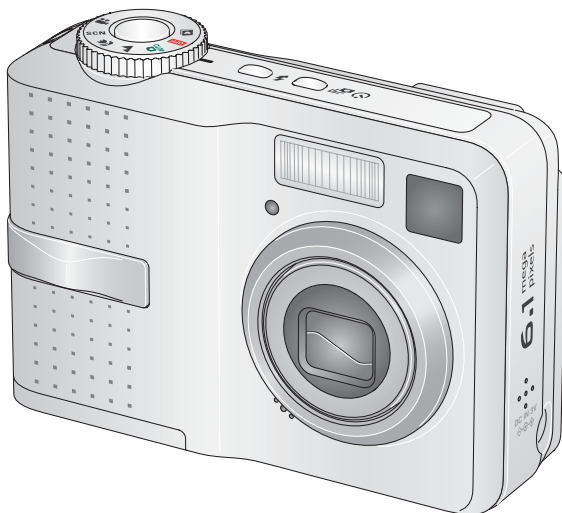


---

# Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras



## Benutzerhandbuch

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

Interaktive Lernprogramme: [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto)

Hilfe zur Kamera: [www.kodak.com/go/c643support](http://www.kodak.com/go/c643support) bzw.  
[www.kodak.com/go/c603support](http://www.kodak.com/go/c603support)



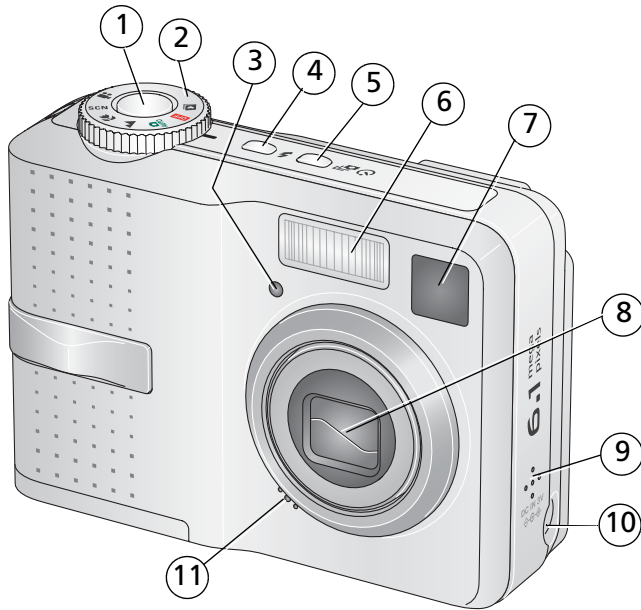
Eastman Kodak Company  
Rochester, New York 14650, USA  
© Eastman Kodak Company, 2005


Alle Displaybilder sind simuliert.

Kodak und EasyShare sind Marken der Eastman Kodak Company.

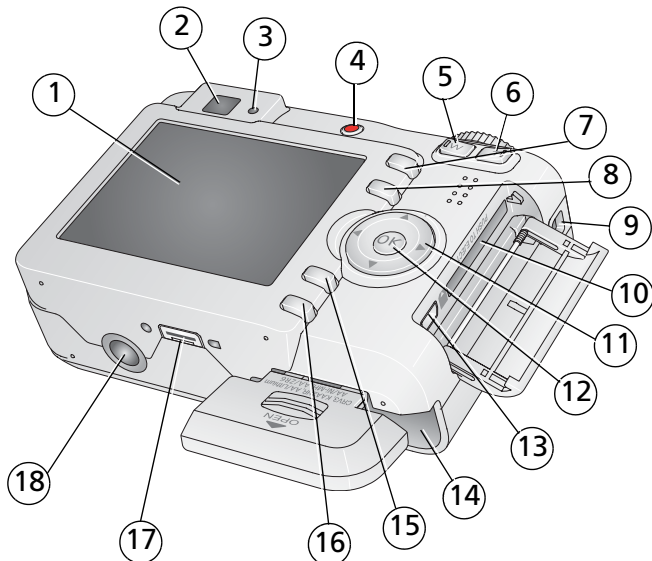
Art.-Nr. 4J4308\_de

## Ansicht von vorne



- |   |                                 |    |  |
|---|---------------------------------|----|--|
| 1 | Auslöser                        | 7  | Sucher   |
| 2 | Modus-Wahlschalter              | 8  | Objektiv   |
| 3 | Selbstauslöser-/Videoanzeige    | 9  | Lautsprecher   |
| 4 | Blitztaste                      | 10 | Gleichstromeingang (3 V)  für optional erhältliches Netzteil |
| 5 | Selbstauslöser-/Serienbildtaste | 11 | Mikrofon   |
| 6 | Blitz                           |    |  |

