## **KODAK Photo Printer 6800/6805**



## **Benutzerhandbuch für:**

KODAK Photo Printer 6800 (15 cm) KODAK Photo Printer 6805 (13 cm)



Eastman Kodak Company 343 State Street Rochester, New York 14650, USA © Eastman Kodak Company, 2003 Kodak ist eine Marke der Eastman Kodak Company. ENERGY STAR ist eine in den USA eingetragene Marke. **6B8601DE** 





- 7. USB-Anschluss
- 8. Papierabdeckung
- 9. Datenplatte (Position variabel)
- 10. Seriennummer/Strichcode-Etikett (Position variabel)
- 11. Stromanschluss
- 12. Netzschalter



#### Innenansicht mit eingesetztem Farbband

1. Thermodruckkopf

#### 2. Abstreifplatte

#### Innenansicht bei entferntem Farbband



#### Bedienfeld



KOOAK Photo Printer 6800		
<ul> <li>→ Power</li> <li>→ → Ready</li> <li>▲ □ Error</li> </ul>	$\begin{array}{c c} & & & & & & \\ \hline & & & & & \\ \hline & & & & &$	

## Inhaltsverzeichnis

## 1 Einrichten des Druckers

Packungsinhalt	1-1
Vor dem Start	
Empfohlene Abstände für die Luftzirkulation	
Entfernen des Verpackungsmaterials	
Anbringen des Auffangbehälters für Schneidabfall	
Anbringen der Auffangeinheit für Ausdrucke	
Einlegen des Farbbands	
Anschließen der Kabel	
Anschließen des Netzkabels	
Anschließen des USB-Kabels	1-9
Einschalten des Druckers	1-9
Einlegen des Papiers	1-9
Erstellen eines Testabzugs	1-12
Online-Benutzerhandbuch	1-12
2 Installieren des Druckertreibers	
Installieren des Druckertreibers	
Anpassen der Druckereinstellungen	
Anpassen der Druckeinstellungen	
Deinstallieren des Druckers und des Druckertreibers	2-3
3 Kalibrieren des Druckers	
Installieren der Kalibrierungssoftware	
Verwenden des Kalibrierungsdienstprogramms	
Deinstallieren der Kalibrierungssoftware	
Verhalten bei Fehlermeldungen während der Kalibrierung	
4 Druckerbedienung	
Abzüge erstellen	4-1
Handhabung und Aufbewahrung von Abzügen	
Die Leuchten im Bedienfeld	4-1
Überprüfen von Druckereinstellungen über den Setup-Modus	
Zugreifen auf die Druckereinstellungen	

6

#### 5 Wartung des Druckers

Reinigen des Gehäuses	
Regelmäßige Wartung	
Reinigen von Thermodruckkopf und Abstreifplatte	
Reinigen der Papierwalze	
Säubern der Reinigungswalzen	
Fehlerbehebung	
Beheben potentieller Probleme	
Verhalten bei Fehlermeldungen im Bedienfeld	
Beheben von Papierstaus	
1 Möglichkait	63

I. Moglichkeit	)-3
2. Möglichkeit	5-3
Wiederinbetriebnahme nach einer Unterbrechung der Stromversorgung	5-4

#### Anhang A: Wichtige Druckerinformationen

Systemanforderungen	A-1
Druckerspezifikationen	A-1
Druckerzubehör	A-2
Papier und Farbband	A-2
Handhabung und Aufbewahrung von Papier und Farbband	A-3
Reinigungskit für Thermodrucker	A-3
Auffangeinheit für Ausdrucke	A-4
Verpacken und Transportieren des Druckers	A-4
ENERGY STAR-Partner	A-4
Hilfe bei Störungen	A-4

## Anhang B: Informationen zu Sicherheit und Normkonformität

Wichtige Sicherheitsinformationen	B-1
Sicherheitsetiketten	B-2
Einhaltung von Normen und Sicherheitsstandards	B-3
Sicherheit	B-3
Funkstörungen	B-3
Geräuschemission	B-4
Entsorgung	B-4

#### Index

# **1** Einrichten des Druckers

## Packungsinhalt

Der KODAK Photo Printer 6800/6805 wird mit den folgenden Komponenten geliefert:



- 1. Drucker
- 2. KODAK Reinigungskit für Thermodrucker
- 3. Auffangbehälter für Schneidabfall (nicht vorinstalliert)
- 4. Auffangeinheit für Ausdrucke (nicht vorinstalliert)
- 6800: 4 Netzkabel (1 USA, 1 Europa, 1 Australien, 1 China)
   6805: 2 Netzkabel (1 Japan, 1 China)
- 6. USB-Kabel
- 7. 2 Papieraufsätze
- 8. 2 Abstandsringe für die Papieraufsätze nur bei Modell 6805
- 9. Benutzerhandbuch und Software-CD (ohne Abbildung). In einigen Ländern wird das Benutzerhandbuch auf CD bereitgestellt und nicht in gedruckter Form geliefert.

## Vor dem Start

WICHTIG: Der KODAK Photo Printer wird mit mehreren Netzkabeln geliefert. Verwenden Sie unbedingt das für Ihr Land vorgesehene Netzkabel.

Halten Sie für den KODAK Photo Printer 6800 die folgenden Komponenten bereit, bevor Sie mit der Druckereinrichtung beginnen:

- KODAK Fotodruck-Kit 6800/4R oder KODAK Fotodruck-Kit 6800/6R (enthält das richtige Papier und Farbband für den Drucker). Einzelheiten zum Fotodruck-Kit (separat erhältlich) finden Sie in Anhang A.
- Auffangeinheit für Ausdrucke für den KODAK Photo Printer 6800/6R zum Auffangen der fertigen Abzüge (15 x 20 cm). Einzelheiten zur Auffangeinheit für Ausdrucke (separat erhältlich) finden Sie in Anhang A.
- USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten).

Halten Sie für den KODAK Photo Printer 6805 die folgenden Komponenten bereit, bevor Sie mit der Druckereinrichtung beginnen:

- KODAK Fotodruck-Kit 6805/3R (enthält das richtige Papier und Farbband für den Drucker). Einzelheiten zum Fotodruck-Kit (separat erhältlich) finden Sie in Anhang A.
- USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten).
- WICHTIG: Der Drucker wiegt 25 kg und ist an der Vorderseite schwerer als an der Rückseite. Geben Sie vorsichtig vor, wenn Sie den Drucker anheben oder bewegen.

**Empfohlene Abstände für die Luftzirkulation** Wenn der Drucker auf beschränktem Raum, z. B. in einem Gehäuse, aufgestellt werden soll, entnehmen Sie die empfohlenen Abstände für die Luftzirkulation für diese Art der Aufstellung der folgenden Abbildung.



## Entfernen des Verpackungsmaterials

Der Drucker ist mit Schutzmaterial verpackt, um Transportschäden zu vermeiden. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial, bevor Sie den Drucker einsetzen. Bewahren Sie das Material für spätere Transporte des Druckers auf.

1. Entfernen Sie das Klebeband, das die obere Abdeckung geschlossen hält.





- 2. Ziehen Sie die Sperrvorrichtung der Abdeckung auf sich zu und öffnen Sie dann vorsichtig die obere Abdeckung.
- WICHTIG: Die Abdeckung kann nur bis zu einem Winkel von 90° angehoben werden.

3. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.



## Anbringen des Auffangbehälters für Schneidabfall



Im Auffangbehälter für Schneidabfall werden die Papierreste gesammelt, die beim Zuschneiden der Abzüge entstehen.

• Schieben Sie den Auffangbehälter entsprechend der Abbildung in den Drucker.

#### ACHTUNG:

Im Drucker befinden sich scharfe Schneidklingen. Fassen Sie nicht in diesen Bereich und halten Sie Gegenstände davon fern.

WICHTIG: Um Ibre Abzüge staubfrei zu halten und Druckerstaus zu vermeiden, sollten Sie bei jedem Einsetzen einer neuen Papierrolle den Auffangbehälter für Schneidabfall ausleeren.

## Anbringen der Auffangeinheit für Ausdrucke



In der zum Lieferumfang des Druckers gehörenden Auffangeinheit für Ausdrucke werden die fertigen Abzüge aufgefangen (9 x 13 cm und 10 x 15 cm). Die Auffangeinheit für Ausdrucke für den KODAK Photo Printer 6800/6R kann separat für den KODAK Photo Printer 6800 erworben werden (für Abzüge der Größe 15 x 20 cm). Einzelheiten zur Auffangeinheit für Ausdrucke (separat erhältlich) finden Sie in Anhang A.

• Hängen Sie die Auffangeinheit wie auf der Abbildung dargestellt an den Druckausgabeschacht.

## **Einlegen des Farbbands**



Fotodruck-Kit 6800/4R oder ein KODAK Fotodruck-Kit 6800/6R bereit. Diese Kits enthalten das richtige Farbband für den Drucker. Einzelheiten zu den (separat erhältlichen) Fotodruck-Kits finden Sie in Anhang A.

Halten Sie für den KODAK Photo Printer 6805 ein KODAK Fotodruck-Kit 6805/3R bereit. Dieses Kit enthält das richtige Farbband für den Drucker. Einzelheiten zu den (separat erhältlichen) Fotodruck-Kits finden Sie in Anhang A.

So legen Sie das Farbband in den Drucker ein:

1. Ziehen Sie die Sperrvorrichtung der Abdeckung auf sich zu und öffnen Sie dann vorsichtig die obere Abdeckung.

#### ACHTUNG:

Der Thermodruckkopf wird bei normalem Betrieb extrem heiß. Berühren Sie ihn nicht.

- 2. Wenn Sie das Farbband ersetzen, entfernen Sie das alte Farbband aus dem Drucker.
- HINWEIS: Nach dem Drucken verbleiben Abdrücke der Bilder auf dem Farbband. Wenn Sie vertrauliches Material gedruckt haben, müssen Sie das verwendete Farbband entsprechend sicher entsorgen.
- 3. Greifen Sie mit den Fingern in die Plastiköffnungen am Ende des Farbbands. Entfernen Sie die Plastikabdeckung des Farbbands.

WICHTIG: Entfernen Sie das Papierband jetzt aber noch nicht.





WICHTIG: Die Abdeckung kann nur bis zu einem Winkel von 90° angehoben werden.



