



Los Geht's

Inhalt

EINFÜHRUNG	1
Sicherheitshinweise	6
Kapitel 1 Vorbereitung	10
1.1 Die Verwendung der ScanSnap Handbuch.....	10
1.2 Bezeichnung und Funktionen der Teile	10
Kapitel 2 ScanSnap anschließen	12
2.1 Installieren der beigefügten Software	12
2.2 Anschließen von ScanSnap an Ihren Computer	16
Kapitel 3 ScanSnap verwenden	20
3.1 Die Scan-Einstellungen	20
3.2 Dokumente scannen.....	21
3.3 Mit dem Trägerblatt scannen	22
3.4 Visitenkarten mit Cardiris scannen	26
Kapitel 4 Problembehebungen	29
4.1 Papierstaus beheben.....	29
4.2 Liste möglicher Probleme	29
Kapitel 5 Tägliche Pflege	31
5.1 Reinigungsmaterial	31
5.2 Reinigen des Scanneräußeren.....	31
5.3 Reinigen des Inneren des ScanSnap	32
5.4 Reinigen des Trägerblatts	33
Kapitel 6 Verbrauchsmaterialien	34
6.1 Seriennummern und Ersetzungszyklen der Verbrauchsmaterialien.....	34
6.2 Erwerben des Trägerblatts	35

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor dem Anschluss des Scanners an Ihren Computer.

Für weitere Details, siehe das "ScanSnap S510M Bedienungshandbuch" auf der beigefügten ScanSnap Setup CD-ROM.

EINFÜHRUNG

Wir freuen uns, dass Sie unseren Farbbild-Scanner ScanSnap S510M (folgend als "der ScanSnap" bezeichnet) erworben haben. Dieses Kapitel beschreibt den Anschluss von ScanSnap an Ihren Computer.

ScanSnap hilft Ihnen ihre Produktivität zu verbessern und Dokumente einfach und effizient zu digitalisieren. ScanSnap bietet folgende Leistungsmerkmale.

- Mit einem einfachen Knopfdruck auf die [SCAN] Taste können Sie Ihre Bürodokumente scannen und im PDF-Format digitalisieren. Die erstellten PDF-Dateien werden mit Textinformationen versehen und somit suchbar gemacht!

Mit ScanSnap können Sie die sich auf Ihrem Schreibtisch stapelnden Dokumente in digitaler Form einfach und praktisch verwalten. Im Lieferumfang von ScanSnap ist auch Adobe® Acrobat® enthalten. Mit dieser Software können Sie die erstellten PDF-Dateien am Bildschirm anzeigen, diese bearbeiten und sogar mit der Suchfunktion nach bestimmten Begriffen durchsuchen! PDF-Dateien können weiterhin einfach ausgedruckt und per E-Mail an andere Nutzer versendet werden.

Zusätzlich erkennt ScanSnap beim Scannen automatisch den Dokumententyp und ob es sich um ein schwarzweiß oder in Farbe gedrucktes Dokument handelt. Dadurch kann die Dateigröße eines mehrseitigen Dokuments erheblich reduziert werden, sollte dies sowohl colorierte Diagramme und farbig markierte Texte neben schwarzweißen Seiten enthalten. (ScanSnap ist zusätzlich in der Lage, unbeschriebene Rückseiten beim beidseitigen Scannen als "leer" zu erkennen und diese somit von der Bildausgabe auszuschließen. Dadurch wird die Dateigröße der gescannten Bilder noch weiter reduziert.)

- Dokumente können schnell und effizient gescannt werden!

Doppelseitige colorierte Dokumente im DIN A4 Format (oder Letter-Format) können mit einer Geschwindigkeit von 18 Blatt/Minute gescannt werden

(Bei der Verwendung eines Computers mit einem PowerPC® G5 Prozessor mit 1,6 GHz oder schneller mit Mac OS X v10.2.8 oder aktueller bei normaler Bildqualität, Farbmodus Automatische Farberkennung und einer Komprimierungsrate von 3).(*)

- (*) - Je nach Dokument kann die Scangeschwindigkeit im Schwarzweiß- Modus langsamer werden (infolge der Konvertierung von in Farbe gescannten Daten in Schwarzweiß-Daten).
Beispiel: Farbbroschüren im Schwarzweiß-Modus scannen.
- Wenn [Automatische Korrektur schiefer Zeichen zulassen] und/oder [Automatische Bildrotation zulassen] eingestellt ist, kann die Scangeschwindigkeit langsamer werden.

- Sie können die Störungen durch ein sperriges Gerät entfernen!

Kleiner als DIN A4 oder Letter-Format, passt der ScanSnap jederzeit auf Ihren Schreibtisch.

- Visitenkarten können einfach gescannt und verwaltet werden!

Die Software Cardiris™ ist im Lieferumfang enthalten. Mit dieser Anwendung können Visitenkarten über ScanSnap gescannt und dann in CardMinder™ archiviert und verwaltet werden. Mit Hilfe der Texterkennungsfunktion können die erkannten Bilddaten auch nach Suchbegriffen (z. B. Name, Telefonnummer, usw.) durchsucht werden.

- Das Quick-Menü wurde speziell für Anfänger konzipiert und ermöglicht so eine einfache und umfassende Benutzung von ScanSnap ohne Vorkenntnisse!

Das ScanSnap Quick-Menü wird mit dem Drücken der [SCAN] Taste angezeigt. Wählen aus dem ScanSnap Quick-Menü per Mausklick die Operation, die der Scanner für Sie ausführen soll. Im Quick-Menü Modus kommen Benutzer ohne Vorkenntnisse dank der einfachen Strukturierung spielend leicht zurecht. (Quick-Menü-Modus)

- Die erstellten Bilder können direkt nach dem Scannen per E-Mail versandt oder über einen Drucker ausgegeben werden!

Das Versenden von E-Mails mit dem gescannten Bild als Anlage oder das Erstellen von Kopien über einen Drucker kann direkt über den Scanner ausgeführt werden.

Hinweis: ScanSnap entspricht nicht den TWAIN- und ISIS-Standards.

Hersteller

PFU LIMITED

International Sales Dept., Imaging Business Division, Products Group

Solid Square East Tower, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8563, Japan

Tel: (81)(44) 540-4538

Warenzeichen

Apple, das Apple Logo, Mac, Mac OS, iPhoto und Macintosh sind Warenzeichen von Apple Inc.

Adobe, Acrobat, Adobe Reader und Acrobat Reader sind Warenzeichen und eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und /oder anderen Ländern.

Intel und Intel Core sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation, bzw. deren Filialen in den USA und/oder anderen Ländern.

ISIS ist ein eingetragenes Warenzeichen der EMC Corporation, USA.

Microsoft, Windows und Entourage sind eingetragenen Warenzeichen und Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

PowerPC ist ein Warenzeichen der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Cardiris ist ein Warenzeichen von I.R.I.S.

ABBYY und FineReader sind Warenzeichen von ABBYY Software House.

ScanSnap und das ScanSnap Logo sind Warenzeichen von PFU LIMITED.

Andere Firmennamen und Produktnamen sind Herstellerzeichen und eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen.

Wie Warenzeichen in diesem Handbuch angezeigt werden

ScanSnap: ScanSnap S510M

Betriebssysteme (BS) werden wie folgt bezeichnet:

Mac OS X v10.1: Mac Betriebssystem Version 10.1

Mac OS X v10.2: Mac Betriebssystem Version 10.2

Mac OS X v10.3: Mac Betriebssystem Version 10.3

Mac OS X v10.4: Mac Betriebssystem Version 10.4

Mac OS X v10.5: Mac Betriebssystem Version 10.5

Wenn es keinen Unterschied zwischen den verschiedenen Versionen der oben genannten Betriebssysteme gibt, wird der generelle Terminus "Mac OS X" verwendet.

Adobe Reader: Adobe® Reader®

Adobe Acrobat Reader: Adobe® Acrobat® Reader®

Adobe Acrobat 8: Adobe® Acrobat® 8 Professional

Wenn es keinen Unterschied zwischen den verschiedenen Versionen der oben genannten Anwendungen gibt, wird der generelle Terminus "Adobe Acrobat" verwendet.

ABBYY FineReader: ABBYY FineReader for ScanSnap™



Für die in diesem Handbuch abgebildeten Bildschirmbilder wurde Mac OS X v10.4 verwendet.

Je nach verwendetem Betriebssystem können sich allerdings die tatsächlich angezeigten Dialogfelder und erforderlichen Bedienverfahren geringfügig unterscheiden.

ScanSnap und die Handbücher

ScanSnap S510M enthält:

Komponente	Beschreibung
S510M	Farbbild-Scanner
ScanSnap Manager	ScanSnaps Treiber zum Scannen und Speichern von Dokumenten
Adobe Acrobat	De Facto Standardsoftware zur Erstellung und Bearbeitung von PDF-Dokumenten.
ABBYY FineReader	Eine Software, die mit dem ScanSnap eingescannte OCR-Bilder in eine durchsuchbare PDF-Datei umwandelt.
Trägerblatt	Ein Dokument wird in das Trägerblatt eingelegt, das dann für den Scanvorgang verwendet wird. Es lassen sich große Dokumente, z. B. im Format A3, B4 oder 11x17 inch (279 × 432 mm), nicht standardisierte Größen oder geheftete Dokumente, wie z. B. Zeitungsartikel, scannen
Cardiris	Software zum erkennen von Visitenkarten (OCR)

Handbücher:

Handbuch	Bezeichnung
ScanSnap S510M Los Geht's (Dieses Handbuch)	Enthält Informationen zur Installation und zum grundlegenden Betrieb von ScanSnap
ScanSnap S510M Bedienungshandbuch (PDF-Datei)	Das Bedienungshandbuch informiert detailliert über die Installation der ScanSnap Software und Hardware, den Betrieb der ScanSnap-Hardware und Operationen des ScanSnap Managers.
	Auf der: ScanSnap Setup CD-ROM
Cardiris "Read Me.htm"	Informiert detailliert über die Benutzung von Cardiris.
	Auf der: Ordner zur Installation der Cardiris-Anwendung
Cardiris "Handbuch.pdf"	Das Bedienungshandbuch bietet Informationen über die Installation und den Betrieb von Cardiris.
	Auf der: Ordner zur Installation der Cardiris-Anwendung

Mausbedienung

Für Operationen mit der Maus werden in diesem Handbuch folgende Begriffe verwendet:

Klick : Ein Klick auf die Maustaste

Doppelklick: Zwei Klicks auf die Maustaste in schneller Folge.

Behördliche Bestimmungen

FCC Regulationen

FCC Regulationen Dieses Gerät wurde getestet und gemäß den Kriterien eines digitalen Klasse B Geräts (laut Abschnitt 15 der FCC Regeln), für konform befunden. Diese Bestimmungen wurden erdacht, einen vernünftigen Schutz gegen schädliche Einflüsse in bewohnter Umgebung zu gewährleisten. Dieses Gerät generiert, gebraucht und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen und wenn es nicht gemäß dem Bedienungshandbuch installiert und betrieben wird, eventuell einen schädlichen Einfluss auf Radiokommunikation ausüben. Es kann jedoch keine Garantie übernommen werden, dass keine Interferenzen auf Radio- oder TV Empfang in einer bestimmten Installation auftreten können. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen auf Radio- oder TV Empfang verursacht, was durch das Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer angehalten, diese Interferenzen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder platzieren Sie sie neu.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einen anderen Stromkreis, als den des Empfängers, an.
- Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler oder einen ausgebildeten Radio/TV Techniker.



Änderungen oder Modifizierungen, die nicht von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei ausdrücklich anerkannt wurden, können das Recht des Benutzers zur Nutzung des Geräts aufheben.



- Benutzen Sie die beigelegten USB- und Netzkabel, um so die Beachtung der Klasse B Beschränkungen gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien sicherzustellen.
- Die Länge des Netzkabels muss 3 Meter oder weniger betragen.

Kanadische Bestimmungen

Dieser digitale Apparat überschreitet nicht die Klasse B Radioemissions-Beschränkungen, wie in den "Radio-Störungs-Regulierungen" des Canadian Department of Communications festgelegt wurden.

Dieser digitale Klasse B Apparat entspricht den Kanadischen ICES-003 Normen.

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Bescheinigung des Herstellers / Importeurs

Für den S510M wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört.
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Dieses Gerät wurde nicht für die Benutzung in unmittelbarer Umgebung starker Lichtquellen (z. B. Projektoren) konzipiert.

Internationales ENERGY STAR® Programm

Als ein ENERGY STAR® Partner hat PFU LIMITED bestimmt, dass dieses Produkt die ENERGY STAR® Richtlinien für einen effizienten Umgang mit Energie erfüllt.



Das Internationale ENERGY STAR® Büroausstattungsprogramm ist ein internationales Programm, welches einen sparsamen Umgang mit Energie durch den Vertrieb von energiesparenden Computern und anderen Büroausstattungen, gewährleistet. Dieses Programm unterstützt die Entwicklung und Verbreitung von Produkten mit Funktionen, die den Energieverbrauch sichtlich reduzieren. Es ist ein offenes System, in welchem Unternehmer freiwillig teilnehmen können. Die Zielgruppenprodukte sind Büroausstattungen wie Computer, Bildschirme, Drucker, Bildfunkgeräte (Fax), Kopierer, Scanner und Multifunktionsgeräte. Diese Normen und Logos für die entsprechende Produktgruppe, sind vereinheitlicht unter den teilnehmenden Nationen.