## Ansicht von hinten



- |   |                      |    |  |
|---|----------------------|----|--|
| 1 | LCD                  | 10 | Steckplatz für optional erhältliche SD- oder MMC-Speicherkarte |
| 2 | Sucher               | 11 |  |
| 3 | Bereitschaftsanzeige | 12 | OK-Taste   |
| 4 | Share-Taste          | 13 | USB-Anschluss, AV-Ausgang                                      |
| 5 | Weitwinkeltaste      | 14 | Batteriefach   |
| 6 | Teleaufnahmetaste    | 15 | Menu-Taste   |
| 7 | Delete-Taste         | 16 | Review-Taste   |
| 8 | LCD-/Infotaste       | 17 | Anschluss für Kamera-/Druckerstation                           |
| 9 | Tragegurtstift       | 18 | Stativanschluss  |

---

# Inhaltsverzeichnis

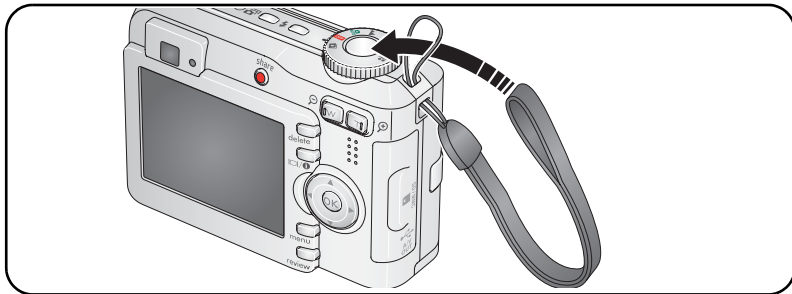
<b>1 Einrichten der Kamera</b> .....	<b>1</b>
Anbringen des Tragegurts .....	1
Einlegen der Batterie .....	1
Einschalten der Kamera .....	2
Einstellen von Sprache, Datum und Uhrzeit .....	2
Speichern von Bildern auf einer SD- oder MMC-Speicherkarte .....	3
<b>2 Aufnehmen von Bildern und Videos</b> .....	<b>5</b>
Aufnehmen von Bildern .....	5
Verwenden des Blitzes .....	10
Bearbeiten von Bildern und Videos auf der Kamera .....	11
<b>3 Übertragen und Drucken von Bildern</b> .....	<b>16</b>
Installieren der Software .....	16
Übertragen von Bildern mit dem USB-Kabel .....	17
Drucken von Bildern .....	18
Stationskompatibilität für die Kamera .....	21
<b>4 Erweiterte Funktionen der Kamera</b> .....	<b>23</b>
Verwenden des optischen Zooms .....	23
Bildaufnahmemodi .....	25
Verwenden des Belichtungsausgleichs zum Anpassen der Helligkeit .....	27
Verwenden des Selbstauslösers .....	27
Verwenden der Serienbildfunktion .....	28
Ändern der Aufnahmeeinstellungen .....	29
Benutzerspezifisches Anpassen der Kamera .....	34
Ausführen einer Diashow .....	37
Zuschneiden von Bildern .....	39
Anzeigen von Bild- oder Videodaten .....	39
Kopieren von Bildern und Videos .....	40
Vorheriges Kennzeichnen für Albennamen .....	40
Weitergeben von Bildern .....	43