- 4. Setzen Sie das Ende der Abwickelspule, an dem sich der Strichcode befindet, in den Spulenhalter auf der rechten Seite ein.
- 5. Positionieren Sie die linke Seite der Abwickelspule im Spulenhalter auf der linken Seite.
- 6. Drehen Sie das Rändelrad, bis die Zapfen des Spulenhalters in den Kerben der Abwickelspule einrasten.





7. Entfernen Sie das Etikett und das Papierband des Farbbands.





- 8. Setzen Sie die rechte Seite der Aufwickelspule in den Spulenhalter auf der rechten Seite ein.
- 9. Positionieren Sie die linke Seite der Aufwickelspule im Spulenhalter auf der linken Seite.
- 10. Richten Sie die Aufwickelspule aus, bis die Zapfen des Spulenhalters in den Kerben der Aufnahmespule einrasten.
- 11. Wenn das Farbband nicht straff gespannt ist, drehen Sie zum Glätten an der Abwickelspule.
- WICHTIG: Ein Durchhängen des Farbbands kann beim Erstellen von Abzügen einen Papierstau hervorrufen.



12. Schließen Sie die obere Abdeckung, indem Sie auf die Mitte der Platte drücken, bis sie einrastet.

## Anschließen der Kabel

Wenn Sie die Druckersoftware auf dem Computer installieren möchten, müssen Sie diese installieren, bevor Sie die Kabel anschließen. Siehe Kapitel 2, Installieren des Druckertreibers.

WICHTIG: Sie müssen die Software installieren, bevor Sie die Kabel anschließen. Andernfalls ist der Drucker nicht funktionstüchtig.

Anschließen des Netzkabels



Möglicherweise haben Sie mit dem Drucker mehrere Netzkabel erhalten. Verwenden Sie unbedingt das für Ihr Land vorgesehene Netzkabel.

1. Achten Sie darauf, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist (O).

## ACHTUNG:

Der Netzanschluss muss geerdet sein. Bei einer nicht geerdeten Steckdose kann es zu Feuer, Stromschlag oder schädlichen Interferenzen mit in der Nähe betriebenen Elektrogeräten kommen.

2. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzanschluss an der Druckerrückseite und mit einer geerdeten Stromquelle.

#### Anschließen des USB-Kabels

Verwenden Sie das zum Lieferumfang gehörende USB-Kabel.

- 1. Achten Sie darauf, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist (O).
- 2. Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem USB-Anschluss auf der Druckerrückseite und dem USB-Anschluss am Computer.

## Einschalten des Druckers



1. Stellen Sie den Netzschalter auf "Ein" (1).

Im Bedienfeld leuchten die orangefarbene Betriebsleuchte und das grüne READY-Lämpchen, und beim Initialisieren des Druckers wird die READY-Meldung angezeigt.

Um den Drucker auszuschalten, stellen Sie den Netzschalter auf "Aus"
 (O).

## **Einlegen des Papiers**

#### Halten Sie für den KODAK Photo Printer 6800 ein KODAK

Fotodruck-Kit 6800/4R oder ein KODAK Fotodruck-Kit 6800/6R bereit. Diese Kits enthalten die richtige Papiergröße für den Drucker. Einzelheiten zu den (separat erhältlichen) Fotodruck-Kits finden Sie in Anhang A.

**Halten Sie für den KODAK Photo Printer 680**5 ein KODAK Fotodruck-Kit 6805/3R bereit. Dieses Kit enthält die richtige Papiergröße für den Drucker. Einzelheiten zum Fotodruck-Kit (separat erhältlich) finden Sie in Anhang A.

WICHTIG: Um Ibre Abzüge staubfrei zu halten und Druckerstaus zu vermeiden, sollten Sie bei jedem Einsetzen einer neuen Papierrolle den Auffangbehälter für Schneidabfall ausleeren.





So legen Sie Papier in den Drucker ein:

- 1. Entfernen Sie die Plastikhülle von der neuen Papierrolle.
- WICHTIG: Entfernen Sie das Etikett erst von der Papierrolle, nachdem Sie das Papier in den Drucker eingelegt haben.

- 2. Bringen Sie die Papieraufsätze an den beiden Enden der Papierrolle an.
  - a. Richten Sie die Zapfen des grünen Papieraufsatzes an den Kerben auf der linken Seite der Papierrolle aus.
  - b. Setzen Sie den grünen Papieraufsatz auf der linken Seite der Papierrolle auf.
  - c. Setzen Sie den schwarzen Papieraufsatz auf der rechten Seite der Papierrolle auf.
- HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass die Zapfen des grünen Papieraufsatzes an den Kerben auf der linken Seite der Papierrolle ausgerichtet sind. Wenn Sie den Papieraufsatz nicht richtig anbringen, passt die Papierrolle nicht in den Drucker.
  - 3. Bringen Sie beim KODAK Photo Printer 6805 die Abstandsringe an, bevor Sie die Papieraufsätze montieren.



4. Öffnen Sie die Papierabdeckung.

Auf dem Bedienfeld wird die Meldung "Cover Open" (Druckerabdeckung offen) angezeigt.



- 5. Setzen Sie die Papierrolle entsprechend dem grünen und schwarzen Pfeil auf dem Etikett in den Drucker ein.
- 6. Entfernen Sie das Etikett von der Papierrolle.

- 7. Richten Sie die Papierkante an den Ausrichtungsmarkierungen der Papierführung aus.
  - Verwenden Sie beim Einlegen von Papier in den KODAK Photo Printer 6805 die 13-cm-Markierungen.
  - Verwenden Sie beim Einlegen von Papier in den KODAK Photo Printer 6800 die 15-cm-Markierungen.



- 8. Führen Sie das Papier unter der Andruckrolle hindurch.
- WICHTIG: Führen Sie das Papier nicht weiter als bis zur roten Linie ein, da sonst ein Papierstau auftreten kann.
  - 9. Transportieren Sie das Papier mit dem Papiervorschubrad bis an die rote Linie.

Kodak Photo Printer 6800	
() □ Power :(): □ Ready ▲ □ Error	Paper Advance (+) (III) (C) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)

10. Schließen Sie die Papierabdeckung vorsichtig.

Auf dem Bedienfeld wird die Meldung "Paper Empty" angezeigt.

11. Drücken Sie die Taste **Paper Advance**, um das Papier in den Drucker einzuziehen.

Der Drucker zieht das Papier ein und schneidet anschließend etwa 60 cm leeres Papier ab. Hierdurch wird dafür gesorgt, dass die Abzüge nicht durch Fingerabdrücke oder anderweitig beschädigt werden. Dies vermindert die Druckkapazität von 750 Abzügen der Größe 10 x 15 cm pro Papierrolle nicht (siehe Seite A-2).

Auf dem Bedienfeld wird die Meldung "Ready" angezeigt.

## **Erstellen eines Testabzugs**

Kodak Photo Printer 6800	
⊕ □ Power ☆ □ Ready ▲ □ Error	$\begin{array}{c} & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\$

Erstellen Sie einen Testabzug, um zu überprüfen, ob der Drucker korrekt eingerichtet wurde.

- 1. Drücken Sie die Taste **Menu** einmal, bis "Test Print Mode" angezeigt wird.
- 2. Drücken Sie Enter, um mit dem Drucken des Testabzugs zu beginnen.
- 3. Drücken Sie **Clear**, um nach dem Drucken wieder zum Status "Ready" zurückzukehren.

Weitere Informationen zum Verwenden des Bedienfelds im Setup-Modus finden Sie unter "Überprüfen von Druckereinstellungen über den Setup-Modus" auf Seite 4-2.

## **Online-Benutzerhandbuch**

Dieses Benutzerhandbuch und das Schnellstart-Dokument stehen auch auf der mit dem Drucker gelieferten CD zur Verfügung. Beide Dokumente liegen auf der CD im PDF-Format vor. Zum Anzeigen benötigen Sie ADOBE ACROBAT Reader (ebenfalls auf der CD vorhanden).

Befolgen Sie zum Installieren von ADOBE ACROBAT Reader die Anweisungen auf dem Bildschirm, falls das Programm nicht bereits auf Ihrem System vorhanden ist.

# 2 Installieren des Druckertreibers

Ein Druckertreiber ist eine Software, die dem Betriebssystem den Zugriff auf die Druckerfunktionen ermöglicht.

Systemanforderungen für den 6800/6805-Druckertreiber für WINDOWS 2000/XP:

Betriebssystem	Service- Paket	Arbeits- speicher (mindestens)
WINDOWS 2000 Professional	SP3	128 MB
WINDOWS 2000 Server	SP3	256 MB
WINDOWS 2000 Advanced Server	SP3	256 MB
WINDOWS XP Home	SP1	128 MB
WINDOWS XP Professional	SP1	128 MB

Für den Druckertreiber ist des Weiteren ein funktionsfähiger USB-Anschluss erforderlich, damit eine Kommunikation mit dem Drucker aufgebaut werden kann. Der Drucker ist mit dem USB-Protokoll 2.0 kompatibel.

HINWEIS: Unterstützt Ihr Gerät das USB-Protokoll 1.1, hat dies eine langsamere Datenkommunikation zur Folge, und der Druckvorgang kann länger dauern.

## Installieren des Druckertreibers

HINWEIS: Sie müssen über Administratorrechte verfügen, um den Druckertreiber installieren zu können.

1. Legen Sie die mit dem Drucker gelieferte CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.

Der CD-Browser wird automatisch gestartet. Ist dies nicht der Fall, doppelklicken Sie auf die Datei **Kodak680x.exe** im Stammverzeichnis der CD.

- 2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
- 3. Klicken Sie auf **Software**.

- HINWEIS: Lesen Sie vor der Installation der Software die Info-Datei zum Druckertreiber. Diese Datei enthält wichtige und aktualisierte Informationen zur Software.
  - 4. Klicken Sie auf **Printer Driver**, um das Installationsprogramm zu starten.
  - 5. Befolgen Sie zur Installation des Druckertreibers die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Anpassen der Druckereinstellungen

Das Dialogfeld "Druckereigenschaften", in dem Sie die Druckereinstellungen festlegen können, wird angezeigt.

1. Verfahren Sie je nach Betriebssystem wie folgt:

WINDOWS 2000	WINDOWS XP
Wählen Sie <b>Start &gt; Einstellungen</b>	Wählen Sie <b>Start &gt; Drucker und</b>
<b>&gt; Drucker</b> .	Faxgeräte.