Nutzung in Hochsicherheits-Anwendungen

Dieses Produkt wurde zur allgemeinen Verwendung entworfen, entwickelt und hergestellt, insbesondere für folgende Bereiche: in allgemeinen Büroeinrichtungen, zum persönlichen Gebrauch und im Haushalt. Es wurde NICHT für den Einsatz in Bereichen entworfen, entwickelt und hergestellt, in denen besonders hohe Sicherheitsrisiken bestehen, wie Gefahr für Leib und Leben oder andere Gefahren, für die extrem hohe Sicherheitsvorkehrungen erforderlich sind, und die andernfalls zu Todesfolge, Personenschäden, schwerwiegenden Sachschäden oder sonstigen Verlusten führen könnten (im Folgenden "Verwendung in Hochsicherheitsbereichen" genannt). Zu diesen Bereichen gehören u. a. (aber nicht darauf beschränkt): Kontrollsysteme für Kernreaktoren, Flugzeugsteuerungen, Flugsicherungssysteme, Steuerungen für den Betrieb von öffentlichen Verkehrsmitteln, lebenserhaltende Systeme und Waffensteuerungssysteme. Verwenden Sie dieses Produkt NIEMALS, ohne sichergestellt zu haben, dass alle Sicherheitsvorkehrungen in ausreichendem Maße getroffen wurden, so dass sie den Anforderungen für die Verwendung in Hochsicherheitsbereichen entsprechen. Des Weiteren wird jede Form von Ansprüchen oder Forderungen von Schadensersatz einer dritten Partei, von PFU LIMITED nicht anerkannt.

Über den Umgang mit Quecksilber



Die Lampen des Scanners enthalten Quecksilber und müssen gemäß den örtlich geltenden gesetzlichen Vorschriften entsorgt oder recycelt werden.

Die Lampen des Scanners enthalten Quecksilber.

Um unerwartete Verletzungen zu vermeiden, lesen Sie bitte das Folgende gründlich durch.

Folgende Handlungen können zu ernsthaften Verletzungen führen:

- Nehmen Sie die Substanz in der Lampe nicht in den Mund, da diese Quecksilber enthält.
- Verbrennen, zerstoßen oder zerlegen Sie weder den Scanner, noch die Lampen.
- Atmen Sie die chemische Flüssigkeit der Lampen nicht ein.

Sicherheitshinweise

In diesem Handbuch wird die Bedienung und Details zum sicheren Betrieb dieses Produktes beschrieben und erklärt.

Gehen Sie es sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen.

Lesen Sie auf jeden Fall den Abschnitt "Sicherheitshinweise" in diesem Handbuch, bevor Sie das Produkt zum ersten Mal bedienen.

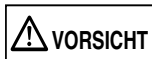
Bewahren Sie das Handbuch sicher und jederzeit griffbereit auf.

Konventionen

Dieses Handbuch enthält Sicherheitshinweise, um Benutzer und Umstehende vor Verletzungen und Schäden an ihrem Eigentum zu schützen. WARNUNG weist darauf hin, dass eine Verletzungsgefahr gegeben ist (z. B. Einklemmen der Finger oder Hände), wenn eine Prozedur nicht richtig ausgeführt wird.



Dieser Hinweis warnt, dass bei einem nicht ordnungsgemäß ausgeführten Vorgang die Sicherheit gefährdet ist und persönlicher oder materieller Schaden entstehen kann. Symbole, die in diesem Handbuch verwendet werden.



Dieses Symbol warnt den Benutzer, dass Bestimmungswidriges Verhalten, den Benutzer verletzen, das Gerät oder das Umfeld beschädigen könnte, wenn sich nicht an die Anweisungen gehalten wird.

Im Handbuch verwendete Symbole

In diesem Handbuch werden folgende Symbole verwendet, um Prozesse und Warnhinweise zu beschreiben.:



Dieses Symbol kennzeichnet wichtige Informationen für den Benutzer. Lesen Sie diese unbedingt.



Dieses Symbol kennzeichnet Vorschläge, die Ihnen bei der richtigen Ausführung einer Prozedur helfen.



Dieses Symbol kennzeichnet Verweise in diesem Handbuch, die Ihnen bei der Ausführung einer bestimmten Aktion behilflich sind.



Das mit einem DREIECK gekennzeichnete Symbol steht für eine Warnung oder einen Vorsichtshinweis.

Die konkrete Bedeutung wird durch ein zusätzliches Symbol angezeigt.



Ein Kreis mit einer diagonalen Linie bezeichnet eine Aktion, die der Benutzer nicht ausführen darf (verbotene Aktion).

Die konkrete Bedeutung wird durch ein zusätzliches Symbol angezeigt.



Zeichen auf bunten Hintergrund zeigen zu befolgende Hinweise an.

Die konkrete Bedeutung wird durch ein zusätzliches Symbol angezeigt, welches die Anweisung verdeutlicht.

Über Warnungsetiketten

Folgende Warnungsetiketten befinden sich auf dem Scanner.

Wenn die eigentlichen Bildschirmbilder von den in diesem Handbuch gezeigten abweichen, nehmen Sie Bezug auf das Handbuch für die Scanner-Anwendung die Sie benutzen und verfahren Sie, wie dort beschrieben.

Die Bildschirmabbildungen, die in diesem Handbuch verwendet werden gelten für ScanSnap Manager und Cardiris.


Über Reparaturen


Reparaturen sind nicht vom Benutzer durchzuführen.

Wenden Sie sich an den Verkäufer Ihres Gerätes oder einen autorisierten FUJITSU Scanner Servicepartner.

Über Warnungsetiketten





Folgende Warnungsetiketten befinden sich auf dem Scanner.

















	Die Bereiche in der Nähe dieses Etiketts werden sehr heiß. Geben Sie acht diese nicht zu berühren, da dies sonst schwere Verbrennungen zur Folge haben kann.
---	--





	Machen Sie die Warnungsetiketten weder unkenntlich, noch entfernen Sie sie vom Scanner.
--	---




FOLGEN SIE DIESEN HINWEISEN UND BEACHTEN SIE ALLE WARNUNGEN UND DIE FOLGENDEN SICHERHEITSMABNAHMEN.









	Berühren Sie das Netzkabel/Netzteil nicht mit nassen Händen. Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen.
	Ein beschädigtes Netzkabel kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, ziehen Sie nicht daran und biegen Sie es nicht gewaltsam oder modifizieren Sie das Netzkabel nicht. Verwenden Sie das Netzkabel, bzw den Netzstecker nicht, wenn es/er beschädigt ist oder zu locker in der Steckdose sitzt.
	Verwenden Sie ausschließlich das mit dem Scanner gelieferte Netzkabel und das zugehörige Netzteil. Andere Kabel könnten Fehlfunktionen, einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen. Benutzen Sie das Netzkabel nicht für andere Geräte, da dies Störungen, Schäden oder einen elektrischen Schlag verursachen kann.
	Stecken Sie den Netzstecker immer nur in eine Steckdose, die 16 A bei 230 V Wechselspannung liefert. Eine falsche Spannung kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckleisten.

	Wenn sich auf den metallenen Teilen des Netzsteckers oder der Steckdose Staub befindet, entfernen Sie diesen mit einem weichen, trockenen Tuch. Ansonsten könnte dies einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
	Stellen Sie den Scanner nicht in einem Raum mit hoher Umgebungstemperatur, hoher Luftfeuchtigkeit oder an schlecht belüfteten, staubigen oder verrauchten Orten auf. Dies könnte einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
	Um Brandverletzungen zu vermeiden, fassen Sie bitte nicht für längere Zeit an sich erhaltende Bereiche am Scanner, wie zum Beispiel die Scanner-Unterseite oder das Netzteil.
	Decken Sie den Scanner oder das Netzteil während des Betriebs nicht mit einem Tuch oder einer Decke ab. Die führt zu einer übermäßigen Wärmeentwicklung, was einen Brand verursachen kann.
	Wenn Sie feststellen, dass sich das Gerät überhitzt oder andere Probleme wie austretender Rauch, seltsame Gerüche oder Geräusche auftreten, schalten Sie bitte den Scanner augenblicklich ab und entfernen das Netzkabel aus der Steckdose. Vergewissern Sie sich, dass kein Rauch mehr aus dem Scanner austritt, dann kontaktieren Sie bitte den Fachhändler, bei dem Sie den Scanner erworben haben oder einen autorisierten FUJITSU Scanner Servicepartner.
	Wenn der Scanner zu Boden gefallen ist und dadurch bestimmte Bauteile (z. B. die Abdeckung) beschädigt wurden, ziehen Sie bitte sofort den Netzstecker aus der Steckdose, bzw. das USB-Power-Kabel aus dem USB-Anschluss am Computer.
	Lassen Sie keine metallenen oder brennbare Gegenstände in den Scanner fallen. Scannen Sie keine Dokumente die nass oder mit Büroklammern o.ä. geheftet sind. Schützen Sie den Scanner vor Feuchtigkeit.
 	Wenn Fremdmaterialien (Wasser, kleine metallene Objekte, Flüssigkeiten, etc.) in das Innere des Scanners gelangt sind, schalten Sie ihn bitte unverzüglich aus und ziehen den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie den Fachhändler, bei dem Sie den Scanner erworben haben oder einen autorisierten FUJITSU Scanner Service Partner kontaktieren. Berücksichtigen Sie diese Vorsichtsmaßnahmen und Warnungen insbesondere, wenn sich kleine Kinder in der Nähe befinden.
	Zerlegen oder modifizieren Sie den Scanner nicht. Das Innere des Scanners enthält Starkstromkomponenten. Das Berühren dieser Komponenten kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen.
	Geben Sie Acht, dass der Scanner außerhalb der Reichweite von Kleinkindern gelagert und verwendet wird.
	Verwenden Sie den Scanner nicht, während Sie ein Fahrzeug lenken. Dies kann Unfälle zur Folge haben.
	Vermeiden Sie eine Aufstellung des Scanners unter direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Heizkörpern. Dies könnte eine übermäßige Wärmeentwicklung und einen Brand oder Fehlfunktionen auslösen. Stellen Sie den Scanner in einer gut belüfteten Umgebung auf.
	Verwenden Sie den Scanner nicht an Orten, an denen dieser leicht mit Wasser in Berührung kommen kann (z. B. Dusche, Badezimmer oder Schwimmbad). Kommt der Scanner mit Wasser in Berührung, kann dies einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
	Stecken Sie den Netzstecker fest und so weit wie möglich in die Steckdose.
	Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Scanner oder benutzen Sie dessen Oberfläche nicht als Arbeitsfläche. Eine falsche Installation kann Verletzungen zur Folge haben.

	Ziehen Sie den Netzstecker aus Sicherheitsgründen aus der Steckdose, wenn der Scanner für eine längere Zeit nicht benutzt wird.
	Bewegen Sie den Scanner nie mit angeschlossenem Netz- und Schnittstellenkabel, dies kann den Scanner oder die Kabel beschädigen, einen Brand oder einen elektrischen Schlag oder eine Verletzung verursachen. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und ziehen Sie das Datenkabel heraus, bevor Sie den Scanner bewegen. Achten Sie auf Hindernisse auf dem Boden.
	Geben Sie besonders darauf Acht, sich nicht mit Ihren Haaren, Halsketten, Ihrer Krawatte o.ä. im Scanner-Mechanismus zu verfangen.
	Verwenden Sie zur Reinigung des Scanners keine brennbaren Substanzen oder auf Alkohol basierende Sprays (z. B. Aerosol-Sprays). Wenn Staub auf dem Geräteäußeren durch das Spraysen in den Scanner geblasen wird, kann dies zu Fehlfunktionen und Schäden am Gerät führen. Weiterhin können durch statische Elektrizität Funken verursacht werden, die wiederum das Spray entzünden und somit einen Brand zur Folge haben können.

 **VORSICHT**

Im Folgenden werden wichtige Sicherheitsvorkehrungen dieses Handbuchs beschrieben.