<b>5 Fehlerbehebung</b> .....	<b>48</b>
Probleme mit der Kamera .....	48
Status der Bereitschaftsanzeige .....	51
Datenaustausch zwischen Computer und Kamera .....	52
Meldungen auf dem LCD-Display.....	53
<b>6 Anfordern von Hilfe</b> .....	<b>56</b>
Hilfreiche Internet-Adressen .....	56
Telefonischer Kundendienst.....	57
<b>7 Anhang</b> .....	<b>59</b>
Technische Daten der Kamera .....	59
Speicherkapazität.....	62
Wichtige Sicherheitshinweise.....	63
Batterielebensdauer .....	65
Aktualisieren von Software und Firmware .....	66
Weitere Hinweise zu Pflege und Wartung .....	67
Garantie .....	67
Konformität mit behördlichen Bestimmungen .....	70

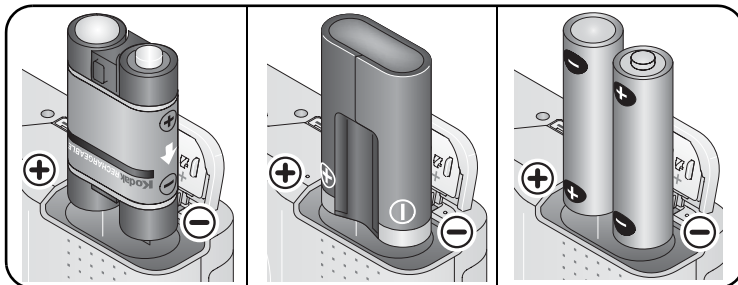
# 1

## Einrichten der Kamera

### Anbringen des Tragegurts



### Einlegen der Batterie



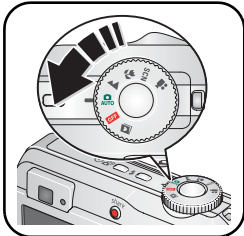
Ni-MH-Akku  
(wiederaufladbar)

CRV3 Lithiumbatterie  
(nicht wiederaufladbar)

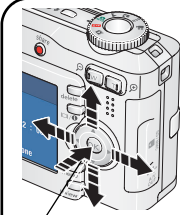
2 AA-Batterien (aufladbar  
oder nicht wiederaufladbar)

Informationen zu Batterietypen finden Sie auf [Seite 61](#). Informationen zum Verlängern der Batterielebensdauer finden Sie auf [Seite 66](#).

## Einschalten der Kamera



## Einstellen von Sprache, Datum und Uhrzeit



1 ▲/▼ Einstellung ändern  
◀/▶ Vorheriges/nächstes Feld anzeigen


2 OK Einstellung übernehmen

OK (drücken)

The diagram shows a camera with several arrows pointing to the navigation buttons (up/down and left/right) and the OK button. The OK button is labeled 'OK (drücken)'. To the right of the camera, there are two numbered steps: '1' with arrows for changing settings and '2' with 'OK' for confirming settings.



## Einstellen von Sprache, Datum und Uhrzeit zu einem späteren Zeitpunkt

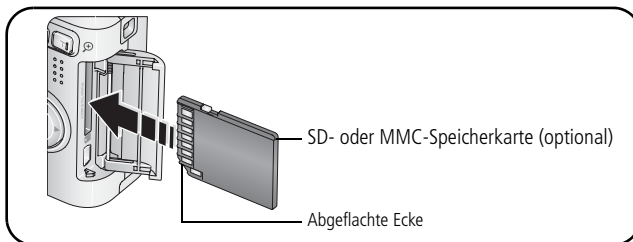


- 1 Drücken Sie die Menu-Taste.
- 2 ▲/▼ Drücken Sie diese Tasten, um „Setup-Menü“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 ▲/▼ Drücken Sie diese Tasten, um „Sprache“ oder „Datum/Uhrzeit“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.

## Speichern von Bildern auf einer SD- oder MMC-Speicherkarte

Ihre Kamera verfügt über einen internen Speicher von 32 MB. Sie können eine SD- oder MMC-Speicherkarte erwerben, um mühelos eine größere Anzahl von Bildern und Videos zu speichern.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine Speicherkarte zum ersten Mal verwenden, formatieren Sie sie in der Kamera, bevor Sie Bilder aufnehmen (siehe Informationen zum Formatieren auf [Seite 36](#)). Die besten Ergebnisse erzielen Sie mit Kodak SD- oder MMC-Speicherkarten.





