiederholt mit den selben Einstellungen scannen und die Ergebnisse an das selbe Ziel senden müssen.

### Konfiguration der Schaltflächeneinstellungen

Bevor Sie Ihren ersten Scan via Scannertasten ausführen, ist es zu empfehle, dass Sie die Tasteneinstellungen erst Ihren Anforderungen und Vorlieben entsprechend konfigurieren. Es gibt drei Möglichkeiten um die Tasteneinstellungen von Book Pavilion anzuschauen oder zu konfigurieren:

- Drücken Sie die Taste **Book Pavilion** oder **Preview** am Bedienfeld des Scanners.
- Doppelklicken Sie das Symbol  in der Windows Systemleiste.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol  in der Windows Systemleiste, und wählen Sie dann **Voreinstellungen** in dem erscheinenden Pop-Up-Menü aus.

Im Book Pavilion Fenster können Sie die Scaneinstellungen ändern, indem Sie auf das **Detaillierte Einstellungen** klicken. Ebenso können Sie hier die gespeicherten

Scann-Einstellungen ändern.

### **Scannen mit den Tasten**

Das Scannen von Buch oder Bildern mit diesem Scanner ist sehr einfach. Folgen Sie den beiden unten beschriebenen Schritte:

1. Platzieren Sie das Buch oder Dokument auf dem Scanner.
2. Drücken Sie die Taste **Color Scan**, **Grayscale Scan** oder **Text Scan** am Scanner.

Der Scanner startet sofort mit dem Scannen und führt die dazugehörige Aktion entsprechend der Einstellungen welche Sie in dem „Book Pavilion“-Fenster festgelegt haben.

# KAPITEL III. WARTUNG UND PFLEGE

Ihr Scanner ist so konstruiert, um Instandhaltungsfrei zu sein. Dennoch kann regelmäßige Pflege und Wartung die Lebensdauer Ihres Scanners erheblich erweitern und einen reibungslosen Arbeitsablauf bewirken.

## SCANNER REINIGEN

Papierstaub, Staub, Tinte und Toner von dem gescannten Papier können das Scannerglas verschmutzen, was zu schlechter Bildqualität oder Papierstau führen kann.

Führen Sie die folgenden Arbeitsschritte durch, um die Scanneroberfläche und das Scannerglas zu reinigen. Wischen Sie die beschriebenen Teile sanft ab. Reiben Sie nicht zu stark.



**Warnung**

- Bevor Sie den Scanner saubermachen, schalten Sie den Scanner aus und entfernen Sie das Strom- und USB-Kabel, und warten Sie dann ein paar Minuten damit das Glass auf die Raumtemperatur abkühlt.
- Waschen Sie Ihre Hände mit Seife und Wasser nachdem Sie Ihren Scanner gesäubert haben.

## Reinigungsmaterialien

Halten Sie die folgenden Reinigungsmaterialien bereit, um den Scanner zu säubern:

- ein weiches, trockenes, flusenfreies Tuch (oder ein Q-Tip)
- Einen nicht aggressiven Reiniger - Isopropyl Alkohol (95%) Benutzen Sie KEIN Wasser.



**Achtung**

Als Alternative können Sie Glasreiniger oder ein natürliches Reinigungsmittel für die Fensterreinigung benutzen um das Scannerglas zu säubern.

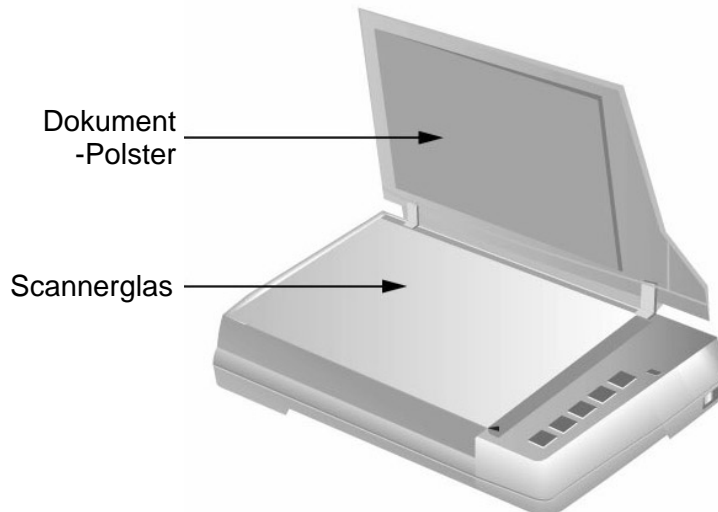
Die Benutzung anderer Reinigungsmaterialien könnten Ihrem Scanner Schaden zufügen.