 	Platzieren Sie den Scanner sicher auf Ihrer Arbeitsfläche. Vergewissern Sie sich ebenso, dass der Scanner auf eine ebene, flache Oberfläche gestellt wird. Stellen Sie den Scanner nicht auf eine instabile, unsichere Fläche. Stellen Sie den Scanner nicht an einem Ort auf, an dem starke Erschütterungen auftreten oder dessen Stabilität gefährdet ist, wie beispielsweise auf einer schrägen Oberfläche. Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche, auf der Sie den Scanner aufgestellt haben, das Gewicht des Scanners und anderer dort platzierten Geräte tragen kann.
	Stellen Sie den Scanner nicht in der Nähe starker magnetischer Felder oder anderen Störungsquellen auf. Schützen Sie den Scanner vor statischen Aufladungen, da diese zu Fehlfunktionen führen können.
	Geben Sie Acht, sich nicht an Blattkanten von Dokumenten oder am Trägerblatt zu schneiden.
	Stecken Sie den Netzstecker fest und so weit wie möglich in die Steckdose. Benutzen den Scanner nicht sofort, nachdem Sie diesen von einer kalten Umgebung in einen warmen Raum aufgestellt haben. Der Temperaturunterschied verursacht die Bildung von Kondenswasser im Inneren des Scanners, was zu Funktionsstörungen führen kann. Lassen Sie daher den Scanner vor der Benutzung ein oder zwei Stunden trocknen.
	Wenn Sie den Scanner im Freien verwenden oder transportieren, schützen Sie diesen vor Regen und Schnee.
	Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen. Ein Blockieren der Belüftungsöffnungen führt zu einer übermäßigen Wärmeentwicklung im Inneren des Scanners, was zu Fehlfunktionen oder einem Brand führen kann.
	Geben Sie beim Reinigen des Scanners, dass keine Fremdmaterialien im Gerät verbleiben. Seien Sie weiterhin vorsichtig, sich nicht mit Ihren Händen oder dem Reinigungstuch an der Einzugsfeder (Metallteil) zu verfangen, da diese dadurch verformt werden kann und somit Verletzungsgefahr besteht.

Kapitel 1 Vorbereitung

Dieses Kapitel beschreibt Vorbereitungen, die vor der Benutzung von ScanSnap durchgeführt werden müssen.



Schließen Sie den ScanSnap nicht vor der Installation des "ScanSnap Managers" an den Computer an.
Wurde der ScanSnap vor der Installation des ScanSnap Managers angeschlossen, kann der Scanner eventuell nicht korrekt funktionieren.
Für die Installation von ScanSnap Manager, siehe Seite 12.

1.1 Die Verwendung der ScanSnap Handbuch

In diesem Handbuch wird der Anschluss des Scanners an Ihren Computer und die grundlegende Bedienung beschrieben.

Für weitere Informationen und ausführlicherer Beschreibungen der verschiedenen

Weitere Informationen können Sie im folgenden Handbuch finden.

Handbuch	Siehe
ScanSnap S510M Bedienungshandbuch (PDF-Datei)	<ul style="list-style-type: none">• ScanSnap Setup CD-ROM• Nach der Installation von ScanSnap Manager: wählen Sie mit dem Finder a [Programme] ⇨ [ScanSnap] ⇨ [De] ⇨ Manual.pdf

1.2 Bezeichnung und Funktionen der Teile

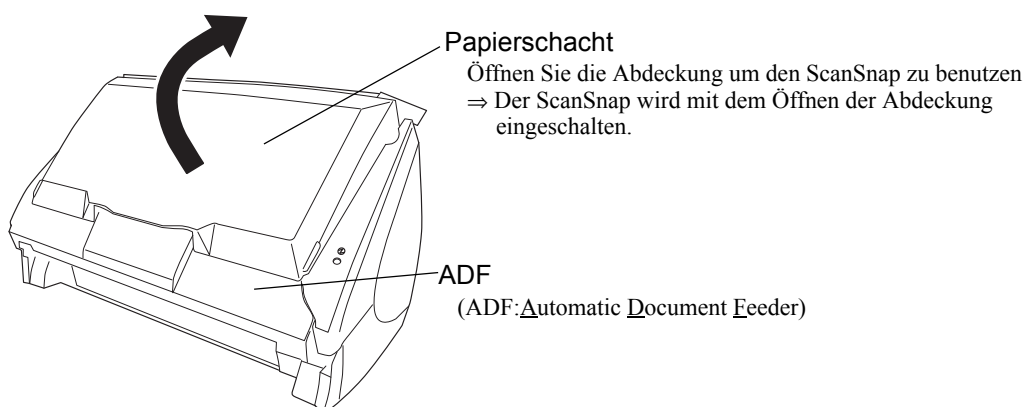
Kontrollieren Sie beim Auspacken des ScanSnap ob alle Zubehörteile vorhanden sind.

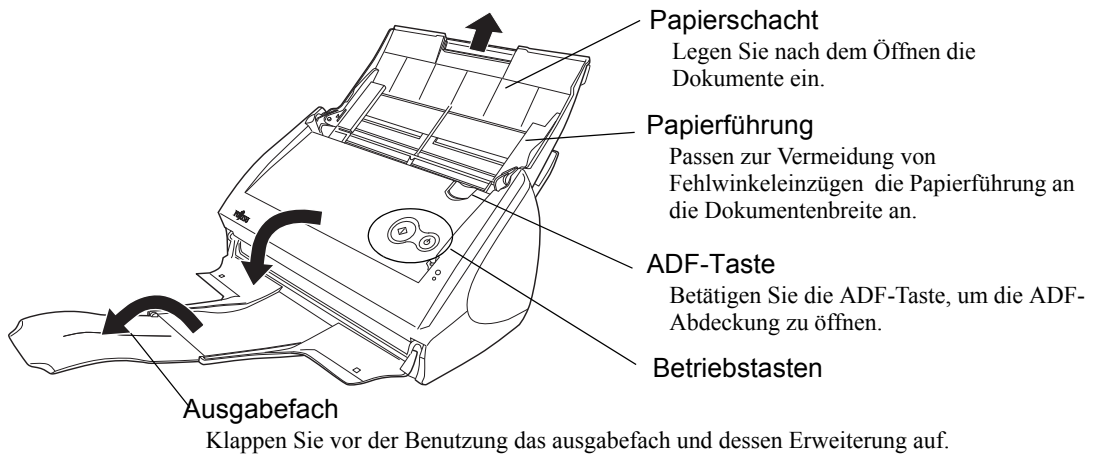
Die Zubehörliste in der ScanSnap verpackung hilft Ihnen hierbei.



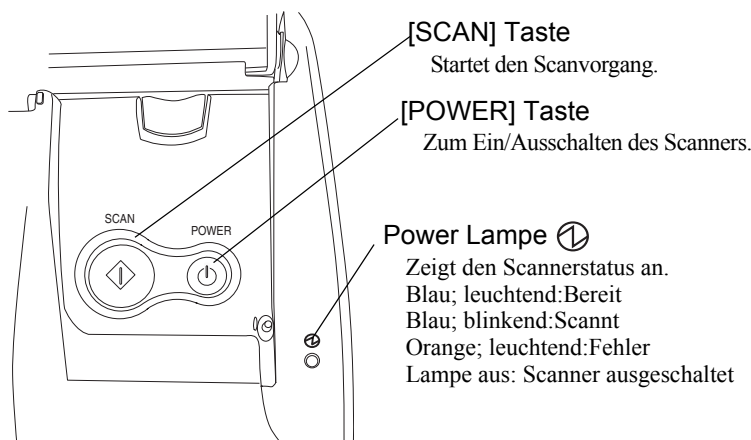
Zum Vermeiden einer Erstickungsgefahr, lagern Sie das Verpackungsmaterial des Scanners bitte nicht in Reichweite von Kleinkindern. Geben Sie Acht, dass sich Kinder kein Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder dieses in den Mund nehmen.

■ Vorderseite

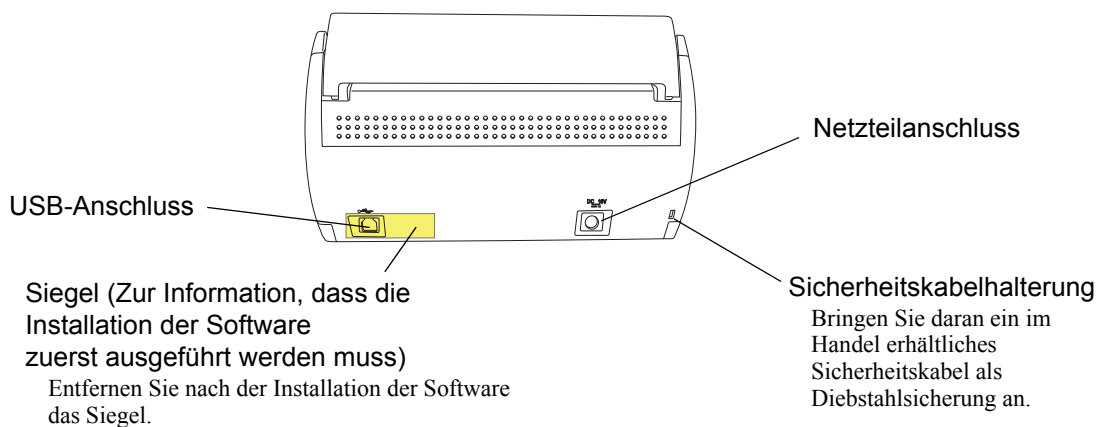




■ Betriebstasten



■ Rückseite



Für die Dokumentenspezifikationen, siehe "3.2 Papiergrößen und -formate der zu scannenden Dokumente" im "ScanSnap S510M Bedienungshandbuch" auf der Setup CD-ROM.



Der ScanSnap wird automatisch ein/ausgeschaltet, wenn Sie Ihren Computer ein-/ausschalten oder wenn Sie die Papierfach-Abdeckung öffnen/schließen. Der Scanner muss also nicht extra ein- oder ausgeschaltet werden.

Kapitel 2 ScanSnap anschließen

Dieses Kapitel beschreibt den Anschluss von ScanSnap an Ihren Computer.

2.1 Installieren der beigefügten Software

Bevor Sie den ScanSnap an Ihren Computer anschließen, installieren Sie bitte die folgenden Programme.

Software	Mac OS X v10.1	Mac OS X v10.2	Mac OS X v10.3	Mac OS X v10.4	Mac OS X v10.5
Adobe Acrobat	—	—	—	✓*1	✓*2
ABBYY FineReader	—	—	✓	✓	✓
Cardiris	—	—	✓*4	✓	✓
ScanSnap Manager	—	✓*3	✓	✓	✓

(✓: Unterstützt, —: Nicht unterstützt)

*1 Wenn Sie Mac OS X v10.4.3 als Betriebssystem verwenden.

*2 Falls Adobe Acrobat 8 aktualisiert ist, bei ScanSnap mitgeliefert.

*3 Wenn Sie Mac OS X v10.2.8 als Betriebssystem verwenden.

*4 Wenn Sie Mac OS X v10.3.9 als Betriebssystem verwenden.



- Wir empfehlen Ihnen das aktuellste Update für Mac OS X zu installieren, um mehr Zuverlässigkeit zu erreichen.
- Melden Sie sich als Administrator an.
- ScanSnap S510M erfordert folgende Voraussetzungen:

Prozessor: - PowerPC® G4 Prozessor 800MHz oder schneller
(Empfohlen: PowerPC® G5 Prozessor 1.6 GHz oder schneller)
- Intel® Core™ Solo oder Duo Prozessor
(Empfohlen: Intel® Core™ Duo Prozessor 1.83GHz oder schneller)

Speicher: 128MB oder mehr
(Empfohlen: 512MB oder mehr, oder 1GB oder mehr für Mac OS X v10.5)

*Werden die obengenannten Werte nicht erfüllt, bzw. wenn Sie USB 1.1 verwenden, setzt dies die Scangeschwindigkeit herab.

■ Die Installation von Adobe Acrobat

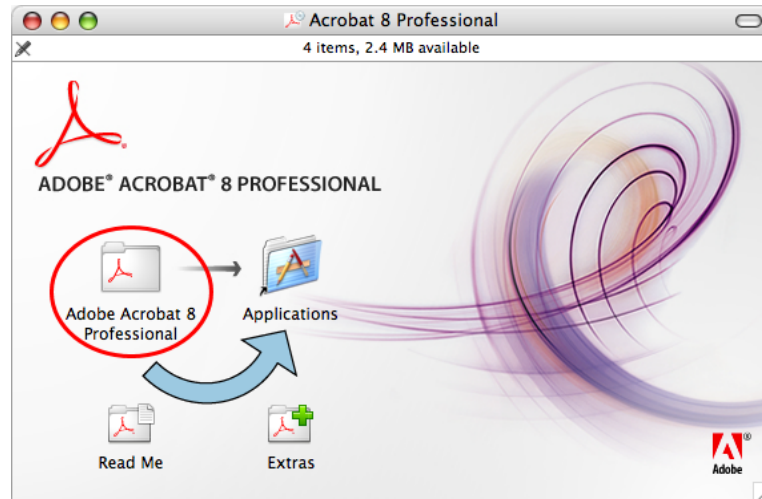
Halten Sie bitte die Adobe Acrobat 8 DVD-ROM bereit.

1. Legen Sie die "Adobe Acrobat 8 Professional DVD-ROM" in das DVD-ROM-Laufwerk ein.
⇒ Das "Adobe Acrobat" Fenster erscheint.



Wenn das "Acrobat..." Fenster nicht automatisch erscheint, kopieren Sie mithilfe des Finder den [Adobe Acrobat...] Ordner in den [Anwendungen] Ordner.

2. Wählen Sie das [Adobe Acrobat 8 Professional] Symbol und ziehen es auf das [Applications] Symbol.



⇒ [Adobe Acrobat 8 Professional] wird nun in den [Applications] Ordner kopiert.



Doppelklicken Sie auf das [Info] Symbol im Acrobat 8 Professional Fenster, um mehr über die Adobe Acrobat Installation zu erfahren.
Details über die Bedienung von Adobe Acrobat finden Sie in der Adobe Acrobat Hilfe.