**VORSICHT:**


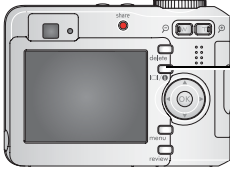


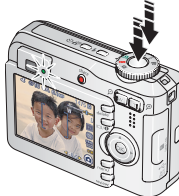
**Es gibt nur eine Möglichkeit, die Karte in die Kamera einzuschieben. Gewaltames Einschieben kann die Kamera oder die Karte beschädigen. Während die Bereitschaftsanzeige blinkt, darf die Karte nicht eingeschoben oder herausgenommen werden, da dies zu Beschädigungen der Bilder, der Karte oder der Kamera führen kann.**

Informationen zur Speicherkapazität finden Sie auf [Seite 62](#). SD- oder MMC-Speicherkarten können Sie bei einem Kodak Händler Ihrer Wahl oder im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories) erwerben.

# 2

## Aufnahmen von Bildern und Videos

### Aufnahmen von Bildern

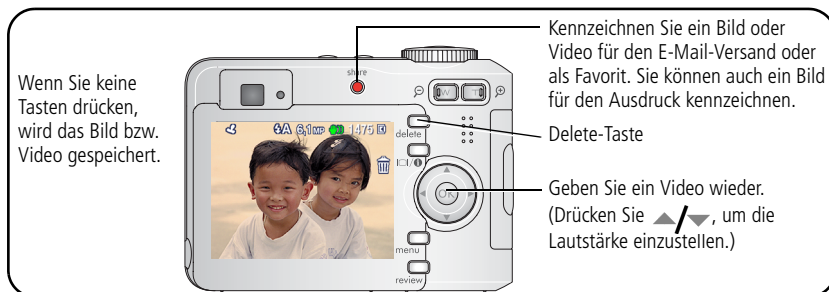
<p>1</p> 	<p>2</p>  <p>LCD-/ Infotaste</p> <p>Verwenden Sie das LCD-Display oder den Sucher.</p> <p>Drücken Sie für folgende Funktionen die LCD-/Infotaste  :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• LCD ein, Statussymbole ein</li><li>• LCD ein, Statussymbole aus</li><li>• LCD aus (Sucher verwenden)</li></ul>	<p>3</p>  <p>Drücken Sie den Auslöser halb herunter, um die Schärfe und die Belichtung einzustellen.</p> <p>Wenn die Bereitschaftsanzeige grün leuchtet, drücken Sie den Auslöser ganz herunter.</p>
--	---	---

## Aufzeichnen von Videos



## Bearbeiten von soeben aufgenommenen Bildern oder Videos

Nachdem Sie ein Bild oder Video aufgenommen haben, wird auf dem LCD-Display etwa fünf Sekunden lang eine Schnellansicht des Bilds oder Videos angezeigt.



Informationen zum Bearbeiten von Bildern und Videos zu einem beliebigen Zeitpunkt finden Sie auf [Seite 11](#).

## Symbole für die Unschärf-Warnung

Wenn diese Funktion aktiviert ist (siehe [Seite 36](#)), wird in der Schnellansicht und im Bearbeitungsmodus ein Symbol für die Unschärf-Warnung  angezeigt.

**Grün** – Die Schärfte des Bilds ist für einen akzeptablen Abzug im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6") ausreichend.

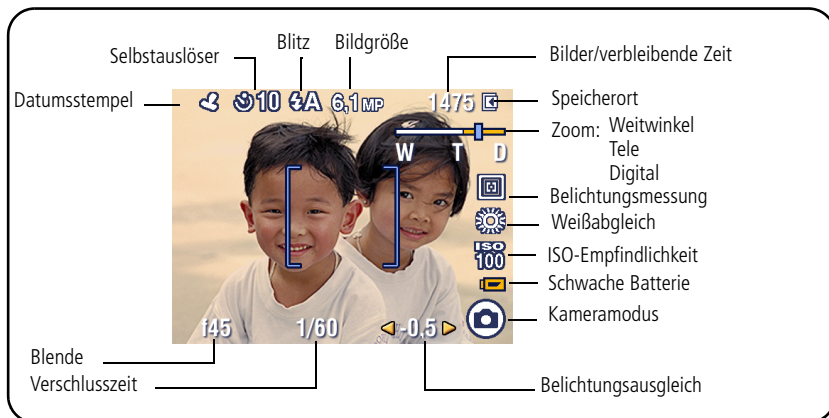
**Gelb** – Die Schärfte des Bilds ist für einen akzeptablen Abzug im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6") ausreichend, oder es wurde keine Schärfte ermittelt.