## Reinigung des Flachbetts

1. Öffnen Sie die Dokumentabdeckung.
2. Wischen Sie sacht über die folgenden Oberflächen mit dem mit Reinigungsflüssigkeit befeuchteten Tuch.

### Reinigung des Dokument-Polsters und Scannerglases:




3. Warten Sie bis die gereinigten Flächen richtig getrocknet sind.
4. Schließen Sie vorsichtig die Scannerabdeckung.

## SCANNER AUSRICHTEN

In den meisten Fällen muss der Scanner nicht ausgerichtet werden, aber es kann vorkommen, dass eine Ausrichtung nötig ist. Es ist nur dann eine Ausrichtung des Scanners notwendig, wenn Teile der Vorlage an den Rändern nicht eingescannt werden. Beispielsweise wird beim Scannen die Kopfzeile eines Dokuments nicht übergangen.

### Ausrichtung für den Flachbettscan:

1. Öffnen Sie die Scannerabdeckung, und legen Sie ein Dokument mit dem Kopfende in Richtung Scannertasten auf die Scanfläche. Richten Sie das Dokument an der Markierung  am Scannergehäuse aus.
2. Klicken Sie auf den Windows Start Knopf, bewegen Sie die Maus auf **Alle Programme**, Dem Ordner Ihres Scanners, und dort klicken Sie bitte auf **Scanner Utility**. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **den Ordner Ihres Scanners** finden, und klicken Sie dann auf **Scanner Utility**.)

- Das Scanner Utility-Fenster öffnet sich. Finden Sie den **Scanstartposition-Ausrichtung**-Abschnitt und wählen Sie **Flachbett reflektierend** als Quelle aus.

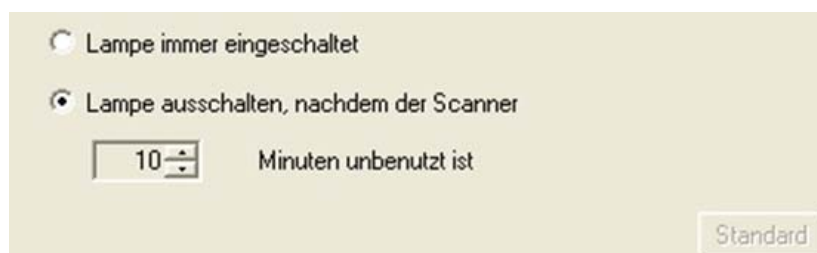


- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Scannen**. Ein Teil des Dokuments wird in dem Feld Fenster Justieren angezeigt.
- Klicken Sie auf die **Justiertasten** (Hoch, Runter, Links, Rechts) bis die obere linke Ecke des gescannten Dokuments sich an die obere linke Ecke des Felds Fenster Justieren anschmiegt.
- Sobald die Anpassung fertig ist, klicken Sie bitte auf die **OK** Schaltfläche um die Einstellungen zu speichern und abzuschließen.

## ENERGIESPARMODUS

Sie können sich entscheiden, ob Sie die Scannerlampe immer angeschaltet lassen möchten oder eine Leerlaufzeit für die Lampe definieren wollen, damit Sie sich automatisch ausschaltet.


- Klicken Sie auf den Windows Start Knopf, bewegen Sie die Maus auf **Alle Programme**, Dem Ordner Ihres Scanners, und dort klicken Sie bitte auf **Scanner Utility**. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **den Ordner Ihres Scanners** finden, und klicken Sie dann auf **Scanner Utility**.)
- Bitte klicken Sie auf die Schaltfläche Ihrer Wahl in dem **Standby**-Abschnitt des sich öffnenden Scanner Utility-Fensters:



- Um die Lampe immer eingeschaltet zu lassen: Klicken Sie auf den Knopf

vor **Lampe immer eingeschaltet**.

- b. Um die Lampe automatisch auszuschalten: Klicken Sie auf den Knopf vor **Lampe ausschalten, nachdem der Scanner ... Minuten unbenutzt ist** und klicken Sie anschließend auf die Auf- oder Ab-Pfeile, um eine Standardzeit für die Lampe einzustellen, nach der sich die Lampe ausschalten soll.
3. Klicken Sie bitte auf die **OK** Schaltfläche um die Einstellungen zu speichern und abzuschließen.