■ Installation von ABBYY FineReader for ScanSnap

Bitte halten Sie die ABBYY FineReader for ScanSnap CD-ROM bereit.

1. Legen Sie die "ABBYY FineReader for ScanSnap™ 3.0 CD-ROM" in Ihr CD-ROM-Laufwerk ein.
⇒ Das "FineReader for ScanSnap" Fenster erscheint.
2. Wählen Sie das [FineReader for ScanSnap] Symbol und ziehen es auf das [Applications] Symbol.

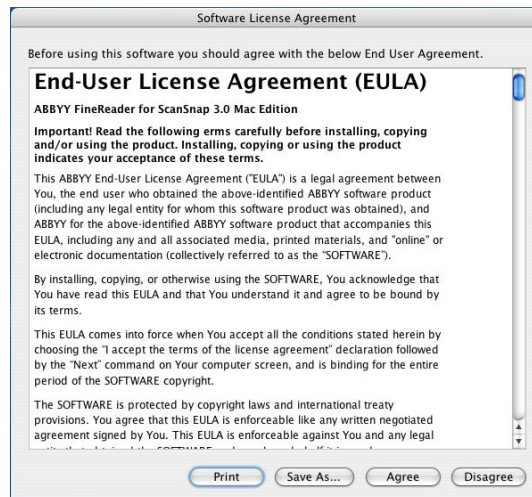


⇒ Die Installation startet.

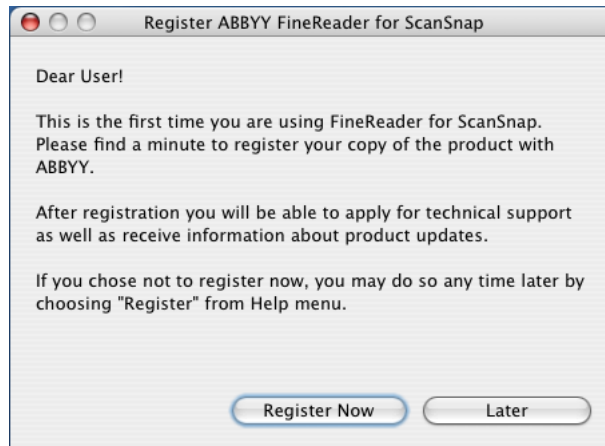
3. Damit ABBYY FineReader mit ScanSnap Manager funktioniert, starten Sie ABBYY FineReader wie folgt.
 - (a) Öffnen Sie den [Applications] Ordner, indem Sie auf das [Applications] Symbol doppelklicken.
 - (b) Doppelklicken Sie auf das [FineReader for ScanSnap] Symbol.

⇒ ABBYY FineReader for ScanSnap wird gestartet.

⇒ Das "Software License Agreement" Fenster erscheint.



4. Klicken Sie auf die [Agree] Taste.
⇒ Das "Registrieren von FineReader for ScanSnap" Fenster erscheint.



Informationen über den Ablauf der Registrierung finden Sie in den Anweisungen des Fensters.



- Informationen über die Verwendung von ABBYY FineReader for ScanSnap finden Sie in der FineReader for ScanSnap Hilfe.
- Wurde ScanSnap Manager vor der Installation von ABBYY FineReader for ScanSnap installiert, müssen Sie den ScanSnap Manager erneut starten, damit ABBYY FineReader for ScanSnap mit ScanSnap Manger funktioniert.

■ Cardiris installieren

Halten Sie bitte die Cardiris CD-ROM bereit.

1. Legen Sie die "Cardiris™ Setup CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk ein.
2. Doppelklick auf "Cardiris 3.6 für ScanSnap" auf dem Desktop.
3. Doppelklick auf das "Cardiris 3.6 für ScanSnap" -Symbol.
⇒ Ein Bildschirm der Cardiris-Installation erscheint.
4. Scrollen Sie herunter und lesen Sie die Lizenzvereinbarungen bis zum Ende. Dann klicken Sie auf die [Weiter] Taste und installieren Cardiris gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm.
Vom Werk aus ist Cardiris im Anwendungsordner installiert.
5. Nach der Installation startet das Mac OS X erneut und das Cardiris-Symbol erscheint im Dock-Menü.
6. Überprüfen Sie, ob Cardiris durch Klicken auf das Cardiris-Symbol gestartet werden kann. Nachdem Sie bestätigt haben, dass das Startup der Anwendung funktioniert, verlassen Sie das Cardiris-Programm.

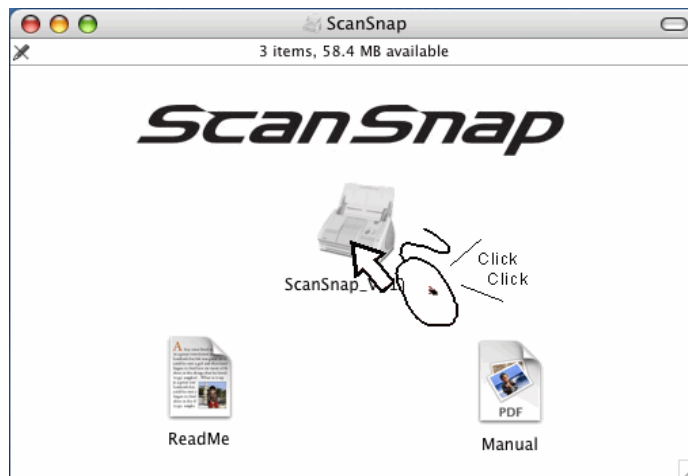


Dieser Vorgang ist für die Interaktion von ScanSnap mit Cardiris erforderlich.
Dieser Vorgang muss vor der Installation des ScanSnap Manager ausgeführt werden.

■ ScanSnap Manager installieren




Halten Sie bitte die ScanSnap Setup CD-ROM bereit.

1. Legen Sie die "ScanSnap Setup CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk ein.
⇒ Das "ScanSnap" Fenster erscheint.
2. Doppelklick auf das ScanSnap Manager-Symbol.



⇒ Das "Willkommen zum ScanSnap Manager Installer"-Fenster erscheint.

3. Folgen Sie den Anweisungen, um die Software zu installieren.
ScanSnap Manager ist im Anwendungsordner installiert.
4. Nach Beenden der Installation, geben Sie die CD-ROM aus dem CD-ROM-Laufwerk aus.

⇒ Das "ScanSnap Manager" Symbol  in der Taskleiste. Der Status des ScanSnap Manager-Symbols ändert sich von  zu , nachdem der ScanSnap am Computer angeschlossen wurde.



- Wie Sie den ScanSnap mit dem Computer verbinden können, wird unter "2.2 Anschließen von ScanSnap an Ihren Computer" (Seite 16) beschrieben.
- Für Informationen zur Installation von ScanSnap Manager und Cardiris, siehe das "**ScanSnap S510M Bedienungshandbuch**".

2.2 Anschließen von ScanSnap an Ihren Computer

Folgen Sie der unten angegebenen Vorgehensweise, um ScanSnap an Ihren Computer anzuschließen.

1. Schließen Sie ScanSnap mit Hilfe des Netzkabels an eine Steckdose an.
2. Schließen Sie ScanSnap mit dem USB-Kabel an Ihren Computer an.



ACHTUNG

- Vergewissern Sie sich bitte, dass Sie zuerst das Netzkabel und erst dann das USB-Kabel anschließen.
- Vergewissern Sie sich bitte, die im Lieferumfang enthaltenen Programme vor dem Anschluss von ScanSnap an Ihren Computer zu installieren. Details zur Installation finden Sie unter "ScanSnap Manager installieren" (Seite 16) .

Im Folgenden werden die Vorgehensweisen zum Anschluss des Netzteils und des USB-Kabels beschrieben.

■ Schließen Sie das Netzkabel an

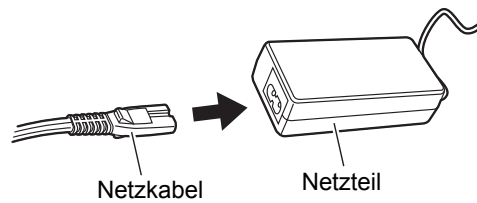
Schließen Sie das Netzkabel und den Netzteiladapter wie unten beschrieben an.



Benutzen Sie nur die unten aufgeführten Netzteiladapter.

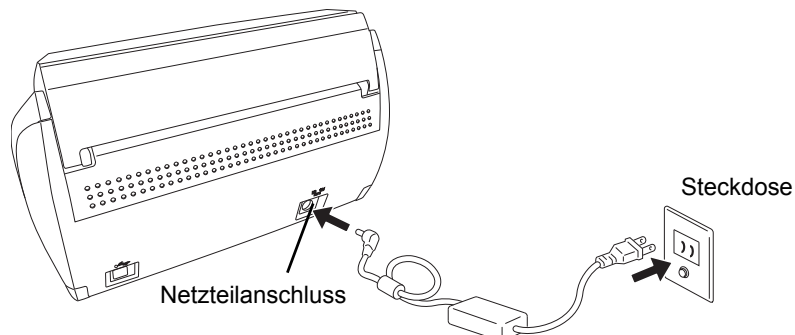
Hersteller	Netzteiladapter-Modellnummer
LEI	NU40-2160250-13
SANKEN ELECTRIC CO., LTD	SEB55N2-16.0x (x= A-Z or Blank)

1. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil an. (Sind beide Komponenten angeschlossen, werden diese zusammenfassend als "Netzkabel" bezeichnet.)



Benutzen Sie keine anderen, als die dem Scanner beigelegten Kabel.

2. Schließen Sie das Netzkabel an der Rückseite von ScanSnap an den Netzteilanschluss an. Stecken Sie anschließend den Stecker des Netzkabels in eine Steckdose.



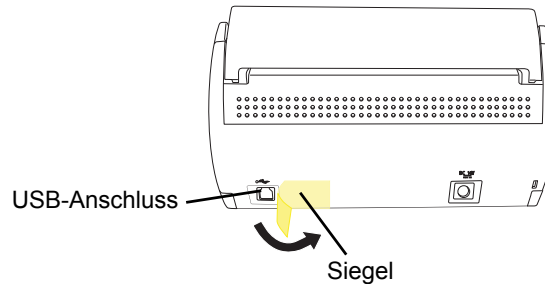
■ Schließen Sie das USB-Kabel an

Schließen Sie das USB-Schnittstellenkabel korrekt an.

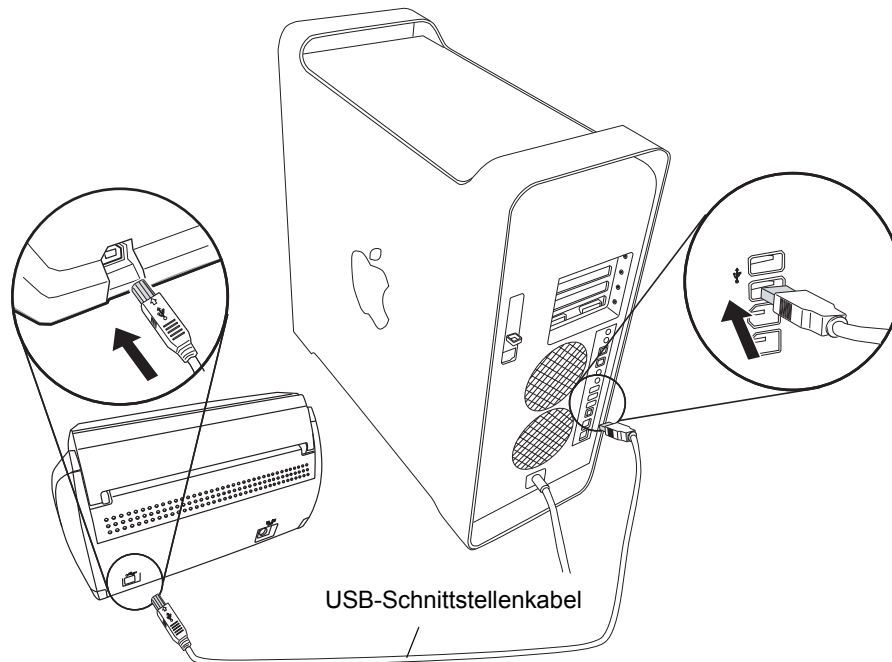


- Benutzen Sie nur das mit dem ScanSnap vertriebene USB-Kabel.
- Wenn Sie den ScanSnap über einem USB-Hub anschließen wollen, schließen Sie ihn bitte an den Hub an, der direkt am Computer angeschlossen wurde (Erste Stufe). Wenn Sie es an einem USB-Hub der zweiten Ebene (oder weiter) anschließen, kann ScanSnap eventuell nicht korrekt funktionieren.
- Wenn Sie den Scanner über USB 2.0 anschließen, muss der USB-Anschluss und Hub mit USB 2.0 kompatibel sind. Die Scangeschwindigkeit kann sich verlangsamen, wenn Sie den Scanner über USB 1.1 anschließen. Ist Ihr Computer mit einem USB 2.0 Anschluss ausgestattet, benutzen Sie bitte diesen USB 2.0 Anschluss.

1. Entfernen Sie das Siegel vom USB-Anschluss an der Rückseite des Scanners.



2. Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem USB-Anschluss am ScanSnap und das andere Ende des USB-Kabels mit dem USB-Anschluss am Computer. Stecken Sie das USB-Kabel bitte fest und so weit wie möglich in den Anschluss.