**Rot** – Die Schärfte des Bilds ist für einen akzeptablen Abzug im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6") nicht ausreichend.

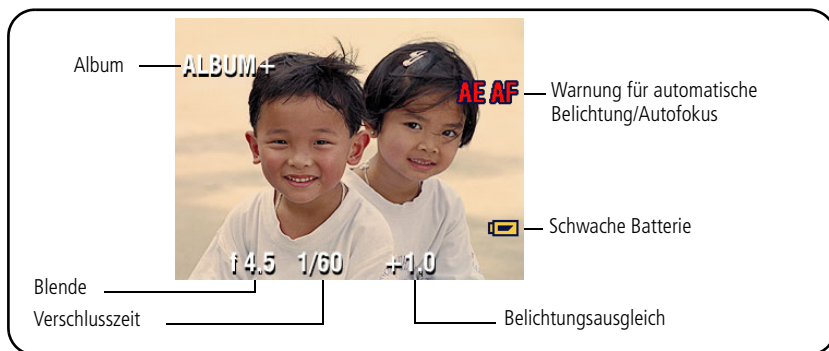
**Weiß** – Es wird noch ermittelt, ob sich das Bild für den Ausdruck eignet.

## Symbole für die Aufnahme von Bildern

Aufnahmemodus; es wurden keine Tasten gedrückt



Aufnahmemodus; der Auslöser wurde halb heruntergedrückt

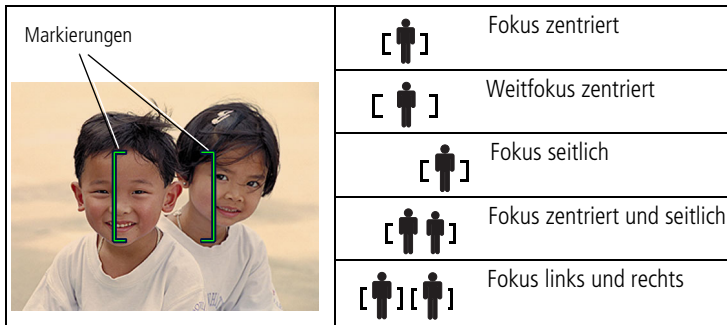


## Verwenden der Autofokus-Markierungen zum Aufnehmen von Bildern

Wenn Sie das LCD-Display als Sucher verwenden, zeigen Markierungen an, worauf die Kamera fokussiert ist. Die Kamera fokussiert Vordergrundmotive, auch wenn die Motive nicht in der Szene zentriert sind.

- 1 Drücken Sie den Auslöser **halb herunter**.

*Wenn die Markierungen grün angezeigt werden, ist das Bild scharf gestellt.*



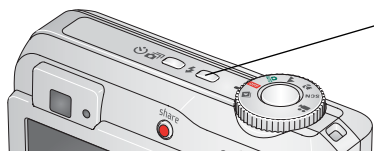
- 2 Wenn das gewünschte Motiv nicht scharf gestellt wird (oder die Markierungen ausgeblendet werden), lassen Sie den Auslöser los, und richten Sie das Motiv erneut ein.


- 3 Drücken Sie den Auslöser **ganz herunter**, um das Bild aufzunehmen.

HINWEIS: Die Markierungen werden im Modus „Landschaft“ oder „Video“ nicht angezeigt. Wenn Sie die Funktion „Fokusbereich“ (siehe [Seite 31](#)) mit der Einstellung „Mittenbetont“ verwenden, sind die Markierungen auf den zentrierten Weitfokus eingestellt.

## Verwenden des Blitzes



Wenn Sie bei Nacht, in Gebäuden oder bei viel Schatten im Freien fotografieren, sollten Sie den Blitz verwenden.





Drücken Sie wiederholt die Blitztaste , um die verschiedenen Blitzmodi anzuzeigen (siehe Informationen zu den Blitzmodi weiter unten).