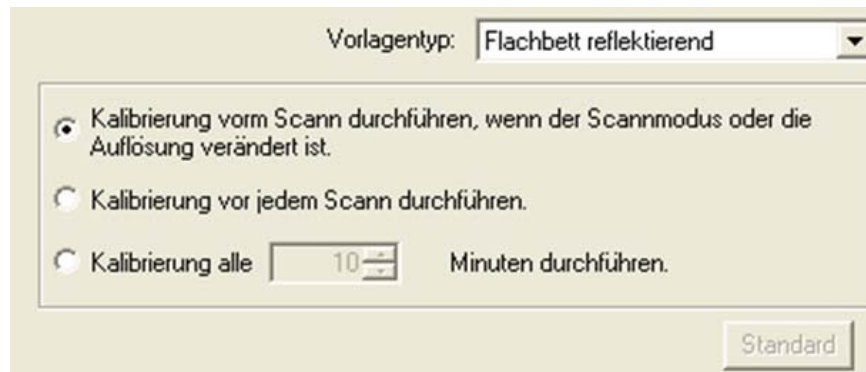
 <b>Warnung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Um den Scanner komplett herunterzufahren, drücken Sie den Ausschaltknopf an der Seite des Scanners.</li><li>● Wenn der Scanner für eine längere Zeit nicht benutzt werden soll, schalten Sie den Scanner aus und entfernen Sie dann das Stromkabel aus der Steckdose.</li></ul>
---	---

Alternativ können Sie auf **Standard** klicken um die vorgegebenen Einstellungen wieder herzustellen. Um die Lampe wieder anzuschalten, können Sie einfach eine beliebige Scanaufgabe ausführen.

## 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.

1. Klicken Sie auf den Windows Start Knopf, bewegen Sie die Maus auf **Alle Programme, Dem Ordner Ihres Scanners**, und dort klicken Sie bitte auf **Scanner Utility**. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **den Ordner Ihres Scanners** finden, und klicken Sie dann auf **Scanner Utility**.)
2. Das Scanner Utility-Fenster öffnet sich. Finden Sie die **Kalibrierungseinstellungen** und wählen Sie **Flachbett reflektierend** als Quelle aus. Klicken Sie auf eine Option Ihrer Wahl:



- a. Stellen Sie den Scanner auf die Einstellungen, dass die Kalibrierung nur durchgeführt wird, wenn „Scanmodus“ oder „Auflösung“ modifiziert wurden: Klicken Sie den Schaltfläche **Kalibrierung vorm Scann durchführen, wenn der Scanmodus oder die Auflösung verändert ist.**
  - b. Zur Ausführung der Kalibrierung vor einem Scan: Klicken Sie auf den Schaltfläche **Kalibrierung vor jedem Scann durchführen.**
  - c. Stellen Sie den Scanner auf automatische Kalibrierung durchführen: Klicken Sie den Schaltfläche **Kalibrierung alle ... Minuten durchführen** und stellen Sie danach mit Hilfe der Auf- und Abpeile eine Zeit ein, in der der Scanner automatisch die Kalibrierung durchführen soll.
3. Klicken Sie bitte auf die **OK** Schaltfläche um die Einstellungen zu speichern und abzuschließen.

Alternativ können Sie auf **Standard** klicken um die vorgegebenen Einstellungen wieder herzustellen.

## SCAN ZÄHLER

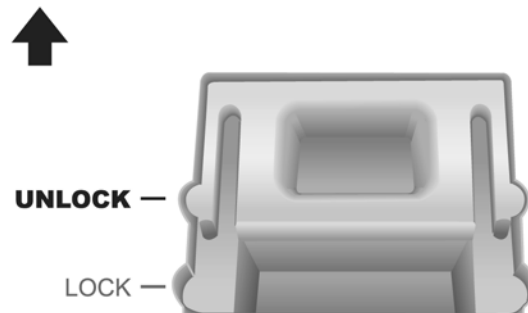
Das Counter Utility Zählwerk-Programm zählt automatisch die eingescannten Seiten. Das Counter Utility finden Sie unter Windows **START** Menü > **Alle Programme** > **Dem Ordner Ihres Scanners**, und dort klicken Sie bitte auf **Scanner Utility**. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **den Ordner Ihres Scanners** finden, und klicken Sie dann auf **Scanner Utility**.) Das Scanner Utility-Fenster öffnet sich. Finden Sie den **Counter Utility**-Abschnitt. Beziehen Sie sich bitte auf die Online-Hilfe von Scanner Utility um mehr über das Counter Utility herauszufinden!