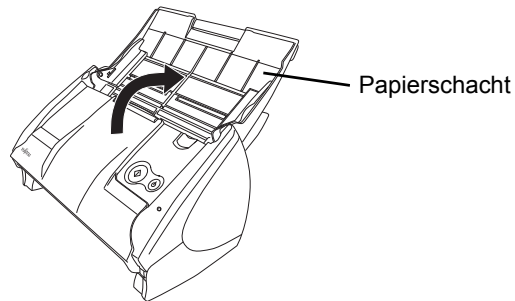
3. Der Anschluss des USB-Kabels ist abgeschlossen. Folgen Sie anschließend dem Verfahren, das unter "ScanSnap Manager installieren" (Seite 16) beschrieben wird.

■ ScanSnap einschalten



Der ScanSnap wird automatisch ein/ausgeschaltet, wenn Sie die Papierfach-Abdeckung öffnen/schließen.

1. Öffnen Sie den Papierschacht von ScanSnap.



2. ScanSnap wird somit eingeschalten.


⇒ Die Betriebsanzeige startet zu blinken und leuchtet dann dauerhaft auf. Daraufhin wird ScanSnap von Ihrem Computer als neue Hardwarekomponente erkannt




Abhängig von der Leistungsfähigkeit und Auslastung Ihres Computers, kann bis zum Aufleuchten der LED einige Zeit in Anspruch genommen werden. So dauert dies zum Beispiel länger, wenn mehrere Anwendungen gleichzeitig auf dem Computer ausgeführt werden.
Sollte dies der Fall sein, warten Sie bitte bis die LED dauerhaft aufleuchtet.

3. Der Anschluss des ScanSnap ist abgeschlossen.



Es kann einige Zeit dauern, bis das ScanSnap Manager Symbol im Dock Menü angezeigt wird als .

- Wenn nach einiger Zeit immer noch  angezeigt wird, schalten Sie den Scanner über die [POWER] Taste aus und wieder ein.
- Wird ScanSnap durch das Aufklappen der Abdeckung nicht eingeschalten, drücken Sie bitte die [POWER] Taste des Scanners.

Kapitel 3 ScanSnap verwenden

Mit "ScanSnap" können Sie einfach per Knopfdruck die sich auf Ihrem Schreibtisch stapelnden Bürodokumente scannen und in digitaler Form speichern, an E-Mails als Anlage anfügen und drucken. Das gescannte Bild kann mit der Anwendung (Vorschau) auf dem Bildschirm angesehen werden.

Zwei Beispiele typische Anwendungen:

- Erstellen digitaler Sicherungskopien von Bürodokumenten in Form von PDF-Dateien. Betrachten und modifizieren Sie diese später mit "Adobe Acrobat". Sie können weiterhin mit der Texterkennungsfunktion (Suchbare PDF (OCR mit dem Scannen durchgeführt)) Texte auf dem Bild erkennen und bearbeiten. Mit der Sicherheitsfunktion können Sie Ihre Dokumente durch die Vergabe eines Passwortes schützen. (Hinweis: Für Information über die Handhabung von Adobe Acrobat, siehe die [Adobe Acrobat Hilfe].)
- Sie können mit Hilfe der "Aktionsliste" die gescannten Dokumente an eine E-Mail anfügen, über einen Drucker ausgeben oder über ein Netzwerk die Dokumente mehreren Benutzern zugänglich machen.



Aktionsliste

Besonders häufig verwendete Funktionen von ScanSnap sind in der Aktionsliste zusammengefasst und können so einfach und schnell aufgerufen und verwendet werden. Siehe das "**Kapitel 5 HINWEISE FÜR DIE EINSTELLUNG EINSTELLUNGSLISTEN**" im "**ScanSnap S510M Bedienungshandbuch**" auf der ScanSnap Setup CD-ROM für weitere Informationen.

3.1 Die Scan-Einstellungen

ScanSnap Einstellungen werden mit "ScanSnap Manager" geändert.



Für weitere Details über die Scan-Einstellungen, siehe "**4.2 Ändern der Scan-Einstellungen**" im "**ScanSnap S510M Bedienungshandbuch**."

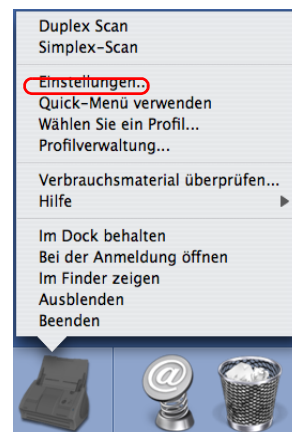
1. Klicken und halten Sie das ScanSnap Manager Symbol im Dock

Menu



Wählen Sie dann aus dem ScanSnap Manager [Einstellungen], um die für das Scannen über die [Scan] Taste zu übernehmenden Einstellungen zu konfigurieren.

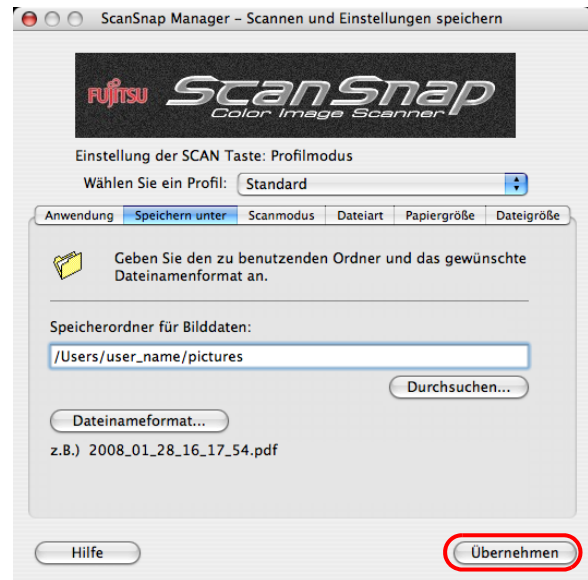
⇒ Das "ScanSnap Manager - Scannen und Einstellungen speichern" Fenster erscheint.



2. Modifizieren Sie Scan-Einstellungen im "ScanSnap Manager - Scannen und Einstellungen speichern" Fenster. Sie können die zuletzt getroffenen Einstellungen aktualisieren, wenn [Einstellungen] ausgewählt wird.

Sechs Registerkarten stehen maximal zur Auswahl. (Die Anzahl der angezeigten Registerkarten hängt vom Betriebsmodus und der interagierenden Anwendung ab.)

3. Klicken Sie auf die [Übernehmen] Taste zum Beenden der Konfiguration.
⇒ Die neuen Einstellungen stehen jetzt zur Verfügung.



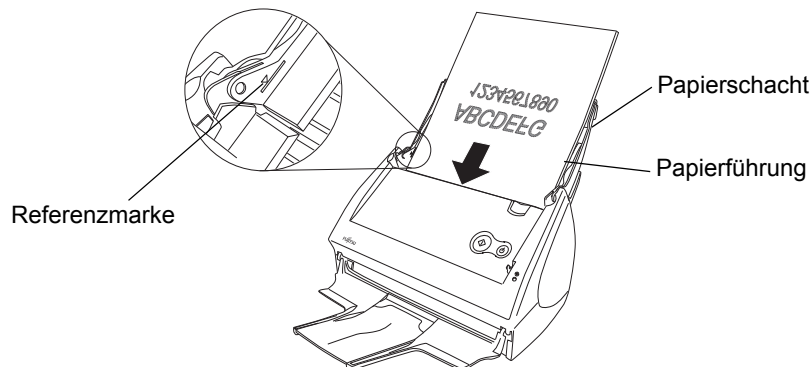
3.2 Dokumente scannen

Dieser Abschnitt beschreibt das Scannen von Bürodokumenten. ScanSnap ist in der Lage, Dokumente verschiedener Formate zu scannen.

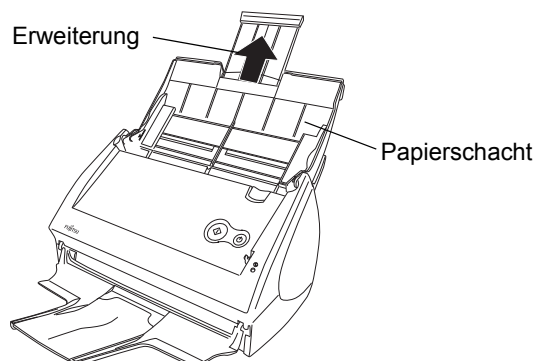


Für Details über das Scannen von Dokumenten, siehe "**Kapitel 3 ScanSnap BENUTZEN**" im "**ScanSnap S510M Bedienungshandbuch**".

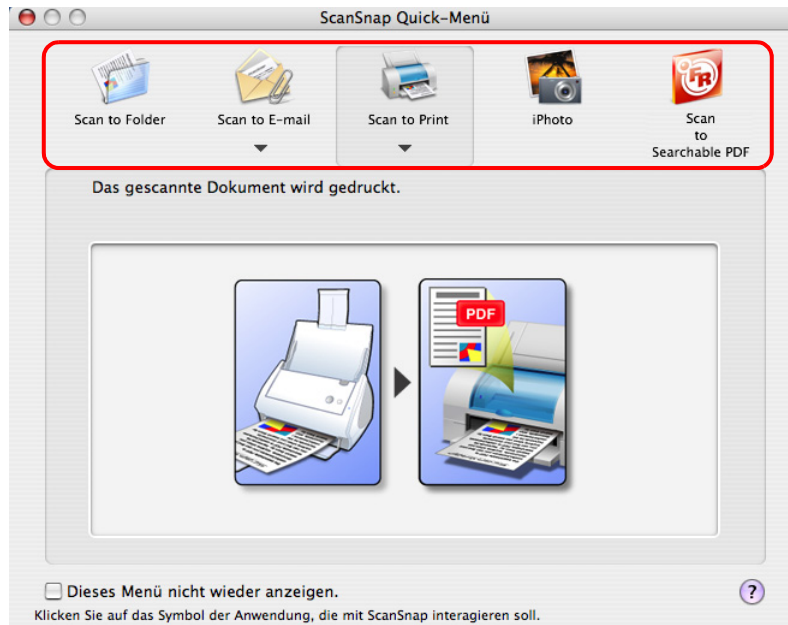
1. Legen Sie die Dokumente in den Papierschacht ein.
Legen Sie das Dokument so ein, dass die zu scannende Seite (Vorderseite) des Dokuments mit der Oberkante nach unten zum ADF-Papierschacht zeigt. Achten Sie dabei darauf, dass die Stärke des Dokumentenstapels nicht die Referenzmarke überschreitet.



Ziehen Sie die Erweiterung des Papierschachts heraus, um langformatige Dokumente zu stützen.



2. Passen Sie die Papierführung an die Dokumentenbreite an.
3. Drücken Sie die [SCAN] Taste.
 ⇒ Die Visitenkarten werden gescannt.
 ⇒ Das ScanSnap Quick-Menü erscheint nach dem Scannen.
4. Wählen Sie aus der Aktionsliste die auszuführende Aktion.



Bei der oben aufgeführten Beschreibung wurde der "Quick-Menü Modus" verwendet. Wenn Sie den Profil-Modus verwenden, können Sie ohne das ScanSnap Quick-Menü mit den entsprechenden Anwendungen scannen. Sie können auch beliebige Einstellungen für das Scannen vorab im "Wählen Sie ein Profil"-Fenster registrieren, und diese dann einfach für das Scannen übernehmen. Ändern Sie einfach den Betriebsmodus, um Ihren Bedürfnissen am besten zu entsprechen. Um den Betriebsmodus zu ändern, klicken und halten Sie bitte das ScanSnap Manager Symbol



und markieren Sie dann [Quick-Menü verwenden].

ScanSnap kann Dokumente mit verschiedenen Einstellungen scannen. Für weitere Informationen über die verschiedenen Einstellungen von ScanSnap, siehe die "Kapitel 3 ScanSnap BENUTZEN" im "ScanSnap S510M Bedienungshandbuch".

3.3 Mit dem Trägerblatt scannen

Wenn Sie das Trägerblatt verwenden, können Sie auch große Dokumente oder Dokumente mit Überlängen problemlos scannen (DIN A3 oder B4). Weiterhin wird auch das Scannen von gehefteten Blättern oder von Dokumenten mit unregelmäßigen Formen möglich.

■ Zwei Seiten in einem Bild erstellen

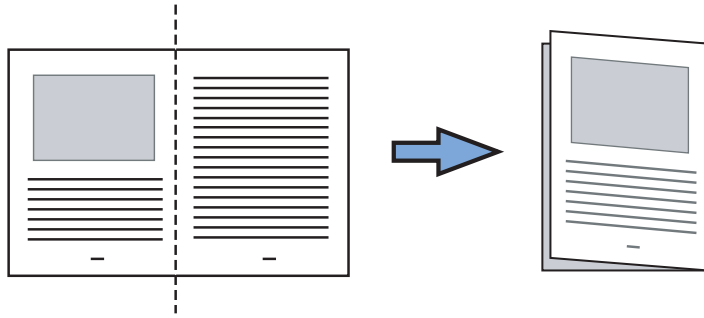
Falten Sie das Dokument entlang dessen Mittelachse und scannen es dann im Duplex Scanmodus. Das Vorder- und Rückseitenbild wird dann in einem Bild zusammengefügt.