- 2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Ihres Druckermodells.
- 3. Wählen Sie Eigenschaften aus.
- 4. Stimmen Sie die Druckereinstellungen auf Ihren Drucker ab.

## Anpassen der Druckeinstellungen

Im Dialogfeld "Druckeinstellungen" werden Optionen angezeigt, mit denen Sie die Einstellungen für die Druckausgabe festlegen können.

1. Verfahren Sie je nach Betriebssystem wie folgt:

WINDOWS 2000	WINDOWS XP
Wählen Sie <b>Start &gt; Einstellungen</b> <b>&gt; Drucker</b> .	Wählen Sie <b>Start &gt; Drucker und</b> Faxgeräte.

- 2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Ihres Druckermodells.
- 3. Wählen Sie Druckeinstellungen.
- 4. Klicken Sie auf der Registerkarte **Layout** auf **Erweitert**. *Das Dialogfeld* "*Erweiterte Optionen" wird angezeigt*.
- 5. Stellen Sie die gewünschten Druckeinstellungen für Ihren Drucker ein.

## Deinstallieren des Druckers und des Druckertreibers

HINWEIS: Sie können den Drucker und Druckertreiber nur deinstallieren, wenn Sie über Administratorrechte verfügen.

1. Verfahren Sie je nach Betriebssystem wie folgt:

WINDOWS 2000	WINDOWS XP
• Wählen Sie <b>Start &gt;</b>	• Wählen Sie <b>Start &gt; Drucker und</b>
Einstellungen > Drucker.	Faxgeräte.
• Doppelklicken Sie auf <b>Drucker</b> .	• Doppelklicken Sie auf <b>Drucker</b> .
Das Dialogfeld "Drucker" wird	Das Dialogfeld "Drucker und
angezeigt.	Faxgeräte" wird angezeigt.

- 2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den zu löschenden Drucker, und wählen Sie Löschen.
- 3. Klicken Sie auf Ja, um den Drucker zu löschen.
- 4. Wählen Sie **Datei > Servereigenschaften**.
- 5. Wählen Sie Treiber.
- 6. Markieren Sie den zu löschenden Druckertreiber, und klicken Sie auf **Entfernen**.
- 7. Klicken Sie auf Ja, um den Druckertreiber zu löschen.
- 8. Klicken Sie auf Schließen.

# **3** Kalibrieren des Druckers

Durch das KODAK Kalibrierungsdienstprogramm (Kalibrierungsdienstprogramm) kann der KODAK Photo Printer die bestmöglichen Farben produzieren. Bei der Druckerkalibrierung wird die Antwort des Druckers so angepasst, dass ein bestimmter Dateneingabewert zur Ausgabe einer bestimmten Farbdichte führt. Wenn ein Drucker ordnungsgemäß kalibriert wurde, erzeugt er für jeden gegebenen Datenwert die richtige Dichte.

Der KODAK Photo Printer wird mit werkseitigen Standardkalibrierungswerten geliefert. Daher müssen Sie den Drucker lediglich aufstellen und können sofort drucken, ohne das Gerät zu kalibrieren. Sollten Sie jedoch nicht mit den Abzügen zufrieden sein, befolgen Sie die in diesem Kapitel beschriebenen Schritte zum Kalibrieren des Druckers.

## Installieren der Kalibrierungssoftware

1. Legen Sie die mit dem Drucker gelieferte CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.

Der CD-Browser wird automatisch gestartet. Ist dies nicht der Fall, doppelklicken Sie auf die Datei **Kodak680x.exe** im Stammverzeichnis der CD.

- 2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
- 3. Klicken Sie auf Software.
- HINWEIS: Lesen Sie vor der Installation der Software die Info-Datei zur Kalibrierungssoftware. Diese Datei enthält wichtige und aktualisierte Informationen zur Software.
- 4. Klicken Sie auf **Calibration Software**, um das Installationsprogramm zu starten.
- 5. Befolgen Sie zur Installation der Kalibrierungssoftware die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Verwenden des Kalibrierungsdienstprogramms

Machen Sie sich vor der Verwendung des Kalibrierungsdienstprogramms mit der Bedienung des KODAK Photo Printer vertraut.

Kalibrieren Sie den Drucker, wenn der Farbabgleich der Abzüge nicht wie erwartet ausfällt. Es empfiehlt sich außerdem, den Drucker nach Wartungsarbeiten zu kalibrieren. Easy Cal ist ein Verfahren, mit dem Sie den Drucker in fünf Schritten mithilfe des visuellen Grauabgleichs kalibrieren können. Starten Sie das Kalibrierungsdienstprogramm, bevor Sie Easy Cal verwenden.

1. Wählen Sie **Start > Programme > KODAK Calibration Utility**. *Das folgende Dialogfeld wird angezeigt*.

E* Dr	uckerkali	brierungsprogramm		
Datei	Drucker	Einfache Kalibrierung	Hilfe	

2. Wählen Sie **Easy Cal > Begin**.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.



3. Klicken Sie auf Proceed.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Einfache Kalibrierung Schritt 1 vo	n 5 🔉	<
Druckermodell auswählen		
Wählen Sie aus der folgenden Liste das	Druckermodell, das Sie kalibrieren möchten	i.
Druckermodell: KODAK	Photo Printer 680x	
Geben Sie den Ordner an, der die Druckerexportmodule enthält, wenn keine Drucker in der Liste sind.	Exportmodul-Ordner angeben	
Abbrechen	<< Zurück Weiter >>	J

- 4. Wählen Sie Ihren Drucker in der Liste der Druckermodelle aus.
  - Ist der zu kalibrierende Drucker in der Liste enthalten, wählen Sie ihn aus, und gehen Sie zu Schritt 8 über.
  - Ist der zu kalibrierende Drucker nicht in der Liste enthalten, suchen Sie das Exportmodul für den gewünschten Drucker, und wählen Sie es aus. Fahren Sie dann mit Schritt 5 fort.
- 5. Klicken Sie auf Locate Export Modules Folder.

Ein Dialogfeld zum Auswählen von Dateien wird angezeigt.

	Ordner	ОК
Dateien:	c:\\plug-ins (printing)	Abbrechen
kdk6800.8be	📥 🗁 c:\	Abbiechen
	MINDOWS Kodak Plug-ins (Printing Media Files	Netzwerk

- 6. Navigieren Sie zum Ordner C:/WINNT/Kodak/Plug-Ins (Printing).
- HINWEIS: Der genaue Pfad zum Ordner mit dem Exportmodul hängt vom Betriebssystem ab.
  - 7. Wählen Sie den Ordner aus, der das Exportmodul enthält, und klicken Sie auf **OK**.

8. Klicken Sie auf Next.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Einfache Kalibrierung Schritt 2 von 5	×
Druckerbestätigung Bestätigen Sie, daß Sie den folgenden Drucker k Klicken Sie auf "Drucker wählen", wenn Sie den	alibrieren möchten. Drucker wechseln möchten.
Drucker Modell: KODAK Photo Printer 680x	Drucker: Drucker auswählen
Abbrechen	<< Zurück Weiter >>

- 9. Bestätigen Sie, dass es sich bei dem aufgeführten Druckermodell um den zu kalibrierenden Drucker handelt.
  - Wird das zu kalibrierende Druckermodell aufgeführt, gehen Sie zu Schritt 13 über.
  - Wenn Sie ein anderes Druckermodell kalibrieren möchten, fahren Sie mit Schritt 10 fort.
- 10. Klicken Sie auf Select Printer.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

cker wanien		
odak photo printer 6800/6805		1.
		Farbband
Drucker-ID: 0 T Druckermodell: Kodak 6800 Seriennummer: 6039A010 Blinksignal zur Identifizierung	Breite: 6 in (152 mm) Typ: Papier	Breite: 6 in (152 mm) Länge des Patchs: 4R (4 x 6 in)
Aktualisieren		OK Abbrechen

- HINWEIS: Das Erscheinungsbild dieses Dialogfelds hängt von der Druckereinrichtung und der ausgewählten Mediendatei ab.
- 11. Wählen Sie die Drucker-ID in der Liste Printer ID: aus.
- HINWEIS: Gibt es mehrere Drucker, klicken Sie auf **Blink to Identify**, um einen bestimmten Drucker zu suchen. Das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld des Druckers blinkt daraufhin fünf Mal.

Klicken Sie auf **Update**, wenn die Druckerinformationen im Dialogfeld aktualisiert werden sollen. Dies ist erforderlich, wenn der Drucker versehentlich ausgeschaltet wurde.

- 12. Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld zu schließen.
- 13. Klicken Sie auf Next.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Einfache Kalibrierung Schritt 3 von	5	×			
Einrichtung bestätigen					
Bestätigen Sie, daß die folgende Druckereinstellung für die Kalibrierung verwendet werden soll. Klicken Sie auf "Einstellung ändern", wenn Sie die Einstellung ändern möchten.					
Stellen Sie sicher, daß diese Druckmate	rialien im Drucker geladen sind!				
Drucker Modell: KODAK Photo Printer 680x	Drucker:				
Druckereinrichtung					
Farbmedien: Farbtintenpatrone (CMY) Seitenmedien: Fotopapier XtraLife: Ein	Einstellung ändern				
Abbrechen	<< Zurück Weiter >>				

- 14. Überprüfen Sie, ob es sich bei der aufgeführten Druckereinrichtung um die für die Kalibrierung zu verwendende Druckereinrichtung handelt.
  - Handelt es sich dabei um die richtige Druckereinrichtung für Ihren Drucker, gehen Sie zu Schritt 19 über.
  - Wenn Sie eine andere Druckereinrichtung verwenden möchten, fahren Sie mit Schritt 15 fort.
- 15. Klicken Sie in diesem Fall auf Change Setup.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Kodak photo p	rinter 6800/6805	1.
Mediendatei:	Kodak 6800 Media V170.rtb	Auswählen
Mediendatei fü Printer 6800 u	ir Version 1.7, 3-farbiges Farbband nd 6805.	für die KODAK Photo
Mediendatei fu Printer 6800 u	ir Version 1.7, 3-farbiges Farbband nd 6805.	für die KODAK Photo
Mediendatei fü Printer 6800 u	ir Version 1.7, 3-farbiges Farbband nd 6805.	fuir die KODAK Photo

HINWEIS: Das Erscheinungsbild dieses Dialogfelds hängt vom Exportmodul des Druckers ab.