Die derzeit ausgewählte Blitzoption wird auf dem LCD-Display angezeigt.

Abstand zwischen Blitz und Motiv	
Zoomposition	Blitzbereich
Weitwinkel	0,6 bis 3,6 m (2 bis 11,8 Fuß) bei ISO 140
Tele	0,6 bis 2,1 m (2 bis 6,9 Fuß) bei ISO 140


Blitzmodi	Blitzeinstellungen
 <b>Automatischer Blitz</b>	Der Blitz wird ausgelöst, wenn die Lichtbedingungen dies erfordern.
 <b>Aufhellblitz</b>	Der Blitz wird unabhängig von den Lichtbedingungen für jede Aufnahme verwendet. Verwenden Sie diese Option, wenn sich das Motiv im Schatten oder im Gegenlicht befindet (z. B. wenn die Sonne hinter dem Motiv steht). Halten Sie die Kamera bei schlechten Lichtverhältnissen ruhig, oder verwenden Sie ein Stativ.



 <b>Rote-Augen-Vorblitz</b>	<b>Aktivierter Vorblitz:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Der Blitz wird einmal ausgelöst.</li> <li>■ Die Kamera nimmt automatisch eine Rote-Augen-Korrektur vor.</li> </ul>	<b>Deaktivierter Vorblitz:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Der Blitz wird einmal ausgelöst, um die Augen der fotografierten Personen an den Blitz zu gewöhnen. Dann wird der Blitz erneut ausgelöst, wenn das Bild aufgenommen wird.</li> <li>■ Die Kamera nimmt automatisch eine Rote-Augen-Korrektur vor.</li> </ul>
	Informationen zum Aktivieren und Deaktivieren des Vorblitzes finden Sie auf <a href="#">Seite 35</a> .	
 <b>Aus</b>	Der Blitz wird nie ausgelöst.	

## Bearbeiten von Bildern und Videos auf der Kamera

Drücken Sie die Review-Taste, um Bilder und Videos anzuzeigen und zu bearbeiten.



**1** Drücken Sie die Review-Taste. (Drücken Sie sie zum Beenden erneut.)

**2** ◀/▶ Vorheriges/nächstes Bild


**Videos:**

- OK Wiedergabe/Pause
- ◀/▶ Lautstärke anpassen
- ◀ Zum Anfang zurückspulen (während der Wiedergabe)
- ▶ Nächstes Bild bzw. Video (während der Wiedergabe)

Sie können die Batterie schonen, indem Sie eine optional erhältliche Kodak EasyShare Station oder das Kodak 3-Volt-Netzteil verwenden. (Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories).)

**HINWEIS:** Bilder, die mit der Einstellung „5,4 MP (3:2)“ für die Bildqualität aufgenommen wurden, werden im Seitenverhältnis von 3:2 mit einem schwarzen Balken am oberen Rand des Displays angezeigt. Die Länge eines Videos wird oben auf dem LCD-Display angezeigt.

## Vergrößern von Bildern bei der Bearbeitung




W/T 1fach bis 8fach vergrößern

◀/▶ ▶/◀ Andere Bereiche des Bilds anzeigen

OK Zu 1facher Vergrößerung zurückkehren

## Anzeigen von mehreren Bildern (Miniaturansichten) bei der Bearbeitung



▼ Mehrere Miniaturansichten anzeigen

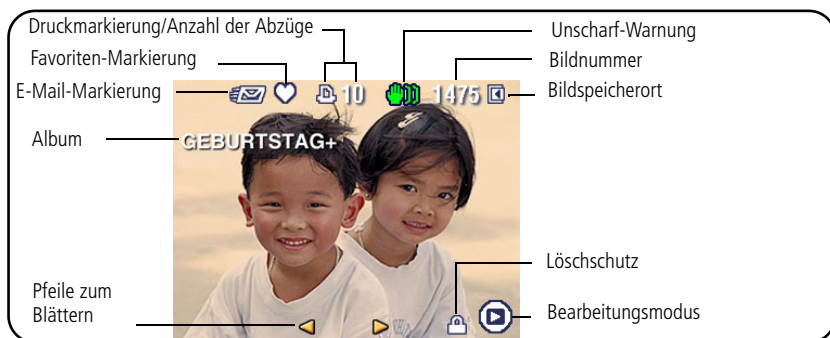
▶/◀ Vorherigen/nächsten Block mit Miniaturansichten anzeigen