## VERRIEGELUNG DES SCANNERKOPFES

Der Scanner ist mit drei verschiedenen Verriegelungsstatus zum Schutz der optischen Teile ausgestattet. Damit der Scanner ordnungsgemäß funktioniert, müssen Sie je nach Situation den geeigneten Verriegelungsstatus wählen.

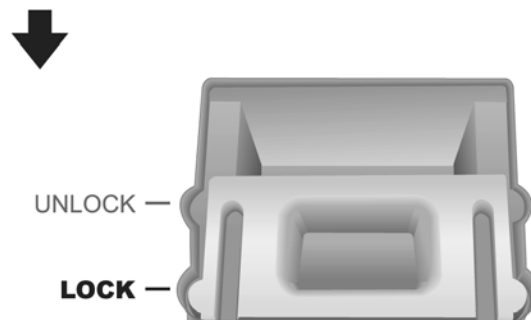
### Immer entsperrt:

Ein scanbereiter Zustand. Falls Sie Ihren Scanner dauerhaft an einem Standort aufstellen, können Sie die Scannerverriegelung in diesem Status belassen. Um den Scanner zu entsichern, schieben Sie den Verschlussschieber an der Unterseite des Scanners Richtung Rückseite des Scanners bis er einschnappt.



### Immer gesperrt:

Diese Maßnahme hält den Scannerkopf während eines Transports oder Reise am Platz. Der Scanner wird in einem arbeitsunfähigen Zustand bewahrt. Um den Scanner zu sichern, schieben Sie den Verschlussschieber an der Unterseite des Scanners Richtung Vorderseite des Scanners.



**Warnung**


Wenn Sie den Scanner umpositionieren wollen, verriegeln Sie bitte den Scanner, um die akkurate und problemfreie Benutzung Ihres Scanners aufrecht zu erhalten.



# KAPITEL IV. STÖRUNGSBEHEBUNG

Wenn beim Betrieb Ihres Scanners ein Problem aufgetauchen sollte, lesen Sie zuerst nochmals die Anweisungen zur Installation bzw. zur Problemanalyse in den entsprechenden Kapiteln dieses Handbuchs.

Bevor Sie Kundenservice kontaktieren, lesen sie bitte erst die Information in diesem Kapitel durch und schlagen Sie in unseren FAQ (Frequently Asked Questions) nach, wo Sie nützliche Informationen finden können. Die FAQ's finden Sie unter Windows **START** Menü → **Alle Programme** > Dem Ordner Ihres Scanners, und dort klicken Sie bitte auf **FAQ**. (Für Windows 8 Benutzer: Bewegen Sie Ihren Mauszeiger in die obere oder untere rechte Ecke Ihres Bildschirms um die **Charm**-Leiste zu öffnen. Klicken Sie auf das **Suche** Charm. Der **Apps** Bildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf eine freie Stelle im **Apps** Bildschirm, bewegen Sie Ihren Mauszeiger an den rechten Rand des Bildschirms um nach rechts zu scrollen bis Sie **den Ordner Ihres Scanners** finden, und klicken Sie dann auf **FAQ**.)

## VERBINDUNG MIT DEM SCANNER

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

Anzeige	Status
	Die Software wurde erfolgreich gestartet. Der Scanner ist mit dem Computer verbunden und einsatzbereit.
	Es besteht keine Verbindung zwischen Computer und Scanner, oder die Stromzufuhr zum Scanner wurde nicht eingeschaltet.
Keine Anzeige	Sie haben die Software beendet -- unabhängig davon, ob der Scanner mit dem Computer verbunden ist oder nicht.

# ANHANG A: TECHNISCHE DATEN<sup>5</sup>

<b>Plustek OpticBook A300</b>	
Image Sensor	CCD
Auflösung (optisch)	600 dpi
Hardware Auflösung	600 dpi x 1200 dpi
Scanmodi	Farbe: 48-Bit Input, 24-Bit Output Graustufen: 16-Bit Input, 8-Bit Output Schwarzweiß: 1-Bit
Buchkante	2mm
Scangeschwindigkeit	2.48 Sekunden (Farbe, 300dpi, A3) 2.10 Sekunden (Graustufen/ Schwarz/Weiß, 300dpi, A3)
Scanbereich (B x L)	Maximum: 304.8 mm x 431.8 mm (12" x 17"), A3
tägl. Arbeitsvolumen (Seiten)	5,000
Stromverbrauch	< 36 W (Betrieb), < 8 W (Standby)
Anschluss	USB 2.0
Gewicht netto	7.7 Kgs (16.96 Lbs)
Abmessungen (B x T x H)	623 x 400 x 133 mm (24.53" x 15.75" x 5.24")
Schnittstelle	TWAIN-kompatibel