- 16. Klicken Sie auf **Select**, um die Mediendatei für den Drucker zu ändern. *Ein Dialogfeld zum Auswählen von Dateien wird angezeigt.*
- 17. Wählen Sie die Mediendatei aus, und klicken Sie auf **OK**.
- 18. Klicken Sie auf OK, um das Dialogfeld zu schließen.
- 19. Klicken Sie auf Next.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Einfache Kalibrierung Schritt 4 von 5		×
Testausdruck durchführen		
Klicken auf "Weiter" ändert die Druckerka Standardwerte und startet einen Testausdi kann. Sie sollten planen, die einfache Kalit diesen Schritt ausführen.	librierung zurück auf die ruck, der einige Minuten dauern prierung abzuschließen, wenn Sie	
Für den nächsten Schritt müssen Sie den 1	Testausdruck ansehen.	
Drucker Modell: KODAK Photo Printer 680x	Drucker:	6
Druckereinrichtung		
Farbmedien: Farbtintenpatrone (CMY) Seitenmedien: Fotopapier XtraLife: Ein		
Abbrechen	<< Zurück Weiter >>	ו

- 20. Überprüfen Sie die Informationen zum Drucker und zur Druckereinrichtung auf ihre Richtigkeit.
  - Wenn die Informationen nicht richtig sind und es mehrere Mediendateien gibt, klicken Sie auf **Back**, und gehen Sie zu Schritt 15 über.
  - Sind die Informationen korrekt, klicken Sie auf **Next**, um die Standardtabelle an den Drucker zu senden.

HINWEIS: Die alte Tabelle wird dabei überschrieben.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Drucker-ID: 0	1.0
	Testausdruck: Opt. Graustufenvergleich (Normale Korrektur)
na an an an an an an an an 19 De de les par 19 De	

21. Klicken Sie auf **Printer Status**, um weitere Informationen zum Drucker zu erhalten.

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.

Drucker-ID: 0 Druckermodell: Kodak 6800 Seriennummer: 6039A010 Seitenbreite: 6 in (152 mm) Art der Seite: Papier Breite des Farbbands: 6 in (152 mm)
Druckermodell: Kodak 6800 Seriennummer: 6039A010 Seitenbreite: 6 in (152mm) Art der Seite: Papier Breite des Farbbands: 6 in (152mm)
Seriennummer: 6039A010 Seitenbreite: 6 in (152mm) Art der Seite: Papier Breite des Farbbands: 6 in (152mm)
Seitenbreite: 6 in (152 mm) Art der Seite: Papier Breite des Farbbands: 6 in (152 mm)
Art der Seite: Papier Breite des Farbbands: 6 in (152 mm)
Breite des Farbbands: 6 in (152 mm)
Art des Farbbands: 4R (4 x 6 in)
Druckanzahl: 1037
Version der Drucker-Firmware: 34

- HINWEIS: Klicken Sie auf **Update**, wenn die Informationen im Dialogfeld "Printer Status" aktualisiert werden sollen. Dies ist erforderlich, wenn der Drucker versehentlich ausgeschaltet wurde.
- 22. Klicken Sie auf OK, um das Dialogfeld zu schließen.
- 23. Klicken Sie auf Print.

Die Informationen werden verarbeitet und der Kalibrierungstestabzug auf dem angegebenen Drucker ausgegeben. Der Verarbeitungsvorgang kann mehrere Minuten dauern. Danach wird das folgende Dialogfeld angezeigt.

Einfache Kalibrierung Schritt 5 von 5		x
Eine Gruppe wählen		
Wählen Sie die Gruppe auf dem Testausdruck Sie die Zahl unten ein, und klicken Sie auf "Fe	, die am neutralsten erscheint, geben rtig'', um den Drucker zu kalibrieren.	
Gruppennummer:		
- Drucker		-
Modell: KODAK Photo Printer 680x	Drucker:	
Druckereinrichtung		
Farbmedien: Farbtintenpatrone (CMY) Seitenmedien: Fotopapier XtraLife: Ein		
Abbrechen	Zurück Fertig</td <td></td>	

- 24. Sehen Sie sich den Testabzug an, und ermitteln Sie den neutralsten Cluster (d. h. den Cluster mit dem geringsten Farbanteil).
- 25. Geben Sie die Nummer des neutralsten Clusters in das Feld "Cluster Number" ein. (Der Wert muss in einem Bereich zwischen 201 und 249 liegen.)
- 26. Klicken Sie auf Done.

Die Kalibrierung des Druckers wird gestartet. Wenn die Kalibrierung abgeschlossen ist, wird das folgende Dialogfeld angezeigt:

Einfache Kalibrierung		×
<u>Der Drucker ist jetzt kalibr</u>	iert!	
Klicken Sie auf "Weiter", um die zu öffnen, wo Sie die Tabelle sp können.	e Kalibrierungstabelle mit dem Kal beichern oder für weitere Kalibrier	ibrierungsprogramm ungen verwenden
Beenden	<< Zurück	Weiter

- 27. Klicken Sie auf **Quit**, um das Kalibrierungsdienstprogramm zu schließen. Der Drucker ist jetzt kalibriert.
- HINWEIS: Wenn der Drucker ordnungsgemäß kalibriert wurde, befindet sich der neutrale Cluster in der Mitte des Testabzugs. Ist dies nicht der Fall, und Sie möchten einen weiteren Testabzug erstellen, klicken Sie zwei Mal auf **Back**, und gehen Sie zu Schritt 23 über.

## Deinstallieren der Kalibrierungssoftware

Es gibt zwei Methoden zum Entfernen der Kalibrierungssoftware von Ihrem Computer:

- Wählen Sie Start > Programme > KODAK Calibration Utility > Uninstall KODAK Calibration Utility, und befolgen Sie die Anweisungen zum Deinstallieren der Software.
- Wählen Sie Start > Einstellungen > Systemsteuerung > Software
   > KODAK Calibration Utility, und befolgen Sie die Anweisungen zum Deinstallieren der Software.

## Verhalten bei Fehlermeldungen während der Kalibrierung

Gehen Sie entsprechend der Angaben in der folgenden Tabelle vor, wenn während des Kalibrierungsvorgangs Fehlermeldungen angezeigt werden. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice.

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
The printer cannot be found. (Der Drucker wurde nicht gefunden.)	Der ausgewählte Drucker wurde nicht gefunden.	<ul> <li>Überprüfen Sie die Druckeranschlüsse.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist.</li> <li>Wählen Sie einen anderen Drucker aus. Siehe Schritt 10 auf Seite 3-4.</li> </ul>
The media file, which identifies the ribbon and paper characteristics of the media you are using, cannot be found or is corrupt. (Die Mediendatei, die die Papier- und Farbbanddaten des von Ihnen verwendeten Mediums identifiziert, wurde nicht gefunden oder ist beschädigt.)	Die Mediendatei wurde nicht gefunden oder ist beschädigt.	<ul> <li>Klicken Sie auf OK, um die Mediendatei über das Dialogfeld zum Auswählen von Dateien zu finden. Siehe Schritt 16 auf Seite 3-6.</li> <li>Deinstallieren Sie die Kalibrierungs- software, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.</li> </ul>
The selected file will not work with this printer. Please choose another. (Die ausgewählte Datei ist nicht mit diesem Drucker kompatibel. Wählen Sie eine andere Datei aus.)	Für den Drucker wurde eine ungültige Mediendatei ausgewählt.	<ul> <li>Klicken Sie auf <b>OK</b>, um die Mediendatei über das Dialogfeld zum Auswählen von Dateien zu finden. Siehe Schritt 16 auf Seite 3-6.</li> <li>Deinstallieren Sie die Kalibrierungs- software, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.</li> </ul>

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Cannot load DLLs. Insufficient memory. (DLL-Dateien können nicht geladen werden. Nicht genügend Speicher.)	Der Arbeitsspeicher reicht nicht aus, um alle notwendigen DLLs der Kalibrierungssoftware zu laden.	<ul> <li>Schließen Sie andere geöffnete Programme, um Speicherplatz freizugeben.</li> <li>Starten Sie den Computer neu, und führen Sie dann nur die Kalibrierungssoftware aus.</li> </ul>
Cannot load the file <b>SDKColorMatch.dll.</b> Please reinstall the software. (Datei <b>SDKColorMatch.dll</b> kann nicht geladen werden. Installieren Sie die Software erneut.)	Eine von der Kalibrierungssoftware benötigte Datei fehlt oder ist beschädigt.	Deinstallieren Sie die Kalibrierungssoftware, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.
Cannot load the file <b>SDKUsbCtrl.dll.</b> Please reinstall the software. (Datei <b>SDKUsbCtrl.dll</b> kann nicht geladen werden. Installieren Sie die Software erneut.)	Eine von der Kalibrierungssoftware benötigte Datei fehlt oder ist beschädigt.	Deinstallieren Sie die Kalibrierungssoftware, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.
Cannot open the USB port. Please check the printer cables and power. (USB-Anschluss kann nicht geöffnet werden. Überprüfen Sie Druckerkabel und Netzanschluss.)	Die Software kann nicht mit dem Drucker kommunizieren.	<ul> <li>Überprüfen Sie, ob alle Druckerkabel fest angeschlossen sind.</li> <li>Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist und das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld aufleuchtet.</li> <li>Schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.</li> <li>Starten Sie den Computer neu.</li> </ul>
Cannot access the file or read the data. (Zugriff auf die Datei oder Lesen der Daten nicht möglich.)	Eine von der Kalibrierungssoftware benötigte Datei fehlt oder ist beschädigt.	Deinstallieren Sie die Kalibrierungssoftware, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.
Parameter error, such as undefined tag or insufficient data. (Parameter-Fehler: undefinierte Markierung oder nicht genügend Daten.)	In der Kalibrierungssoftware ist ein interner Fehler aufgetreten.	<ul> <li>Schließen Sie die Kalibrierungssoftware, und versuchen Sie erneut, den Drucker zu kalibrieren.</li> <li>Deinstallieren Sie die Kalibrierungs- software, und installieren Sie sie anschließend erneut. Siehe "Installieren der Kalibrierungssoftware" auf Seite 3-1.</li> <li>Überprüfen Sie auf der KODAK-Website, ob es eine neuere Version der Kalibrierungssoftware gibt.</li> </ul>

