

## BILDQUALITÄT

Wenn Sie Probleme mit der Bildqualität haben, versuchen Sie Folgendes:

1. Reinigen Sie den Scanner gründlich.
2. Überprüfen Sie die Anwendungseinstellungen.
3. Wenn Sie iThresholding verwenden, verringern Sie den Kontrastwert.

**HINWEIS:** Eine Bildkalibrierung sollten Sie nur durchführen, wenn Sie vom Scanner dazu aufgefordert werden oder die Lampen oder Imaging-Führungen ausgetauscht wurden.

## ZUBEHÖR\*

| Kat.-Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 894 9000 | Kodak Zubehörteil für weißen Hintergrund |
| 874 1894 | Kodak Einzelblatteinzug                  |
| 815 0237 | Hochauflösender Kodak Printer - Zubehör  |

## BEGLEITDOKUMENTATION

| Pub.-Nr.   | Beschreibung  |
|------------|---|
| A-61555_de | Benutzerhandbuch  |
| A-61580_de | Handbuch zur Bildverarbeitung                               |
| A-61587_de | Referenzhandbuch für die Helligkeits- und Kontraststeuerung |
| A-61599_de | Patch-Code-Informationen                                    |
| A-61403_de | Verbrauchsmaterialien                                       |

Auf der Website von Kodak, [www.Kodak.com/go/docimaging](http://www.Kodak.com/go/docimaging), finden Sie PDF-Dateien dieser Publikationen.

## ZUBEHÖR\*

| Kat.-Nr. | Beschreibung   |
|----------|--|
| 108 4755 | Kodak Verschleißteil-Austauschsatz für Einzugsmodule für Scanner der i600/i1800 Serie  |
| 896 5279 | Kodak Einzugs-Kit für ultraleichtes Papier für Scanner der i600/i1800 Serie  |
| 842 6157 | Kodak Verschleißteil-Austauschsatz XL für Scanner der i600/i1800 Serie   |
| 134 3680 | Kodak Verschleißteil-Austauschsatz XXL für Scanner der i600/i1800 Serie  |
| 197 6703 | Kodak Set mit Imaging-Führungen für Scanner der i600/i1800 Serie   |
| 125 7633 | Kodak Tintenabgestreifen, Vorderseite, für Scanner der i1800 Serie   |
| 114 1472 | Kodak Tintenabgestreifen, Rückseite, für Scanner der i1800 Serie   |
| 818 3386 | Schwarze Tintenpatrone für verbesserten Drucker für Kodak Scanner der i800/i1800 Serie                                       |
| 159 6832 | Rote Tintenpatrone für verbesserten Drucker für Kodak Scanner der i800/i1800 Serie   |
| 169 0783 | Kodak Digital Science Transport-Reinigungsblätter (50 Stück)   |
| 877 6254 | Hochauflösender Drucker - Wartungs-Kit   |
| 822 1376 | Schwarze Tintenpatrone für hochauflösenden Drucker für Kodak Scanner der i800/i1800 Serie und Kodak Imagemark Microimager 70 |
| 145 6532 | Rote Tintenpatrone für hochauflösenden Drucker für Kodak Scanner der i800/i1800 Serie und Kodak Imagemark Microimager 70     |
| 853 5981 | Kodak Digital Science Reinigungspads für Transportrollen (24 Stück)  |
| 896 5519 | Antistatiktücher für Kodak Scanner (144 Stück)   |
| 127 1436 | Kodak Kalibriervorlagen (5 Stück)  |

\* Änderungen vorbehalten.



i1800 Serie Scanner



## Kurzanleitung

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

Wenn Sie Service benötigen, wenden Sie sich an Ihre lokale Kodak Vertretung.

EASTMAN KODAK COMPANY  
343 State Street  
Rochester, New York 14650 USA  
© Kodak, 2007  
TM: Kodak and Digital Science

A-61556\_de/PN 9E8465\_de Oktober 2007

## SCANNER-LED

| Farbe | Funktion   |
|-------|--|
| Grün  | <p><b>Leuchtet dauerhaft:</b> Nach dem Einschalten durchläuft der Scanner eine Einschaltsequenz und zeigt den Leerlauf-Bildschirm an, sobald er betriebsbereit ist.</p> <p><b>Blinkt:</b> Der Scanner befindet sich im Energiesparmodus. Gehen Sie wie folgt vor, um den Betrieb fortzusetzen: Wenn sich Papier im Einzugsfach befindet, nehmen Sie dieses heraus und legen Sie es wieder ein. Ist kein Papier im Einzugsfach, legen Sie Papier ein.</p> |

### BEDIENER-PROTOKOLL ANZEIGEN

In Kapitel 6, *Fehlerbehebung*, des Benutzerhandbuchs finden Sie eine Beschreibung der Meldungen sowie eine Fehlerbehebungstabelle. Das Bediener-Protokoll wird über die Taste **Bediener-Protokoll** auf dem Touchscreen oder über das Scan Validation Tool aufgerufen.

#### Bediener-Protokoll über den Touchscreen aufrufen.

- Wählen Sie im Bildschirm „Leerlauf“ die Taste **Bediener-Protokoll**.

**HINWEIS:** Das Bediener-Protokoll zeigt nur die Meldungen seit dem letzten Einschalten des Scanners an, während das Scan Validation Tool alle Meldungen anzeigen kann.