In diesem Handbuch wird das Scannen eines DIN A3 Dokuments beschrieben.

Ein DIN A3 Dokument kann nicht direkt in den ScanSnap werden. Falten Sie das Dokument und scannen dieses dann wie im Folgenden beschrieben ein.

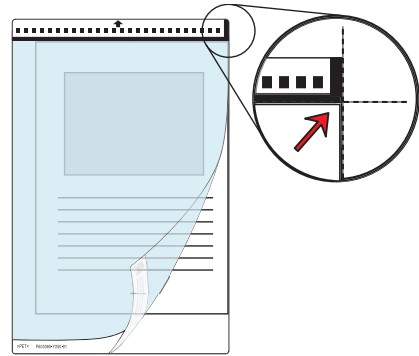
1. Falten Sie das Dokument an der Mittelachse so, dass die zu scannenden Seiten nach außen zeigen.

Falten Sie das Dokument bitte so exakt wie möglich.



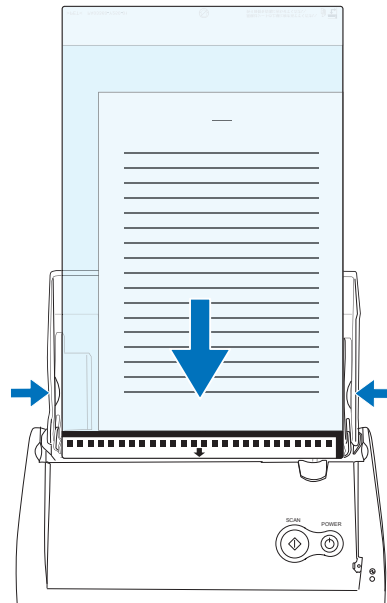
2. Öffnen Sie das Trägerblatt und legen das Dokument ein.

Passen Sie die Oberkante des Dokuments an die Oberkante des Trägerblatts an. Die Faltkante liegt hierbei bündig an der Ecke oben rechts an.



3. Legen Sie das Trägerblatt in den Scanner ein.

- Legen Sie das Trägerblatt in Pfeilrichtung kopfüber (schwarzweiße Muster nach unten) in den Scanner ein.
- Passen Sie die Papierführung an das Trägerblatt an, um einen Fehlwinkleinzug zu vermeiden.
- Wenn Sie zum Scannen das Trägerblatt verwenden, können Sie nicht mehrere Dokumente gleichzeitig oder fortlaufend einscannen. Scannen Sie jedes Dokument einzeln, eingelegt in das Trägerblatt ein.




4. Drücken Sie die [SCAN] Taste.
⇒ Das Dokument wird gescannt und wie in der Abbildung gezeigt ausgegeben.

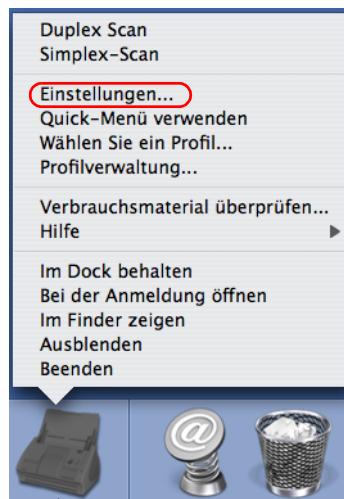


Die Einlegemethode und die ScanSnap Manager Einstellungen unterscheiden sich je nach zu scannendem Dokument. Siehe das **“ScanSnap S510M Bedienungshandbuch”** auf der ScanSnap Setup CD-ROM für Details.

■ Scannen von Dokumenten mit Unregelmäßigen Formen

Dieser Abschnitt beschreibt das Scannen von Dokumenten, die aufgrund ihrer unregelmäßigen Form nur schwer eingelegt werden können.

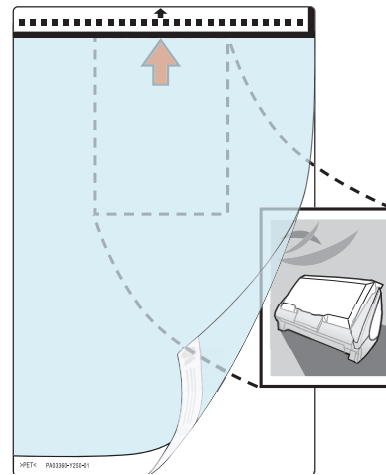
1. Klicken und halten Sie das ScanSnap Manager Symbol  im Dock menü und wählen [Einstellungen].



- ⇒ Das "ScanSnap Manager – Scannen und Einstellungen speichern" Fenster erscheint.
2. Wählen Sie die [Papiergröße] Registerkarte und klicken dann auf die [Trägerblatt Einstellungen] Taste.
⇒ Das "ScanSnap Trägerblatt Einstellungen" Fenster erscheint.
 3. Wählen Sie "Vorder- und Rückseitenbild separat erstellen" in der [Modus] Auswahlliste im "ScanSnap Trägerblatt Einstellungen" Fenster, und klicken Sie dann auf die [OK] Taste.

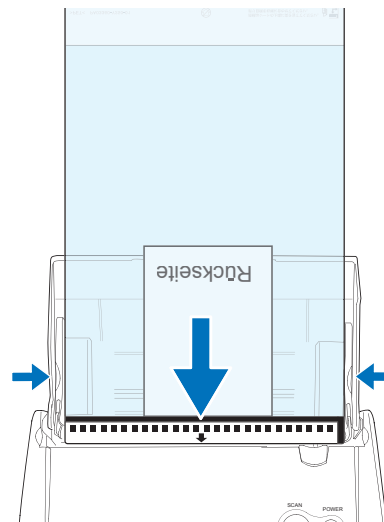
4. Öffnen Sie das Trägerblatt und legen das Dokument ein.

Legen Sie das Dokument so ein, dass dessen Oberkante die Oberkante des Trägerblatts berührt. Achten Sie bitte weiterhin darauf, dass das Dokument mittig platziert wird, um ein Herausstehen aus dem Trägerblatt zu vermeiden.



5. Legen Sie das Trägerblatt in den den Scanner ein.

- Legen Sie das Trägerblatt so ein, dass dessen Oberkante mit dem schwarzweißen Muster nach unten in Pfeilrichtung zeigt.
- Setzen Sie das Trägerblatt mit der Rückseite nach vorne zeigend ein.
- Passen Sie die Papierführung an das Trägerblatt an, um einen Fehlwinkelinzug zu vermeiden.
- Es ist nicht möglich, Trägerblätter fortlaufend zu scannen. Legen Sie zum Scannen die Trägerblätter jeweils einzeln ein.



6. Drücken Sie die [SCAN] Taste.

⇒ Das Scannen startet.

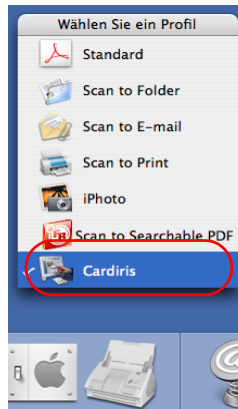
⇒ Das Bild wird zentriert und in der angegebenen Größe ausgegeben.



Die Einlegemethode und die ScanSnap Manager Einstellungen unterscheiden sich je nach zu scannendem Dokument. Siehe das **“ScanSnap S510M Bedienungshandbuch”** auf der ScanSnap Setup CD-ROM für Details.

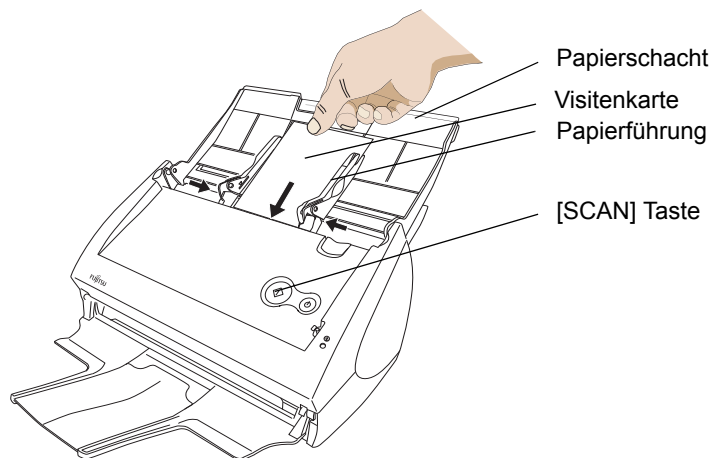
3.4 Visitenkarten mit Cardiris scannen

1. Wählen Sie "Cardiris" im "Wählen Sie ein Profil"-Fenster, das erscheint, wenn Sie auf das ScanSnap Manager-Symbol klicken  .



Im Quick-Menü Modus kann ScanSnap nicht mit Cardiris interagieren.

2. Laden Sie das Dokument in den ScanSnap und drücken Sie die [Scan] Taste.
 - Legen Sie die Visitenkarten mit der beschrifteten Seite nach unten.
 - Wenn Sie mehr als eine Visitenkarte scannen möchten, legen Sie alle zusammen ein.
 - Richten Sie die Papierführungen so aus, dass sie die Kanten der Visitenkarten leicht berühren. Halten Sie beim Verschieben der Papierführungen die Lasche auf der Papierführung.

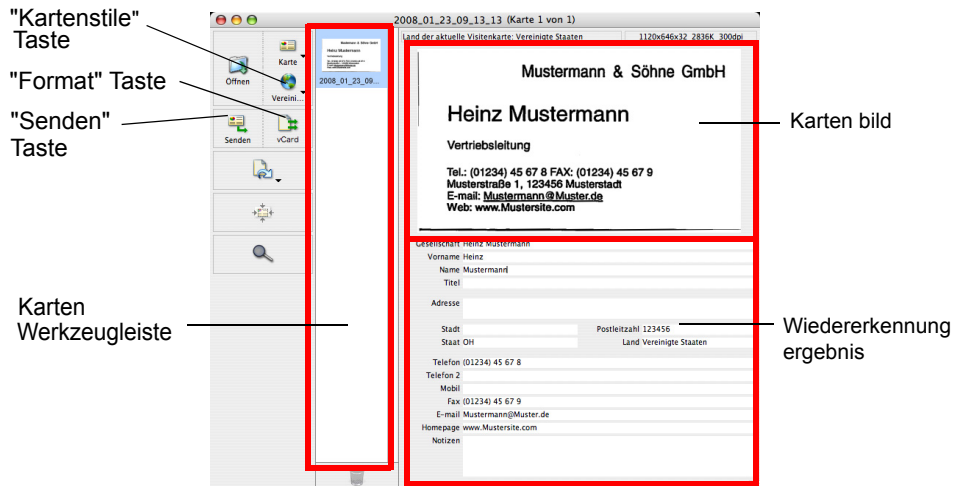


- Sehen Sie davon ab, andere USB-Geräte während des Scanvorgangs anzuschließen oder zu entfernen.
- Schließen Sie während des Scanvorgangs nicht die Papierfachabdeckung.
- Ändern Sie während des Scanvorgangs nicht den Benutzer.

⇒ Die Visitenkarten werden gescannt.

⇒ Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, erscheint das Cardiris-Fenster.

3. Überprüfen Sie die Bilddaten der gescannten Visitenkarten im Cardiris-Fenster.



Die Bilder aller Visitenkarten werden auf der rechten Seite angezeigt. Eine Liste der bereits gescannten Visitenkarten wird auf der linken Seite angezeigt. Unter dem Bild werden die erkannten Zeichen angezeigt.

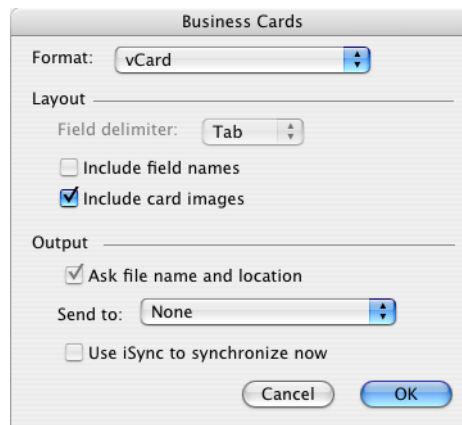


Wenn Sie eine Visitenkarte in einer anderen als der über die [Kartenstile] Taste festgelegten Sprache scannen möchten, ändern Sie vor dem Scannen die Spracheinstellungen im Fenster Cardiris.

4. Sollten Erkennungsfehler auftreten, können Sie die Fehler manuell korrigieren. Korrigieren Sie falsch erkannte Zeichen.

Um falsch erkannte Zeichen einer gescannten Visitenkarte im Adressbuch zu erfassen, führen Sie folgendes durch.

5. Klicken Sie auf [Format] oder wählen Sie [Einstellungen] - [Ausführformat] in der Menüleiste.
⇒ Das folgende Fenster erscheint.