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung	
The printer with the selected ID number cannot be found. (Drucker mit der gewählten ID konnte nicht gefunden	Die Kalibrierungssoftware hat den Drucker mit der ausgewählten Drucker-ID nicht gefunden.	<ul> <li>Schließen Sie die Kalibrierungssoftware.</li> <li>Überprüfen Sie, ob alle Druckerkabel fest angeschlossen sind.</li> </ul>	
werden.)		• Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist und das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld aufleuchtet.	
		• Führen Sie die Kalibrierungssoftware aus, und versuchen Sie erneut, den Drucker auszuwählen.	
The printer is not ready. (Der Drucker ist nicht	Der Drucker ist nicht für den Kalibrierungsvorgang bereit.	• Überprüfen Sie, ob alle Druckerkabel fest angeschlossen sind.	
betriebsbereit.)		• Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist und das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld aufleuchtet.	
The printer is busy. (Der Drucker ist ausgelastet.)	Der Drucker ist nicht für den Kalibrierungsvorgang bereit.	• Warten Sie einige Minuten, bis das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld leuchtet.	
		• Wird diese Meldung weiterhin angezeigt, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.	
The ribbon is advancing. (Farbband wird eingezogen.)	Der Drucker ist nicht für den Kalibrierungsvorgang bereit.	• Warten Sie einige Minuten, bis das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld leuchtet.	
		• Wird diese Meldung weiterhin angezeigt, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.	
The operator panel is in use. (Bedienfeld ist in Betrieb.)	Der Drucker ist nicht für den Kalibrierungsvorgang bereit.	• Warten Sie einige Minuten, bis das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld leuchtet.	
		• Wird diese Meldung weiterhin angezeigt, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.	
The printer is initializing. (Der Drucker wird initialisiert.)	Der Drucker ist nicht für den Kalibrierungsvorgang bereit.	• Warten Sie einige Minuten, bis das Ready-Lämpchen auf dem Bedienfeld leuchtet.	
		• Wird diese Meldung weiterhin angezeigt, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.	
Paper error (Fehler: Papier)	Das Papier ist aufgebraucht oder nicht eingelegt.	Legen Sie Papier ein. Siehe "Einlegen des Papiers" auf Seite 1-9.	

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Paper Empty (Kein Papier)	Das Papier ist aufgebraucht.	Legen Sie das Papier wieder ein. Siehe "Einlegen des Papiers" auf Seite 1-9.
Ribbon Empty (Kein Farbband)	Das Farbband ist aufgebraucht.	Legen Sie ein neues Farbband ein. Siehe "Einlegen des Farbbands" auf Seite 1-6.
Paper jam (Papierstau)	Das Papier blockiert den Drucker bzw. den Papierpfad.	Beheben Sie den Papierstau. Siehe "Beheben von Papierstaus" auf Seite 6-3.
Cover Open (Druckerabdeckung offen)	Die obere Abdeckung ist geöffnet oder nicht verriegelt.	Schließen Sie diese Abdeckung, indem Sie auf die Mitte der Platte drücken, bis sie einrastet.
Printer error:2500. Please call for service. (Druckerfehler:2500.	_	Wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice. Halten Sie die folgenden Informationen bereit:
Wenden Sie sich an den		• die Fehlercodenummer,
Kundenservice.)		• die Modellnummer und Seriennummer des Druckers (auf der Datenplatte des Druckers angegeben)
Printer error:2504. Please call for service. (Druckerfehler:2504.	_	Wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice. Halten Sie die folgenden Informationen bereit:
Wenden Sie sich an den		• die Fehlercodenummer,
Kundenservice.)		• die Modellnummer und Seriennummer des Druckers (auf der Datenplatte des Druckers angegeben)
USB communication error. (USB-Kommunikationsfehler.)	Die Software kann nicht mit dem Drucker kommunizieren.	<ul> <li>Überprüfen Sie die Verbindung des USB-Kabels.</li> </ul>
		• Ersetzen Sie das USB-Kabel.
		• Verwenden Sie einen anderen USB-Anschluss am Computer.
		• Ist der Drucker über einen USB-Hub angeschlossen, versuchen Sie, ihn direkt mit dem Computer zu verbinden.

# 4 Druckerbedienung

## Abzüge erstellen

Sie erstellen Abzüge mit Fotodruck-Software. Spezifische Druckinformationen für die verwendete Softwareanwendung finden Sie im Handbuch oder in der Online-Hilfe zur Anwendung.

## Handhabung und Aufbewahrung von Abzügen

So erzielen Sie optimale Ergebnisse:

- Achten Sie darauf, dass Ihre Hände sauber und frei von Nahrungsmittelrückständen, Öl und Fett sind.
- Bewahren Sie Abzüge an einem kühlen, trockenen Ort auf, an dem sie keiner Einwirkung durch Chemikalien ausgesetzt sind.
- Bewahren Sie Abzüge bei Temperaturen unter 25° C auf.
- Bewahren Sie Abzüge bei einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 30 % und 50 % auf.
- Setzen Sie die Bilder nicht der Einwirkung von intensiven Lichtquellen aus. Dies gilt aufgrund der starken ultravioletten Strahlung insbesondere für Leuchtstoffröhren und Sonnenlicht.
- Vermeiden Sie die Einwirkung von Gegenständen aus Polyvinylchlorid (PVC) und anderen Kunststoffen, die Weichmacher enthalten. Wenn Sie Klarsichthüllen verwenden, achten Sie darauf, dass diese kein PVC enthalten.

## **Die Leuchten im Bedienfeld**

Leuc	hte	Farbe	Druckerstatus
Φ	Power	Orange	Der Drucker ist eingeschaltet.
☆	Ready	Grün	Der Drucker ist betriebsbereit, Sie können Abzüge erstellen.
Δ	Error	Rot	Ein Fehler ist aufgetreten. Lesen Sie die Meldung auf dem Bedienfeld und schlagen Sie nach unter "Verhalten bei Fehlermeldungen im Bedienfeld" auf Seite 6-2.

## Überprüfen von Druckereinstellungen über den Setup-Modus

Überprüfen Sie die Druckereinstellungen im Setup-Modus mithilfe des Bedienfelds.



- 1. Drücken Sie "**Menu**" um in den Setup-Modus zu wechseln.
- 2. Drücken Sie wiederholt auf "**Menu**", um einen Bildlauf durch die Druckereinstellungen durchzuführen.
- 3. Drücken Sie "+" bzw. "–", um die Auswahl zu verändern.
- 4. Drücken Sie "**Enter**", um eine Aktion zu beginnen oder eine Änderung zu bestätigen.
- 5. Drücken Sie "Clear", um den Setup-Modus zu beenden.

# Zugreifen auf die<br/>Drücken sie mehrfach auf Menu, um die Druckereinstellungen in der<br/>folgenden Reihenfolge zu durchlaufen:

Drucker- einstellung	LCD-Anzeige des Bedienfelds	Erforderliche Handlung
Drucker bereit	Ready	Keine. Der Drucker ist eingeschaltet und betriebsbereit, Sie können Abzüge erstellen.
Erstellen eines Testausdrucks	Test Print Mode	Drücken Sie "Enter", um einen Testabzug zu erstellen. Siehe "Erstellen eines Testabzugs" auf Seite 1-12.
Überprüfen des Papierstands	Remain = XXX/YYY	Keine. XXX steht für die Zahl der Abzüge, die Sie mit der aktuellen Papierrolle noch erstellen können. YYY ist die Gesamtzahl der Abzüge auf einer Papierrolle. Der Wert wird jedes Mal zurückgesetzt, wenn Sie <b>Paper Rewind</b> drücken.
Überprüfen des Farbbandstatus	DonorRemain = XX[%]	Keine. XX[%] zeigt an, wie viele Prozent des eingesetzten Farbbands noch zum Erstellen von Abzügen verfügbar sind.

Drucker- einstellung	LCD-Anzeige des Bedienfelds	Erforderliche Handlung
Überprüfen der Gesamtabzugszahl	Printed = XXXXX	Keine. XXXXX ist die Gesamtzahl der Abzüge, die seit der Herstellung des Druckers erstellt wurden. Dieser Wert kann nicht zurückgesetzt werden.
Überprüfen der Version der Drucker-Firmware	Main Firm =	Keine. Die Versionsnummer der Firmware zur Druckersteuerung wird angezeigt.
Überprüfen der Firmware-Version der Bildbearbei- tungssoftware	DSP Firm =	Keine. Die Versionsnummer der Firmware zur Bildbearbeitung wird angezeigt.

# **5** Wartung des Druckers

Um ein einwandfreies Arbeiten des Druckers und hochwertige Abzüge zu gewährleisten, sollten Sie den Drucker und den umgebenden Bereich sauber und staubfrei halten.

## Reinigen des Gehäuses

Reinigen Sie regelmäßig das äußere Gehäuse und die Filteröffnungen, um zu verhindern, dass sich Staub ansammelt und Schmutz in den Drucker gelangt.

#### ACHTUNG:

Verwenden Sie auf keinen Fall Scheuermittel oder aggressive Chemikalien zum Reinigen des Druckers und der zugehörigen Teile. Lassen Sie keine Gegenstände in den Drucker fallen oder Flüssigkeiten ins Innere des Geräts gelangen, da hierdurch Feuer oder Stromschläge ausgelöst werden können. Falls Gegenstände in den Drucker gelangen, schalten Sie ihn sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker, und wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice.

- 1. Wischen Sie mit einem feuchten, fusselfreien Tuch über das äußere Gehäuse, die Auffangeinheit für Ausdrucke und den Auffangbehälter für Schneidabfall.
- 2. Reinigen Sie die Filteröffnungen mit einem Staubsauger.

## Regelmäßige Wartung

So erhalten Sie immer eine gute Druckqualität:

- 1. Reinigen Sie Abstreifplatte, Papierwalze und Reinigungswalzen einmal im Monat mit den alkoholgetränkten Pads aus dem KODAK Reinigungskit für Thermodrucker.
- 2. Reinigen Sie den Thermodruckkopf nur bei Bedarf. Er sollte bei der monatlichen Reinigung nicht jedes Mal mit gesäubert werden.
- HINWEIS: Falls sich Papier oder ein Farbband im Drucker befindet, entfernen Sie es vor dem Durchführen von Wartungsarbeiten.