<sup>5</sup> Die Hardware Spezifikationen kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

# ANHANG B: KUNDENDIENST

Besuchen Sie unsere Website [www.plustek.com](http://www.plustek.com) für weitere Kundenserviceinformationen. Falls Sie weitere Hilfe benötigen, wenden Sie sich an einen unserer Kundendienstbeauftragten. Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen von Montag bis Freitag während den Geschäftszeiten gerne zur Verfügung.

Um Verzögerungen zu vermeiden, sollten Sie vor dem Anruf folgende Informationen bereithalten:

- Produktname und Modellnummer
- Seriennummer des Scanners (befindet sich an der Rückseite des Geräts)
- Scanner CD Version und Einzelteilnummer
- Detaillierte Beschreibung des Problems
- Herstellername und Modellbezeichnung Ihres Computers
- Geschwindigkeit der CPU
- Das eingesetzte Betriebssystem und die BIOS-Bezeichnung des Computers (optional)
- Bezeichnung der verwendeten Softwarepakete mit Versionsnummern und Hersteller der Software
- Weitere installierte USB-Geräte

## SERVICE & SUPPORT INFORMATIONEN

Zum Teil sind Ersatzteile und Upgrades für Produkte verfügbar. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Distributor oder Fachhändler.

Für weitere Informationen bzgl. ERP-Reglung sowie die damit gebundenen Test-Vorschriften wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Distributor oder Händler.

Bitte geben Sie keine Teile bzw. das Produkt selber in den Hausmüll. Bitte fragen Sie die richtige Entsorgung bei Ihrem Zulieferer an, so dass Umweltverschmutzung und Entsorgungsfehler vermieden werden können.

Wenn Sie dieses gerät bzw. teile des Gerätes entsorgen wollen, fragen Sie bitte bei Ihrem Zulieferer nach dem nächstliegenden Entsorgungsunternehmen nach.

Bei Wartungsbedarf fragen Sie bitte Ihren Zulieferer bzw. Ihren Fachhändler nach dem nächstgelegenen Service-Centers, um die Lebensdauer Ihres Gerätes zu verlängern.

Bei Wartungs- und Entsorgungsbedarf wenden Sie sich bitte an Ihren Distributor bzw. an Ihren Zulieferer, um weitere Informationen zu Ihrem nächstliegende Fachhändler.



## EINGESCHRÄNKTE GARANTIEERKLÄRUNG

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

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.

Wird das Produkt an einen anderen Benutzer weitergeben, so hat dieser für den Rest der Garantiezeit Anspruch auf Garantieleistungen. Der Kaufbeleg sowie diese Erklärung sollten 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 dieses Produkt zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen einreichen, müssen Sie zuvor sämtliche Programme, Daten und herausnehmbaren 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, Veränderung durch ein Programm bzw. ein anderes Gerät oder durch sonstige nicht vom Verkäufer verursachte 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 den Vertragshändler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben oder an unseren telefonischen Kundenservice, dessen Rufnummer auf der letzten Seite dieses Handbuchs verzeichnet ist.

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. Ökonomische Folgeschäden (einschließlich verlorener Gewinne oder Einsparungen) oder Begleitschäden, auch in dem Fall, dass Plustek 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.

## **FCC-ERKLÄRUNG**

Dies ist ein Klasse A Produkt. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese abstrahlen.

Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann - falls nicht in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen installiert und verwendet - Störungen der Funkkommunikation verursachen. Allerdings ist nicht gewährleistet, dass es in bestimmten Installationen nicht zu Störungen kommt.

Falls dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten des Gerätes herausgefunden werden kann, wird dem Anwender empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einen anderen Ort.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät und den Empfänger an zwei unterschiedliche Stromkreise an.
- Das abgeschirmte Verbindungskabel und das abgeschirmte Stromkabel muss mit diesem Gerät verwendet werden, um sicherzustellen die gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden.
- Wenden Sie sich an einen Fachhändler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.
- Bei Änderungen, die nicht ausdrücklich durch den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler genehmigt wurden verliert der Anwender die Betriebserlaubnis.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen. (2) Dieses Gerät muss alle Störungen aufnehmen können, auch die Störungen, die einen unerwünschten Betrieb zur Folge haben.