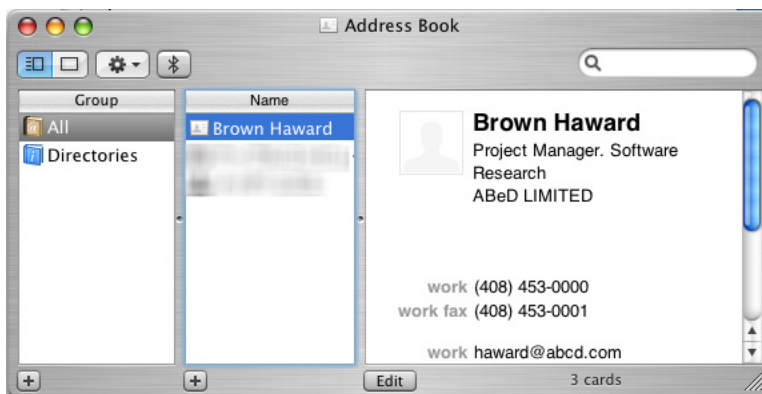
6. In dem [Format:] Auswahlliste, wählen sie "Adressbuch."



7. Drücken Sie die [OK] Taste.

8. Klicken Sie auf die [Send]-Taste oder wählen Sie [Process] auf der Menüleiste.

⇒ Das Adressbuch-Fenster erscheint und alle Zeichen auf den Visitenkarten, die in der Card Werkzeugleiste des Adressbuchs gespeichert sind, werden erfasst.



9. Wählen Sie in der Menüleiste [Cardiris] - [Cardiris beenden] um Cardiris zu schließen.



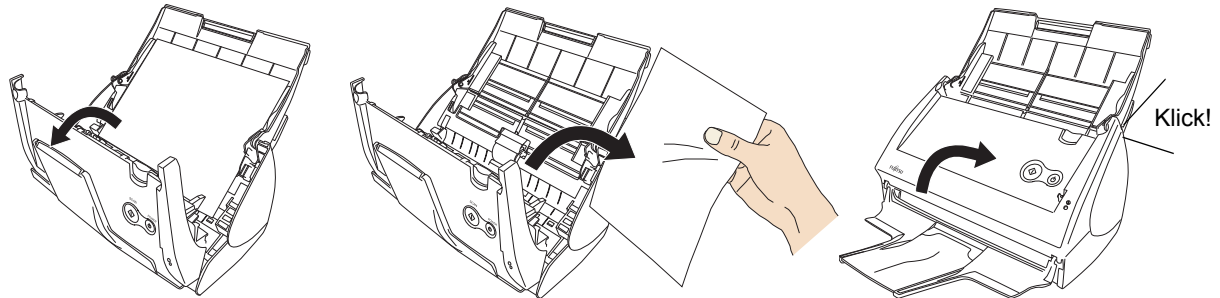
- Das Wiedererkennungsergebnis der gescannten Visitenkarten kann als Text oder im vCard-Format ausgegeben werden.
- Für weitere Informationen sehen Sie bitte im Ordner für die Installation der Cardiris-Anwendung oder im Hilfenmenü von Cardiris nach.

Kapitel 4 Problembehebungen

Dieses Kapitel bietet Lösungshilfen von Problemen, die beim Arbeiten mit ScanSnap auftreten können.

4.1 Papierstaus beheben

1. Entfernen Sie das Dokument aus dem Papierschacht.
2. Öffnen Sie den ADF über die ADF-Taste.
3. Entfernen Sie das eingeklemmte Dokument.
4. Schließen Sie den ADF.
 - ⇒ Sie können hören, wie der ADF beim Schließen in seine Position einklickt.



4.2 Liste möglicher Probleme





Versuchen Sie bitte Probleme mit Hilfe der hier gesammelten Vorschläge zu lösen bevor Sie den Kundenservice in Anspruch nehmen.

Sollte dies nicht möglich sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Verkäufer oder einen autorisierten FUJITSU Scanner Servicepartner.



Für weitere Fehler und deren Behebung, siehe **"7.2 Problembehebungs-Checkliste"** im **"ScanSnap S510M Bedienungshandbuch"**.
 * Besuchen Sie unsere Website. Weitere Hinweise finden Sie auch auf unserer Website unter FAQ:
<http://scansnap.fujitsu.com/>

Symptom	Prüfen Sie	Abhilfe
Der ScanSnap schaltet sich nicht ein.	Ist das Netz/USB-Kabel korrekt angeschlossen?	Schließen Sie das Netz- und das USB-Kabel korrekt an. Entfernen Sie das Netzkabel und schließen es dann erneut an. (Hinweis: Warten Sie wenigstens fünf Sekunden, bevor Sie das Netzkabel erneut anschließen.)
	Ist die Papierschachtabdeckung geschlossen? (Der ScanSnap wird durch das Öffnen und Schließen der Papierschacht-Abdeckung kontrolliert automatisch ein- und ausgeschaltet.)	Öffnen Sie die Papierschacht-Abdeckung.
	Ist der Mac OS X hochgefahren komplett? (ScanSnap wird in Verbindung mit dem Computer ein- und ausgeschaltet:)	Warten Sie bis Mac OS X komplett hochgefahren ist. Die LED-Anzeige bleibt aus während Mac OS X den Ruhezustand startet.

Symptom	Prüfen Sie	Abhilfe
Der Scanvorgang startet nicht.	Wurde für den ScanSnap S510M die Anwendung ScanSnap Manager installiert?	Installieren Sie bitte ScanSnap Manager für den ScanSnap S510M. Siehe "2.1 Installieren der beigefügten Software" (Seite 12).
	Ist das USB-Kabel korrekt angeschlossen?	Schließen Sie das USB-Kabel korrekt an. (Wenn ein USB-Hub benutzt wird, prüfen Sie gegebenenfalls die Stromversorgung des Hubs.)
	Blinkt  die LED Betriebsanzeige?	Entfernen Sie das Netzkabel und schließen Sie es erneut an und den AC-Adapter fünf Sekunden bevor Sie das Netz- oder USB-Kabel erneut anschließen.
	Ist der ScanSnap Manager wirklich aktiviert? (Wenn ScanSnap Manager aktiv ist, wird das ScanSnap Manager Symbol  im Dock Menu angezeigt.)	Wird das ScanSnap Manager Symbol  nicht angezeigt, wählen Sie im Finder den Zielordner, in dem ScanSnap installiert wurde (normalerweise finden Sie "ScanSnap" unter "Anwendungen") und wählen Sie dann "ScanSnap Manager", um den "ScanSnap Manager" zu starten.
	Arbeitet ScanSnap Manager normal? (Bei nicht korrekt funktionierendem ScanSnap Manager, erscheint das ScanSnap Manager Symbol im Dock Menü als ) Abhängig von der Leistung des Computers kann es sein, dass ScanSnap für kurze Zeit nachdem die Stromzufuhr eingeschaltet wurde, wenn der Computer in den Ruhezustand geht bevor er ausgeschaltet wird, nicht erkannt wird	Führen Sie bitte folgendes aus: 1. Entfernen Sie das Netzkabel und das Netzteil und schließen es dann erneut an. Wird das Problem dadurch nicht behoben, führen Sie bitte Schritt 2 aus. 2. Wird ein USB-Hub verwendet schließen Sie ScanSnap direkt an Ihren Computer. Wird das Problem dadurch nicht behoben, führen Sie bitte Schritt 3 aus. 3. Führen Sie einen Neustart Ihres Computer aus. Hilft keiner der oben angegebenen Schritte das Problem zu beheben, deinstallieren Sie bitte ScanSnap Manager und installieren diesen dann erneut. Einzelheiten zur Deinstallation finden Sie unter "ANHANG A DEINSTALLATION VON ScanSnap" im "ScanSnap S510M Bedienungshandbuch."
Befindet sich der Computer im Energiesparmodus?	Drücken Sie bitte vor dem Scannen eine beliebige Taste auf der Tastatur oder bewegen die Maus, um den Computer wieder in den Bereitschaftsstatus zu versetzen.	
Die Meldung "Dokumentengröße inkorrekt" erscheint, wenn ein Dokument mit dem Trägerblatt gescannt wird, bzw. ein Teil des Bildes wurde beim Scannen nicht erfasst.	Haben Sie für das Scannen mehrere kleinformatische Dokumente (Fotos/Postkarten) in das Trägerblatt eingelegt?	Legen Sie bitte jeweils nur ein Dokument (Foto/Postkarte) zum Scannen in das Trägerblatt ein.
	---	Bildbereiche entlang der Faltkante können beim Scannen häufig nicht korrekt erfasst werden. Ist dies der Fall, legen Sie das Dokument bitte so ein, dass dessen Kante ungefähr 1 mm innerhalb der Trägerblattrahmens liegt.

* Die aktuellste Information, die nützlich ist, ist auf der "Häufig gestellte Fragen (FAQ)"-Seiten unserer Website verfügbar. Bitte besuchen Sie unsere Website unter:
<http://scansnap.fujitsu.com/>

Kapitel 5 Tägliche Pflege

Dieses Kapitel behandelt die Reinigung von ScanSnap.



- Bevor Sie den ScanSnap reinigen: Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose um Feuer oder einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Um Verletzungen und Unfälle zu vermeiden, platzieren Sie bitte die Verbrauchsmaterialien des Scanners (wie zum Beispiel die Papierseparations-Einheit oder die Einzugsrolle) nicht in Reichweite von Kleinkindern.
- Benutzen Sie für die Reinigung des ScanSnap keine Reinigungssprays oder auf Alkohol basierende Sprays. Dies kann zu Fehlfunktionen oder Ausfall des ScanSnap führen. Wird Staub und Dreck von der Außenseite des ScanSnap weggeblasen, können die Funken, die durch statische Aufladung entstehen, ein Feuer verursachen.

5.1 Reinigungsmaterial

Reinigungsmaterial	Teil-Nr.	Anmerkung
Reiniger F1	PA03950-0352	1 Flasche (100 ml) (*1)
Reinigungstuch	PA03950-0419	1 Packung (24 Blatt) (*2)
Fusselfreies Tuch	Im Handel erhältlich (*3)	

- *1) Bei einer übermäßigen Anwendung des Reinigers, kann bis zu dessen Verdunstung einige Zeit in Anspruch genommen werden. Geben Sie daher bei der Reinigung des ScanSnaps nur geringe Mengen des Reinigers auf das verwendete Tuch. Wischen Sie bitte zusätzlich mit einem trockenen, fusselfreien Tuch nach der Reinigung alle etwaigen Restbestände der Reinigungsflüssigkeit von den gereinigten Teilen.
- *2) Anstelle eines fusselfreien Tuchs können Sie auch mit dem Reiniger F1 vorbehandelte "Reinigungstücher" verwenden.
- *3) Jedes beliebige Tuch kann verwendet werden, solange dies fusselfrei ist.

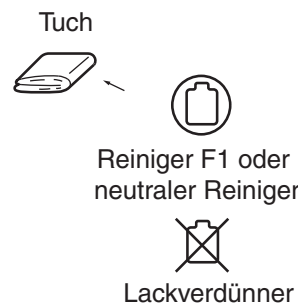
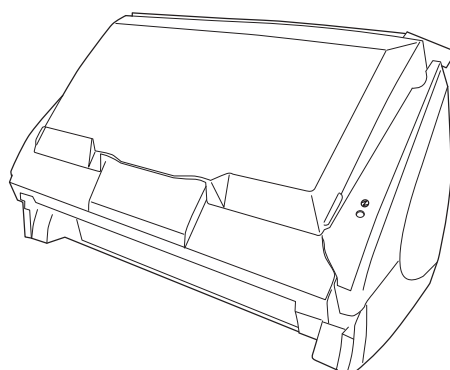
Um Reinigungsmaterial zu erwerben, kontaktieren Sie bitte Ihren FUJITSU Scanner Fachhändler, bei dem Sie den ScanSnap erworben haben.

5.2 Reinigen des Scanneräußeren

Säubern Sie das Äußere des ScanSnaps und den ADF-Papiereinzug mit einem weichen, leicht mit neutraler Reinigungslösung oder dem Reiniger F1 (separat vertrieben) angefeuchtetem Tuch.



- Benutzen Sie niemals Verdünner oder andere organische Lösungsmittel.
- Geben Sie während der Reinigung Acht, dass kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Innere des ScanSnaps gelangen.



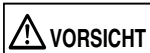
5.3 Reinigen des Inneren des ScanSnap

Säubern Sie die folgenden Teile mit einem trockenen, mit dem Reiniger F1 befeuchteten Tuch. Bei einer häufig wechselnden Abfolge von zu scannenden Dokumenten verursacht der angesammelte Staub im Inneren des ScanSnap Fehler beim Scannen.

Als grobe Richtlinie, säubern Sie den ADF alle 1000 Scanvorgänge. Diese Richtlinie hängt allerdings vom verwendeten Papiertyp ab. Säubern Sie daher den ADF öfter wenn Sie Dokumente scannen, bei denen der Toner nicht korrekt auf das Papier fixiert, oder die Tinte noch nicht vollständig getrocknet ist. Säubern Sie den ADF entsprechend den Hinweisen und Abbildungen der folgenden Seite.



Die Glasoberfläche im ADF wird während des Betriebes heiß. Bevor Sie das Innere des Scanners säubern, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie den Scanner mindestens 15 Minuten abkühlen.