#### A WARNUNG:

Alkobol ist eine leicht entzündliche Flüssigkeit, die zu Augenreizungen und trockener Haut führen kann. Längerer oder wiederbolter Kontakt kann rissige, gerötete und aufgesprungene Haut zur Folge haben. Waschen Sie Ihre Hände im Anschluss an Wartungsarbeiten, bei denen Sie alkobolgetränkte Pads benutzt haben, mit Wasser und Seife. Weitere Informationen finden Sie im Sicherbeitsdatenblatt (MSDS).

In den USA können Sie unter der Rufnummer 585-722-5151 Informationen zu Sicherheit sowie Gesundheits- und Umweltschutz erhalten. Kunden außerhalb der USA können sich an den örtlichen Kundenservicemitarbeiter von KODAK wenden.

## Reinigen von Thermodruckkopf und Abstreifplatte



## ACHTUNG:

Der Thermodruckkopf, der wie ein Glasstab aussieht, kann durch Fingerabdrücke beschädigt werden. Berühren Sie ihn unter keinen Umständen mit bloßen Händen.

- 1. Achten Sie darauf, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist (O).
- 2. Ziehen Sie die Sperrvorrichtung der Abdeckung auf sich zu und öffnen Sie dann vorsichtig die obere Abdeckung.
- WICHTIG: Die Abdeckung kann nur bis zu einem Winkel von 90° angeboben werden.

#### ACHTUNG:

Der Thermodruckkopf wird bei normalem Betrieb extrem heiß. Warten Sie nach dem Öffnen der oberen Abdeckung etwa fünf Minuten, bevor Sie mit der Reinigung des Kopfs beginnen.



## Reinigen der Papierwalze



Säubern der Reinigungswalzen

- 3. Packen Sie ein mit Alkohol getränktes Pad aus. Wischen Sie den gesamten Thermodruckkopf mit dem Pad ab, aber nur in eine Richtung: Berücksichtigen Sie beim Reinigen des Thermodruckkopfs folgende Hinweise:
  - Wenden Sie beim Abwischen gleichmäßigen, festen Druck an.
  - Wischen Sie dreimal über den gesamten Thermodruckkopf.
  - Verwenden Sie f
    ür jeden Reinigungsdurchgang jeweils einen sauberen Teil des Pads.
- 4. Wischen Sie den Rand der Abstreifplatte mit einem unbenutzten alkoholgetränkten Pad ab.

- 1. Packen Sie ein mit Alkohol getränktes Pad aus. Wischen Sie den Gummibereich der Papierwalze mit dem Pad ab.
- 2. Drehen Sie die Walze, damit die gesamte Oberfläche gesäubert werden kann.
- 3. Lassen Sie den Alkohol vollständig trocknen (ca. fünf Minuten), bevor Sie wieder drucken.

Die Reinigungswalzen müssen unbedingt sauber gehalten werden. Dadurch wird vermieden, dass Verunreinigungen auf die Abzüge übertragen werden, und ein ordnungsgemäßes Funktionieren des Druckers wird sichergestellt.

WICHTIG: Im Drucker befinden sich zwei Reinigungswalzen. Sie können nicht untereinander ausgetauscht werden. Reinigen Sie die Walzen separat, damit Sie sie nicht versebentlich an der falschen Stelle wieder einsetzen.



Hintere Reinigungswalze



1. Entfernen Sie die hintere Reinigungswalze, indem Sie den schwarzen Knopf nach oben ziehen.

- 2. Packen Sie ein mit Alkohol getränktes Pad aus. Wischen Sie den Gummibereich der Walze mit dem Pad ab.
- 3. Setzen Sie die hintere Reinigungswalze wieder in den Drucker ein. Drücken Sie den schwarzen Knopf ein, bis die Walze einrastet.

#### **WARNUNG**:

Im Bereich der vorderen Walze befinden sich scharfe Schneidklingen. Fassen Sie nicht in diesen Bereich und halten Sie Gegenstände davon fern.

4. Wiederholen Sie die Schritte 1–3, um die vordere Reinigungswalze zu entfernen, zu säubern und wieder einzusetzen.



- 5. Schließen Sie die obere Abdeckung, indem Sie auf die Mitte der Platte drücken, bis sie einrastet.
- 6. Lassen Sie den Alkohol vollständig trocknen (ca. fünf Minuten), bevor Sie wieder drucken.

# 6 Fehlerbehebung

## **Beheben potentieller Probleme**

Problem	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Papierstau; Kontrollleuchte ist eingeschaltet, Drucker funktioniert nicht.	Papier blockiert den Drucker.	Beheben Sie den Papierstau. Siehe "Beheben von Papierstaus" auf Seite 6-3.
Abzüge haben Streifen.	Der Thermodruckkopf ist verunreinigt.	Reinigen Sie den Thermodruckkopf. Siehe "Reinigen von Thermodruckkopf und Abstreifplatte" auf Seite 5-2. Wenn das Problem weiterhin auftritt, ist möglicherweise das Heizelement beschädigt. Wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice.
Die Abzüge weisen Streifen aus kleinen Punkten auf.	Die Reinigungswalzen sind verschmutzt.	Säubern Sie die Reinigungswalzen. Siehe "Säubern der Reinigungswalzen" auf Seite 5-3.
Druckgröße oder Seitenverhältnis entspricht nicht den Erwartungen.	Die Bilddatei oder die Optionen in Ihrer Fotodruck-Software müssen anders eingestellt werden.	<ul> <li>Führen Sie in Ihrer Fotodruck-Software die folgenden Schritte aus:</li> <li>Verwenden Sie die Option "An Seite anpassen" oder Zuschneiden (diese Optionen stehen u. U. nicht in allen Fotodruck-Anwendungen zur Verfügung oder haben andere Bezeichnungen).</li> <li>Passen Sie die Bildgröße dem Papierformat an.</li> <li>Achten Sie darauf, dass die Einstellung für Hoch- oder Querformat der Bildausrichtung entspricht.</li> <li>Einzelheiten hierzu finden Sie in der Online-Hilfe der Fotodruck-Anwendung.</li> <li>HINWEIS: Es ist nicht erforderlich, die Bildauflösung (dpi) dem Wert der Druckerauflösung anzupassen. Das Bild wird vom Druckertreiber automatisch entsprechend der Druckerauflösung skaliert.</li> </ul>

Problem	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Beim Computer (nicht auf dem Drucker gemeldet) treten Fehler aufgrund von unzureichendem Speicher auf, nachdem eine große Zahl von Abzügen erstellt wurde.	Auf dem Computer steht nicht genügend Arbeitsspeicher (RAM) oder auch Cache-Speicher zur Verfügung. Ein möglicher Grund hierfür ist das Bearbeiten von Bildern mit hoher Auflösung (über 72 dpi), z. B. durch Drehen, Skalieren, Retouchieren usw.	<ul> <li>Verringern Sie die Anzahl der gleichzeitig geöffneten Bilder.</li> <li>Löschen Sie den Inhalt der Zwischenablage regelmäßig und oft.</li> <li>Schließen Sie alle Anwendungen mit Ausnahme der Fotodruck-Software.</li> <li>In der Online-Hilfe der Fotodruck-Software finden Sie Tipps zur Speicheroptimierung.</li> <li>Auf Seite A-1 finden Sie Angaben zur mindestens erforderlichen und zur empfohlenen Systemkonfiguration.</li> </ul>

## Verhalten bei Fehlermeldungen im Bedienfeld

Kodak Phot	o Printer 6800		$\mathbb{K}$
() □ Power ;() □ Ready () □ Error		$\begin{array}{c} & & Paper \\ & Menu & Advance \\ \hline & & & \\ \hline \\ \hline$	lear

Gehen Sie entsprechend den Angaben in der folgenden Tabelle vor, wenn im Bedienfeld Fehlermeldungen angezeigt werden. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice.

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Paper Empty	Das Papier ist aufgebraucht oder nicht eingelegt.	Legen Sie Papier ein. Siehe "Einlegen des Papiers" auf Seite 1-9.
Ribbon Empty	Das Farbband ist aufgebraucht oder nicht eingelegt.	Legen Sie das Farbband ein. Siehe "Einlegen des Farbbands" auf Seite 1-6.
Incorrect Paper/ Incorrect Ribbon	Das eingelegte Papier und das Farbband haben nicht dieselbe Breite.	Sorgen Sie dafür, dass Papier und Farbband dieselbe Breite haben. Legen Sie das richtige Papier bzw. Farbband ein. Siehe <u>Seite 1-9</u> oder <u>Seite 1-6</u> .
Paper Jam XX	Das Papier blockiert den Drucker bzw. den Papierpfad.	Siehe "Beheben von Papierstaus" auf Seite 6-3.
Cover Open	Die obere Abdeckung ist geöffnet oder nicht verriegelt.	Schließen Sie die Abdeckung, indem Sie auf die Mitte der Platte drücken, bis sie einrastet.
Paper Guide Error	Papier und Papierführung haben nicht dieselbe Größe.	Legen Sie das richtige Papier ein. Siehe "Einlegen des Papiers" auf Seite 1-9.
Data Error	Es liegt ein Kommunikationsproblem zwischen Drucker und Host-Computer vor.	Überprüfen Sie den Host-Computer.

Fehlermeldung	Beschreibung oder Ursache	Mögliche Lösung
Mecha Error XX	Beim Drucker liegt ein mechanisches Problem vor.	Wenden Sie sich an den KODAK Kundenservice. Halten Sie die folgenden
Control Error XX	Beim Drucker liegt ein Systemsteuerungsfehler vor.	<ul> <li>die Fehlercodenummer (XX)</li> </ul>
TempSensErr XX	Beim Drucker liegt ein Problem mit dem Temperatursensor vor.	• die Modellnummer und Seriennummer des Druckers (auf der Datenplatte des Druckers angegeben)

## **Beheben von Papierstaus**

Wenn die Meldung "Paper Jam" im Bedienfeld angezeigt wird, haben Sie zwei Möglichkeiten zum Entfernen des blockierenden Materials.

## 1. Möglichkeit

Kodak Photo Printer 6800	
© □ Power 文 □ Ready ▲ □ Error	Henry Agare (+) (III) (O) (-) (-) (-) (-) (-) Enter Paper Rewind Clear

- 1. Drücken Sie die Taste **Paper Rewind** wiederholt, bis die Meldung "Paper Empty" angezeigt wird.
- Kodak Photo Printer 6800
   Image: Constraint of the second seco
- 2. Drücken Sie die Taste **Paper Advance**, um das Papier erneut in den Drucker einzuziehen.