#### Bediener-Protokoll über das Scan Validation Tool aufrufen

- Wählen Sie **Start > Programme > Kodak > Document Imaging > Scan Validation Tool**.
- Wählen Sie **TWAIN** in der Liste der Treibertypen.
- Wählen Sie **Kodak Scanner: i1800** und klicken Sie auf **OK**.
- Klicken Sie auf das Scanner-Symbol, um den Hauptbildschirm anzuzeigen.
- Klicken Sie auf **Einstellungen**, um den Bildschirm mit den Einstellungen anzuzeigen.
- Klicken Sie auf **Gerät**, um den Gerätebildschirm anzuzeigen.
- Klicken Sie auf **Diagnose**, um den Diagnosebildschirm anzuzeigen.
- Wählen Sie in der Registerkarte „Protokolle“ die Option **Bediener** im Dropdown-Listefeld, um das Bediener-Protokoll anzuzeigen.

### REINIGUNG UND WARTUNG

Eine regelmäßige Reinigung und präventive Wartung des Scanners ist zur Erzielung der bestmöglichen Bildqualität erforderlich.

**HINWEIS:** Manche Dokumenttypen verursachen mehr Papierstaub und Schmutz und können daher eine häufigere Reinigung erforderlich machen.

Die nachfolgend beschriebenen Wartungsarbeiten verhindern kostspielige Unterbrechungen des Scan-Workflows.

#### WICHTIG:

- Die Reinigungspads enthalten Natrium-Laurylethersulfate und Natrium-Silicate, die Augenreizungen verursachen können. Nähere Informationen finden Sie im Material Safety Data Sheet (MSDS).
- Antistatiktücher enthalten Isopropylalkohol, der Augenreizungen und trockene Haut verursachen kann. Waschen Sie daher nach der Reinigung Ihre Hände mit Wasser und Seife. Nähere Informationen finden Sie im Material Safety Data Sheet (MSDS).
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie keine Druckluft.

#### AKTIONEN

| Aufgabe Nr. / Aktion                                    | Tagesbeginn | Mitte eines Zyklus | Beginn eines neuen Zyklus |
|---|-------------|--------------------|---------------------------|
| 3 Ausgabefach und Einzugsbereiche staubsaugen           | x           |                    |                           |
| 5 Alle Rollen reinigen                                  | x           |                    | x                         |
| 6 VTransportbereich staubsaugen                         | x           | x                  | x                         |
| 7 Hintergrundstreifen entfernen und Bereich staubsaugen | x           |                    |                           |
| 8 Imaging-Führungen entfernen und Bereich staubsaugen   | x           |                    | x                         |
| 9 Bereich unterhalb der Imaging-Führungen staubsaugen   | x           |                    | x                         |
| 16 Transport-Reinigungsblatt verwenden                  | x           |                    | x                         |
| 18 Imaging-Führungen mit Tuch abwischen                 | x           | x                  | x                         |

Detaillierte Informationen zum Reinigen und Austauschen von Komponenten finden Sie in Kapitel 5, *Wartung*, des Benutzerhandbuchs.

Für einige der Reinigungsarbeiten ist ein Staubsauger und Zubehör (z. B. kleine Bürste, Fugendüse etc.) erforderlich.

### AUFGABEN

- Schalten Sie den Scanner aus.
- Entfernen Sie das Ausgabefach.
- Staubsaugen Sie den Ausgabe- und Einzugsbereich (Einzugsfach) unter Verwendung eines Bürstenaufsatzes.
- Öffnen Sie die Abdeckung.
- Reinigen Sie alle Rollen mit einem Rollenreinigungspad (obere und untere Rollen, Einzugsmodulrollen und Separationsrollen). Prüfen Sie die Rollen und das Separations-Pad auf Abnutzung und ersetzen Sie sie bei Bedarf.
- Reinigen Sie den Transportbereich mit dem Staubsauger unter Verwendung eines Bürstenaufsatzes.  
Konzentrieren Sie sich bei der Reinigung des Transportbereichs besonders auf die folgenden Bereiche:
  - die Kanten des Transportbereichs
  - das Reflexionsband im vorderen Bereich des Transportbereichs
  - das Reflexionsband im vorderen Bereich des Gehäuses
  - die drei Mehrfacheinzugsensoren am Boden des Transportbereichs und des Gehäuses
- Entfernen Sie die oberen und unteren Hintergrundstreifen und staubsaugen Sie diese Bereiche. Setzen Sie anschließend die Streifen wieder ein.
- Entfernen Sie die obere und die untere Imaging-Führung.
- Staubsaugen Sie mit der Fugendüse den Bereich der Imaging-Führung und hier insbesondere die Glasplatte zwischen den unteren Lampen.
- Reinigen Sie beide Seiten der Imaging-Führungen mit einem Antistatiktuch.
- Trocknen Sie die Imaging-Führungen mit einem Antistatiktuch.
- Prüfen Sie die Imaging-Führungen auf Kratzer und ersetzen Sie sie bei Bedarf.
- Setzen Sie beide Imaging-Führungen wieder ein.
- Schließen Sie das Gehäuse.
- Schalten Sie den Scanner ein.
- Lassen Sie ein Transport-Reinigungsblatt durch den Scanner laufen.
- Öffnen Sie die Abdeckung.
- Wischen Sie mit einem fusselfreien Tuch über die offen liegende Seite der Imaging-Führungen.
- Schließen Sie das Gehäuse und führen Sie einen Testscan durch, um die Bildqualität sicherzustellen.