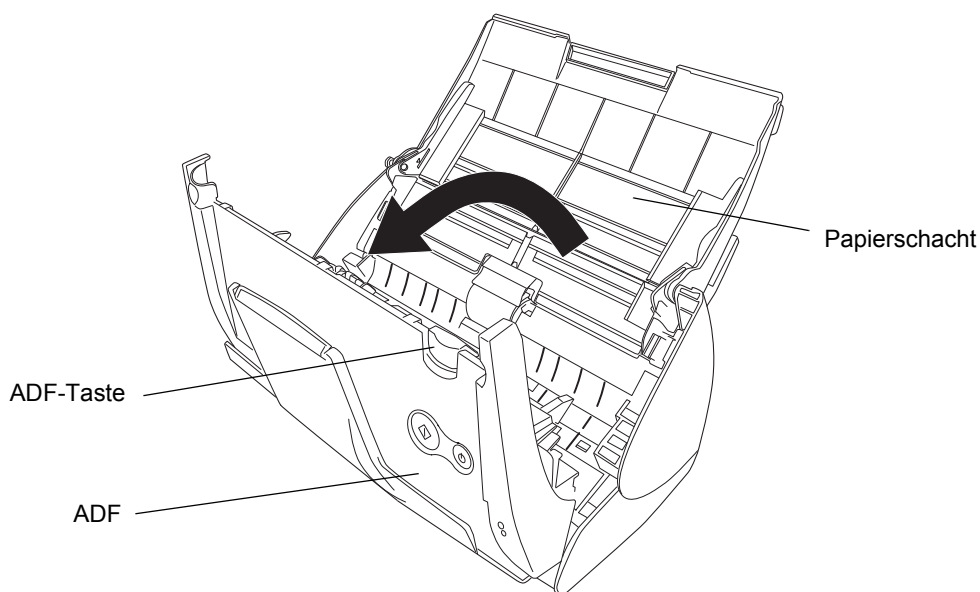
Geben Sie beim Reinigen des Scanners, dass keine Fremdmaterialien im Gerät verbleiben. Seien Sie weiterhin vorsichtig, sich nicht mit Ihren Händen oder dem Reinigungstuch an der Einzugsfeder (Metallteil) zu verfangen, da diese dadurch verformt werden kann und somit Verletzungsgefahr besteht.

ACHTUNG

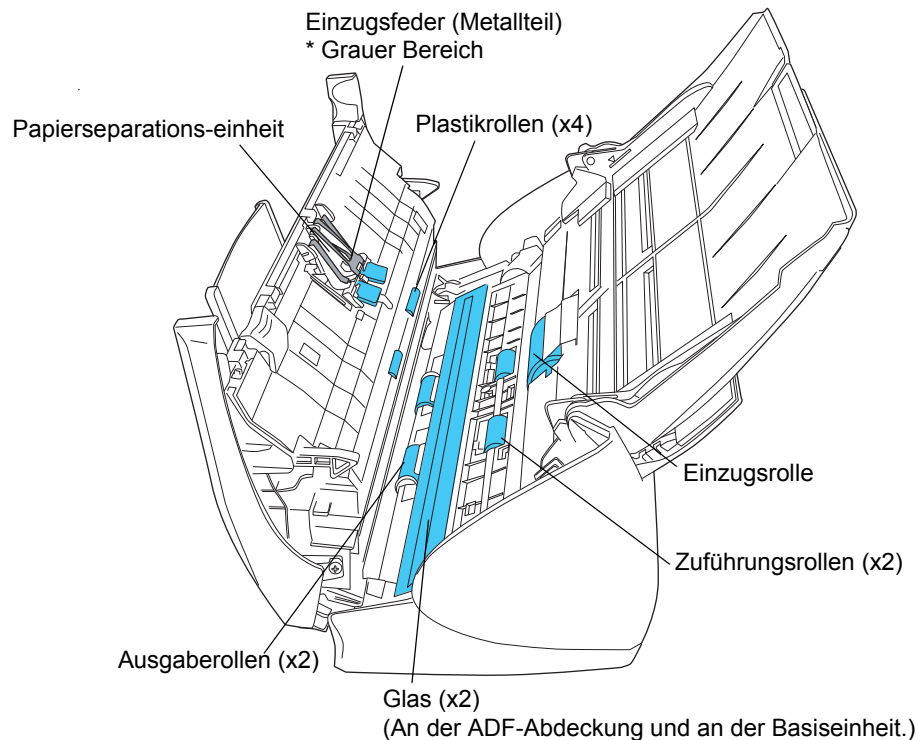


Benutzen Sie niemals Wasser oder neutrale Lösungen um das Innere des ScanSnaps zu reinigen.

1. Öffnen Sie den ADF, während Sie den ADF-Taste nach oben ziehen.



2. Reinigen Sie die folgenden Bereiche mit einem Tuch, welches mit dem Reiniger F1 befeuchtet ist.



Für weitere Details, siehe "**Kapitel 8 TÄGLICHE PFLEGE**" im "**ScanSnap S510M Bedienungshandbuch**".

5.4 Reinigen des Trägerblatts

Wenn Sie das Trägerblatt häufig verwenden, lagern sich Staub, Tonerpartikel und andere Verschmutzungen an der Innen- und Außenseite ab.

Reinigen Sie bitte daher das Trägerblatt regelmäßig um eine Beeinträchtigung der Scan-Qualität zu vermeiden.

<Reinigungsmethode>

Benutzen Sie ein trockenes Tuch, befeuchtet mit dem Reiniger F1 (ersatzweise auch ein anderer, milder Reiniger) um Verschmutzungen an der Außen- und Innenseite des Trägerblatts zu entfernen.



ACHTUNG

- Benutzen Sie keine Lackverdünner oder andere organische Lösungen.
- Reinigen Sie bitte vorsichtig. Ein hartes Bürsten oder Ähnliches kann das Trägerblatt verkratzen oder verformen.
- Nach der Reinigung der Innenseite mit dem Reiniger F1, lassen Sie das Trägerblatt erst vollständig trocknen, bevor Sie dieses wieder zuklappen.
- Ersetzen Sie das Trägerblatt bitte als Richtlinie alle 500 Scans.
Siehe "Erwerben des Trägerblatts" (Seite 35) für Details über den Erwerb des Trägerblatts.

Kapitel 6 Verbrauchsmaterialien

Dieses Kapitel beschreibt das Ersetzen und Erwerben von Verbrauchsmaterialien und des Trägerblatts.



- Bevor Sie die Verbrauchsmaterialien des ScanSnaps austauschen: Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose um Feuer oder einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Um Verletzungen und Unfälle zu vermeiden, platzieren Sie bitte die Verbrauchsmaterialien des Scanners (wie zum Beispiel die Papierseparations-Einheit oder die Einzugsrolle) nicht in Reichweite von Kleinkindern.

6.1 Seriennummern und Ersetzungszyklen der Verbrauchsmaterialien

Die folgende Tabelle listet die Teilenummern der Verbrauchsmaterialien auf und macht eine ungefähre Angabe über den Austausch dieser Teile.

Nr	Bezeichnung	Teil-Nr.	Austausch nach
1	Einzugsrolle	PA03360-0001	100.000 Blatt oder einem Jahr
2	Papierseparations-Einheit	PA03360-0002	50,000 Blatt oder einem Jahr

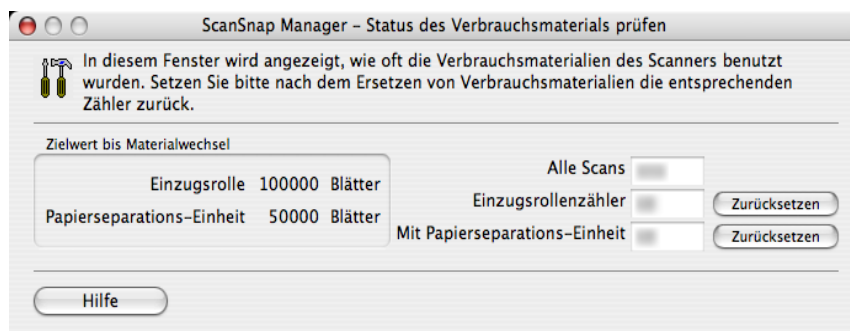
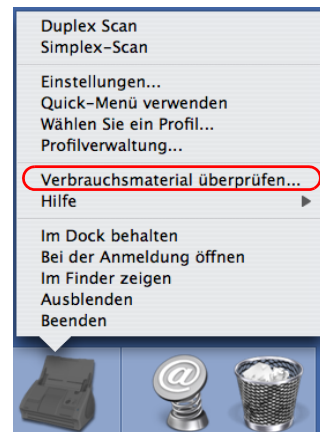
Die Angabe über den Austausch ist nur eine grobe Richtlinie für die angenommene Benutzung von DIN A4/Letter Papier ohne Holzanteile 80 g/m². Der Zeitpunkt eines Austausches hängt vom gescannten Papier ab.

Benutzen Sie nur die von PFU LIMITED spezifizierten Verbrauchsmaterialien.



Verwenden Sie den folgenden Ablauf, um die Zielwerte für den Austausch und die Gebrauchsinformationen der Verbrauchsmaterialien zu überprüfen.

1. Klicken und halten Sie das ScanSnap Manager Symbol im Dock Menu.
2. Klicken Sie auf [Verbrauchsmaterial überprüfen] im angezeigten Menü.
⇒ Das "ScanSnap Manager - Status des Verbrauchsmaterials prüfen"-Fenster erscheint. Das Fenster zeigt an, wie oft die Verbrauchsmaterialien verwendet wurden.



Ersetzen Sie Verbrauchsmaterial mit "Zielwert bis Materialwechsel" als grobe Richtlinie. Für Details über den Erwerb von Verbrauchsmaterialien, besuchen Sie bitte folgende Website oder kontaktieren Sie den FUJITSU Fachhändler, bei dem Sie den ScanSnap erworben haben.
[Website] <http://scansnap.fujitsu.com/>



Für Informationen über den Austausch der Papierseparations-Einheit und der Einzugsrolle, siehe Kapitel "9.2 Austausch der Papierseparations-Einheit" und "9.3 Austausch der Einzugsrolle" im "ScanSnap S510M Bedienungshandbuch".

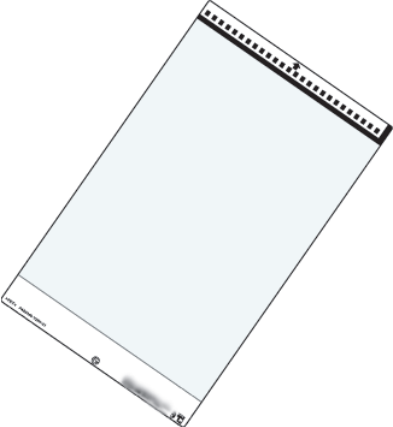
6.2 Erwerben des Trägerblatts

Wenn das mit dem Scanner gelieferte "Trägerblatt" nicht mehr für das Scannen verwendet werden kann (wegen Abnutzung oder Beschädigung), können Sie ein neues Trägerblatt separat erwerben.

Es wird empfohlen, dass Trägerblatt alle 510 Scans zu ersetzen.

Diese Richtlinie hängt aber vom Umgang mit dem Trägerblatt ab. Sollte das Trägerblatt verkratzt oder beschädigt sein, tauschen Sie dieses bitte entsprechend aus.

Die Beschreibung und Produktnummer des Trägerblatts (separat vertrieben) können Sie aus folgender Tabelle entnehmen:

Beschreibung	Stück	P/N
ScanSnap A3Trägerblatt 	5 Blatt	FI-511ES-WW

Der Inhalt dieses Handbuchs kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne Genehmigung in irgendeiner Form reproduziert werden. LESEN SIE DIESES HANDBUCH SORGFÄLTIG UND VOLLSTÄNDIG DURCH, BEVOR SIE DIESES PRODUKT VERWENDEN. BEI UNSACHGEMÄßER VERWENDUNG KÖNNEN DER BENUTZER ODER ANWESENDE ZU SCHADEN KOMMEN. PFU LIMITED übernimmt ferner keine Haftung für Schäden, die aus der Anwendung oder dem Gebrauch eines hier beschriebenen Produktes oder Systems entstehen; sowie keine Haftung für zufällige Schäden oder Folgeschäden, die aus der Verwendung dieses Handbuchs entstehen. Bei der Zusammenstellung des Handbuchs wurden alle Anstrengungen unternommen, um für die Richtigkeit und Vollständigkeit der darin enthaltenen Informationen zu sorgen. PFU LIMITED übernimmt jedoch keine Haftung für Schäden, die einer Partei aufgrund etwaiger Fehler und Auslassungen oder aufgrund von Anweisungen beliebiger Art in diesem Handbuch, dessen Aktualisierungen oder Ergänzungen entstehen, unabhängig davon, ob diese Fehler, Auslassungen oder Anweisungen auf Fahrlässigkeit, Zufall oder andere Ursachen zurückzuführen sind. PFU LIMITED schließt für die hier enthaltenen Informationen alle ausdrücklichen, konkludenten und gesetzlichen Gewährleistungen aus. PFU LIMITED übernimmt keine Haftung für Ansprüche gegenüber dritten Parteien für zufällige Schäden oder Folgeschäden, die aus der Verwendung dieses Produktes entstehen.