Der Drucker zieht das Papier ein und schneidet anschließend etwa 50 cm leeres Papier ab. Hierdurch wird dafür gesorgt, dass die Abzüge nicht durch Fingerabdrücke oder anderweitig beschädigt werden. Dies vermindert die Druckkapazität von 750 Abzügen der Größe 10 x 15 cm pro Papierrolle nicht (siehe Seite A-2).

Auf dem Bedienfeld wird die Meldung "Ready" angezeigt.

2. Möglichkeit



Falls die Papierstau-Meldung immer noch auf dem Bedienfeld angezeigt wird:

- 1. Schalten Sie den Drucker aus und öffnen Sie die obere Abdeckung.
- 2. Nehmen Sie das Farbband aus dem Drucker.

#### ACHTUNG:

Achten Sie darauf, dass der Drucker nicht beschädigt wird. Ziehen Sie nicht ruckartig am Papier.

3. Ziehen Sie langsam und vorsichtig das blockierende Papier aus dem Drucker.



- 4. Schneiden Sie beschädigte und bedruckte Bereiche des Papiers ab.
- HINWEIS: Achten Sie darauf, dass die Walzen nicht beschädigt oder verkratzt werden.

Kodak Photo Printer 6800	
© □ Power Q □ Ready ▲ □ Emor	Paper Menu Advance (+) (■) (*) (-) (+) (+) (*) Enter Paper RewindClear

- 5. Schließen Sie die obere Abdeckung und schalten Sie den Drucker ein.
- 6. Drücken Sie die Taste **Paper Rewind**, um das Papier in den Drucker zu ziehen.

Wenn auf dem Bedienfeld nach wie vor die Meldung "Paper Jam" angezeigt wird, drücken Sie erneut auf "Paper Rewind".

- 7. Öffnen Sie die obere Abdeckung, und legen Sie das Farbband wieder ein. Siehe "Einlegen des Farbbands" auf Seite 1-6.
- 8. Schließen Sie die obere Abdeckung.
- 9. Legen Sie das Papier wieder ein. Siehe "Einlegen des Papiers" auf Seite 1-9.
- HINWEIS: Wird die Papierstau-Meldung immer noch im Bedienfeld angezeigt, und die Papierrolle ist fast zu Ende, kann es sein, dass ein Papiersegment zu kurz ist, um automatisch vom Drucker ausgegeben zu werden. Entfernen Sie die vordere Reinigungswalze (siehe "Säubern der Reinigungswalzen" auf Seite 5-3) und anschließend das Papiersegment.

# Wiederinbetriebnahme nach einer Unterbrechung der Stromversorgung

#### ACHTUNG:

Wenn die Stromversorgung des Druckers während eines Druckvorgangs unterbrochen wird, wird der Druckvorgang angehalten und der Thermodruckkopf kommt auf der Papierwalze zum Stehen. Wenn der Thermodruckkopf in dieser Position bleibt, kann die Papierwalze verformt und beschädigt werden.

Verfahren Sie im Fall einer Stromunterbrechung wie folgt:

1. Öffnen Sie sofort die obere Abdeckung, um den Druck auf die Papierwalze zu verringern. Lassen Sie die Abdeckung geöffnet, bis die Stromzufuhr wiederhergestellt ist.

- 2. Wenn der Drucker wieder mit Strom versorgt wird, richten Sie den Drucker entsprechend der unter "Beheben von Papierstaus" auf Seite 6-3 beschriebenen Vorgehensweise wieder ein.
- 3. Senden Sie den Druckauftrag erneut.

## Anhang A: Wichtige Druckerinformationen

## Systemanforderungen

- PC mit dem Betriebssystem MICROSOFT WINDOWS 2000 oder MICROSOFT WINDOWS XP
- PENTIUM III-Prozessor mit mindestens 1,0 GHz
- Mindestens 128 MB RAM verfügbar; mindestens 2 GB freier Speicherplatz auf der Festplatte
- HINWEIS: Um mit einigen Bildbearbeitungsanwendungen auf multitasking-fähigen Hochleistungs-Betriebssystemen eine ausreichend gute Leistung zu erzielen, benötigen Sie u. U. bis zu 256 MB RAM und 10 GB Speicherplatz auf der Festplatte.
- Mit USB High Speed (2.0)-kompatibles Hostgerät

## Druckerspezifikationen

Abmes- sungen	Breite	290 mm
	Tiefe	496 mm
	Höhe	346 mm
Gewicht (ohne Farbband und Papier)		25 kg
Betriebs- umgebung	Temperatur	+10 bis +35 °C
	Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 %
Stromspannung/Frequenz		90 V bis 132 V / 48 Hz bis 62 Hz
(autom. Erkennung der folgenden Bereiche)		180 V bis 264 V / 48 Hz bis 62 Hz
Stromverbrauch		maximal 320 Watt

Druckgröße	KODAK Photo Printer 6800:
	• 10 x 15 cm
	• 15 x 20 cm mit Rand
	• 15 x 20 cm randlos
	KODAK Photo Printer 6805:
	• 9 x 13 cm
Dauer des Druckvorgangs	10 x 15 cm - 11 Sekunden
(nach Dateidownload)	15 x 20 cm - 19 Sekunden
	9 x 13 cm - 11 Sekunden

## Druckerzubehör

## **Papier und Farbband**

Jedes Fotodruck-Kit enthält das richtige Medienpaket (Papier und Farbband) für Ihr Druckermodell, d. h. den KODAK Photo Printer 6800 oder den KODAK Photo Printer 6805. Fotodruck-Kits sind separat erhältlich.

WICHTIG: Wechseln Sie Papier und Farbband immer gleichzeitig aus, um die besten Ergebnisse zu erhalten.

Spezifikationen für das KODAK Fotodruck-Kit 6800 / 4R		
Aufbewahrung	maximal 30 ° C	
	maximal 60 % relative Luftfeuchtigkeit	
Kapazität	750 Ausdrucke, Papier und Farbband*	
Breite von Papier und Farbband	15 cm	
Verbindungslänge des Farbbands	10 cm	
Spezifikationen für das KODAK Fotodruck-Kit 6800 / 6R		
Aufbewahrung	maximal 30 ° C	
	maximal 60 % relative Luftfeuchtigkeit	
Kapazität	750 Ausdrucke (10 x 15 cm), Papier und Farbband* oder	
	375 Ausdrucke (15 x 20 cm), Papier und Farbband*	
Breite von Papier und Farbband	15 cm	

#### Spezifikationen für das KODAK Fotodruck-Kit 6800 / 6R

Verbindungslänge des	20 cm
Farbbands	

#### Spezifikationen für das KODAK Fotodruck-Kit 6805 / 3R

Aufbewahrung	maximal 30 ° C	
	maximal 60 % relative Luftfeuchtigkeit	
Kapazität	750 Ausdrucke, Papier und Farbband*	
Breite von Papier und Farbband	13 cm	

\* Bei der Papierrolle ist der Einzugsüberschuss beim Laden des Papiermagazins mit einberechnet, der auch Druckstellen am Rollenende minimieren soll.

Um hochwertige Abzüge zu erhalten, gehen Sie mit Papier und Farbband vorsichtig und sorgfältig um:

- Fassen Sie das Farbband an den Enden der Spule an, damit keine Fingerabdrücke auf das Band gelangen. Berühren Sie nicht das Farbbandmaterial. Fassen Sie nicht auf die glänzende Seite des Papiers.
- Setzen Sie Papier und Farbband keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.

Verwenden Sie bei der routinemäßigen Wartung des Druckers (siehe Seite 5-1) das KODAK Reinigungskit für Thermodrucker. Im Lieferumfang des Druckers ist ein Reinigungskit für Thermodrucker enthalten.

KODAK Reinigungskit für Thermodrucker	
Katalognummer	172-1117
Inhalt	10 einzeln verpackte alkoholgetränkte Pads

#### **WARNUNG**:

Alkobol ist eine leicht entzündliche Flüssigkeit, die zu Augenreizungen und trockener Haut führen kann. Waschen Sie Ihre Hände im Anschluss an Wartungsarbeiten, bei denen Sie alkobolgetränkte Pads benutzt haben, mit Wasser und Seife.

#### Handhabung und Aufbewahrung von Papier und Farbband

#### Reinigungskit für Thermodrucker

#### Auffangeinheit für Ausdrucke

Zum Lieferumfang des KODAK Photo Printer 6800/6805 gehört eine Auffangeinheit für Ausdrucke für Abzüge in der Größe  $9 \ge 13$  cm und  $10 \ge 15$  cm. Verwenden Sie die Auffangeinheit für Ausdrucke für den KODAK Photo Printer 6800/6R zum Auffangen der fertigen Abzüge ( $15 \ge 20$  cm).

Auffangeinheit für Ausdrucke für den KODAK Photo Printer 6800/6R	
Katalognummer	816-9690
Inhalt	1 Auffangeinheit für Ausdrucke

## Verpacken und Transportieren des Druckers

- 1. Nehmen Sie Papier und Farbband aus dem Drucker.
- 2. Bringen Sie das Verpackungsmaterial wieder an; siehe hierzu Seite 1-3.
- 3. Packen Sie den Drucker wieder in den Originalkarton. Beachten Sie die im Karton enthaltenen Hinweise zum Verpacken und Auspacken.

## **ENERGY STAR-Partner**



Die Eastman Kodak Company erklärt als Partner von ENERGY STAR, dass dieses Produkt den Energiesparrichtlinien von ENERGY STAR entspricht.

## Hilfe bei Störungen

Sie haben zwei Möglichkeiten, Hilfe beim Umgang mit dem Drucker zu erhalten:

- Abschnitt zur Fehlerbehebung in diesem Handbuch, Kapitel 6
- Kundenservicemitarbeiter von Kodak

# **Anhang B:**

## Informationen zu Sicherheit und Normkonformität

## Wichtige Sicherheitsinformationen

## ACHTUNG:

Das Verwenden von Steuerelementen oder Einstellungen und das Ausführen von Betriebsvorgängen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind, können Verletzungen und auch Beschädigungen des Druckers zur Folge haben.

- Der Netzanschluss muss leicht zugänglich sein und sich in der Nähe des Druckers befinden.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber fallen oder es versehentlich aus der Steckdose ziehen kann.
- Lassen Sie das Netzkabel niemals mit einer heißen Oberfläche in Berührung kommen.
- Die Stromquelle muss geerdet sein. Bei einer nicht geerdeten Steckdose kann es zu Feuer, Stromschlägen oder schädlichen Interferenzen mit in der Nähe betriebenen Elektrogeräten kommen.
- Verwenden Sie ausschließlich das mit dem Drucker gelieferte Netzkabel.
- Betreiben Sie den Drucker nicht mit einem beschädigten Netzkabel.
- Ziehen Sie immer das Netzkabel ab, wenn der Drucker nicht in Betrieb ist oder Sie Reinigungsarbeiten am Gerät durchführen möchten.
- Wenn der Drucker heruntergefallen ist oder beschädigt wurde, lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Kundenservicemitarbeiter überprüfen, bevor Sie es wieder verwenden.
- Blockieren Sie die Filteröffnungen am Druckergehäuse nicht.
- Setzen Sie den Drucker nicht Feuchtigkeit oder Wasser aus.
- Lassen Sie keine Gegenstände in den Drucker fallen oder Flüssigkeiten ins Innere des Geräts gelangen, da hierdurch Feuer oder Stromschläge ausgelöst werden können.

- Der Thermodruckkopf wird bei normalem Betrieb extrem heiß. Berühren Sie ihn nicht.
- Der Thermodruckkopf und andere innere Komponenten des Druckers werden mit alkoholgetränkten Pads gereinigt. In den USA können Sie unter der Rufnummer 585-722-5151 Informationen zu Sicherheit sowie Gesundheits- und Umweltschutz erhalten. Kunden außerhalb der USA können sich an den örtlichen Kundenservicemitarbeiter von Kodak wenden.

## Sicherheitsetiketten

Beachten Sie bitte die wichtigen Sicherheitshinweise, die auf dem Drucker angebracht sind.



#### ACHTUNG: SCHARFE SCHNEIDKLINGE

Im Drucker befinden sich scharfe Schneidklingen. Fassen Sie nicht in diesen Bereich und halten Sie Gegenstände davon fern.

Dieser Hinweis ist hinter dem Auffangbehälter für Schneidabfall angebracht.

## **Einhaltung von Normen und Sicherheitsstandards**

Sicherheit	Erfüllt die Bestimmungen von UL 60950, dritte Ausgabe – CAN/CSA C22.2 Nr. 60950, dritte Ausgabe EN 60950:2000 IEC 60950, vierte Ausgabe
Funkstörungen	HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse A (entsprechend Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen). Diese Grenzwerte bieten einen ausreichenden Schutz gegen Interferenzen, wenn das Gerät in einem Gewerbegebiet betrieben wird. Das Gerät erzeugt und verwendet hochfrequente Schwingungen und kann sie ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen des Herstellers aufgestellt und betrieben wird, können Störungen im Funkverkehr auftreten. Wird dieses Gerät in einem Wohngebiet betrieben, treten mit großer Wahrscheinlichkeit Interferenzstörungen auf. In diesem Fall ist der Benutzer dazu verpflichtet, die Interferenzstörung auf eigene Kosten zu beheben
	Die Bestimmungen der EMV-Richtlinie 89/336/EEC sind durch Einhaltung der folgenden Normen erfüllt:
	• EN 55022: 94 (Klasse B) mit Anhängen A1:95 und A2:97
	• EN 55024: 98 Sonderregelungen für informationstechnische Geräte umfassen die folgenden Aspekte:
	EN61000-4-2 (Elektrostatische Entladung)
	EN61000-4-3 (Abgestrahlte elektromagnetische Hochfrequenzfelder)
	EN61000-4-4 (Schnelle Spannungsspitzen)
	EN61000-4-5 (Überspannung)
	EN61000-4-6 (Störungen durch Hochfrequenztelder)
	• FN 61000-3-2 (Oberschwingungen)
	<ul> <li>FN 61000-3-3 (Flicker)</li> </ul>
	Änderungen oder Modifizierungen, die ohne ausdrückliche Genehmigung
	seitens der für die Einhaltung von Normen verantwortlichen Stelle erfolgen, können die Betriebsgenehmigung für dieses Gerät nichtig machen."
	Dies ist ein Produkt der Klasse A gemäß der Norm des VCCI (Voluntary Control Council for Interference) für Datenverarbeitungsgeräte. Wenn dieses Gerät in der Nähe eines Rundfunk- oder Fernsehempfängers im privaten Bereich benutzt wird, können Funkstörungen auftreten. Installieren und verwenden Sie das Gerät gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.

Geräuschemission	Der Wert für die Bediengeräuschemission liegt bei 58 dB(A).* * Durchschnittswert laut IIS Z8731
Entsorgung	Das Lötmetall der Platine dieses Produkts enthält geringe Mengen an Blei. Die Entsorgung von Blei unterliegt besonderen Richtlinien. Weitere Informationen über Entsorgung oder Recycling erhalten Sie von den örtlichen Behörden. Wenden Sie sich in den USA an die Electronics Industry Alliance unter http://www.eiae.org.

## Index

## A

Abstände für die Luftzirkulation, 1-3 Abstreifplatte, reinigen, 5-2 Abzüge erstellen, 4-1 Handhabung und Aufbewahrung, 4-1 Anschließen der Kabel, 1-8 Aufbewahrung Abzüge, 4-1 Farbband, A-3 Auffangbehälter für Schneidabfall, 1-5 Auffangeinheit für Ausdrucke, 1-5 nachbestellen, A-4 Ausgabefach *Siebe* Auffangeinheit für Ausdrucke, 1-5 Auspacken, 1-3

#### В

Bedienfeld
Druckereinstellungen, 4-2
Fehlermeldungen, 6-2
Leuchten, 4-1
Papiervorschub, Papier einlegen, 1-11
Ready-Meldung, 4-2
Setup-Modus, 4-2
Testausdruck erstellen, 4-2
Beheben von Papierstaus, 6-3
Bestellen von Zubehör, A-2

#### D

Deinstallieren Druckertreiber, 2-3 Kalibrierungssoftware, 3-9 Drucken Abzüge erstellen, 4-1 Testausdruck, 4-2 Drucker bedienen, 4-1 einrichten, 1-1 Einstellungen, 4-2 Einstellungen, anpassen, 2-2 kalibrieren, 3-1 Spezifikationen, A-1 Drucker, Entsorgung, B-4 Druckerprobleme, lösen, 6-1 Druckertreiber deinstallieren, 2-3 installieren, 2-1

#### E

Einlegen Farbband, 1-6 Papier, 1-9 Einrichten des Druckers, 1-1 Einschalten, Stromversorgung, 1-9 Einsetzen Papier, 1-9 Entsorgung, B-4 Etiketten, Sicherheit, B-2

## F

Farbband einlegen, 1-6 Handhabung und Aufbewahrung, A-3 nachbestellen, A-2 Spezifikationen, A-2 Farbbandstatus, überprüfen, 4-2 Fehlerbehebung Fehlermeldungen, Bedienfeld, 6-2 Papierstau beheben, 6-3 potentielle Probleme, 6-1 Fehlermeldungen Bedienfeld, 6-2 Kalibrierung, 3-9 Unterbrechung der Stromversorgung, 6-4 Funkentstörung, Einhaltung von Normen, B-3

#### G

Gehäuse, reinigen, 5-1 Geräuschemissionsspektrum, B-4

#### Н

Handhabung Abzüge, 4-1 Farbband, A-3 Papier, A-3 Hilfe beim Umgang mit dem Drucker, A-4

#### I

Inhalt, Packung, 1-1 Installieren Auffangbehälter für Schneidabfall, 1-5 Auffangeinheit für Ausdrucke, 1-5 Druckertreiber, 2-1 Farbband, 1-6 Kalibrierungssoftware, 3-1

#### Κ

Kabel anschließen, 1-8 Netzkabel, 1-8 USB, 1-9 Kalibrieren des Druckers, 3-1 Kalibrierungsdienstprogramm, 3-1 Kalibrierungssoftware deinstallieren, 3-9 installieren, 3-9 installieren, 3-1 KODAK Fotodruck-Kit, A-2 KODAK Photo Printer, Auffangeinheit für Ausdrucke, A-4 KODAK Reinigungskit für Thermodrucker, A-3 Kundenservice, A-4

#### L

Luftfeuchtigkeit Drucker-Spezifikationen, A-1 Papier und Farbband Spezifikationen, A-2

#### 0

Online-Benutzerhandbuch, 1-12

#### Ρ

Packungsinhalt, 1-1 Papier einlegen, 1-9 Handhabung und Aufbewahrung, A-3 nachbestellen, A-2 Spezifikationen, A-2 Papierstatus, überprüfen, 4-2 Papierstau, beheben, 6-3 Papiervorschub, Bedienfeld, 1-11 Papierwalze, reinigen, 5-3 Probleme, 6-1

#### R

Ready-Meldung, Bedienfeld, 4-2 Recycling, B-4 Reinigen Abstreifplatte, 5-2 Gehäuse, 5-1 Papierwalze, 5-3 Reinigungswalzen, 5-3 Thermodruckkopf, 5-2 Reinigungswalzen, reinigen, 5-3

#### S

Setup-Modus, 4-2 Sicherheit Einhaltung von Normen, B-3 Tipps, B-1 Warnetiketten, B-2 Software deinstallieren Druckertreiber, 2-3 Kalibrierungssoftware, 3-9 installieren Druckertreiber, 2-1 Kalibrierungssoftware, 3-1 Spezifikationen Drucker, A-1 Papier und Farbband, A-2 Strom einschalten, 1-9 Kabel, 1-8 Stromversorgung Anforderungen, A-1 Unterbrechung, Wiederinbetriebnahme, 6-4 Systemanforderungen, A-1

#### Т

Temperatur Drucker-Spezifikationen, A-1 Papier und Farbband Spezifikationen, A-2 Testausdruck, erstellen, 1-12 Thermodruckkopf, reinigen, 5-2 Transportieren des Druckers, A-4

#### U

Überprüfen Farbbandstatus, 4-2 Papierstatus, 4-2 USB-Kabel, anschließen, 1-9

#### V

Verpacken des Druckers, A-4 Verpackungsmaterial, entfernen, 1-3

#### W

Wartung Abstreifplatte, 5-2 Gehäuse, 5-1 KODAK Reinigungskit für Thermodrucker, A-3 Papierwalze, 5-3 Reinigungswalzen, 5-3 Thermodruckkopf, 5-2

#### Ζ

Zubehör nachbestellen, A-2 Zubehör, Drucker, A-2