◀/▶ Vorherige/nächste Miniaturansicht anzeigen

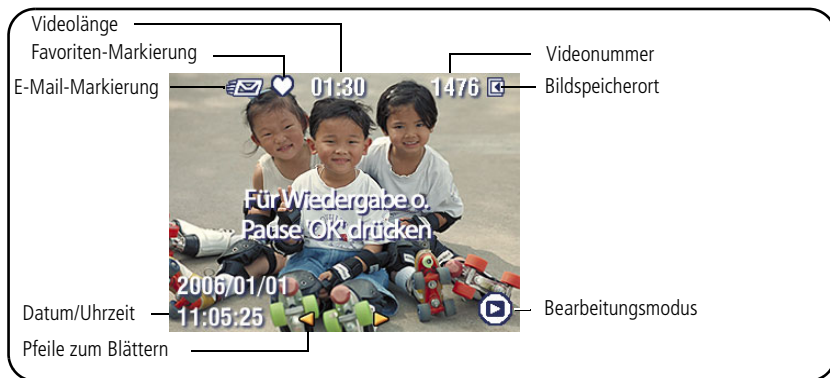
OK Einzelnes Bild anzeigen

## Symbole für die Bearbeitung


### Bilder



### Videos



## Löschen von Bildern und Videos bei der Bearbeitung



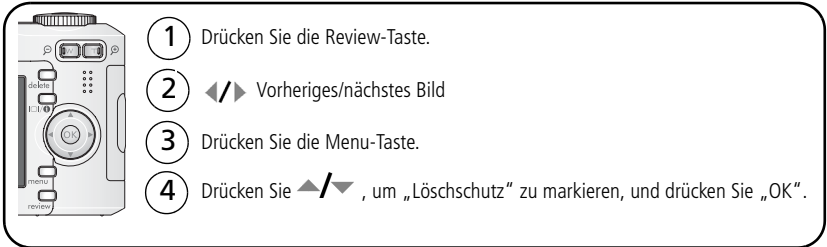
The diagram shows a camera's control panel with four numbered steps:

- 1 Drücken Sie die Review-Taste.
- 2 ◀/▶ Vorheriges/nächstes Bild
- 3 Drücken Sie die Delete-Taste.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

### Aufheben des Löschens


Wenn Sie ein Bild oder Video versehentlich löschen, können Sie es mit der Option „Löschen aufheben“ wiederherstellen. Diese Funktion steht jedoch nur unverzüglich nach dem Löschen eines Bilds oder Videos zur Verfügung.

## Schützen von Bildern und Videos vor versehentlichem Löschen



The diagram shows a camera's control panel with four numbered steps:

- 1 Drücken Sie die Review-Taste.
- 2 ◀/▶ Vorheriges/nächstes Bild
- 3 Drücken Sie die Menu-Taste.
- 4 Drücken Sie ▲/▼ , um „Löschschutz“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.

*Das Bild oder Video ist geschützt und kann nicht gelöscht werden. Mit dem geschützten Bild oder Video wird das Symbol für den Löschschutz  angezeigt.*

Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

# 3

## Übertragen und Drucken von Bildern

### Installieren der Software



#### VORSICHT:

**Installieren Sie die EasyShare Software, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen. Andernfalls wird die Software möglicherweise nicht korrekt geladen.**

- 1 Beenden Sie zunächst alle Programme (auch Virenschutzsoftware), die auf dem Computer ausgeführt werden.
- 2 Legen Sie die EasyShare Software-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- 3 Installieren Sie die Software.

**Windows** – Wenn das Installationsfenster nicht automatisch angezeigt wird, wählen Sie im Startmenü die Option „Ausführen“, und geben Sie „d:\setup.exe“ ein, wobei „d“ das Laufwerk mit der Software-CD bezeichnet.

**Mac OS X** – Doppelklicken Sie auf dem Schreibtisch auf das CD-Symbol und anschließend auf das Symbol „Installieren“.

- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu installieren.

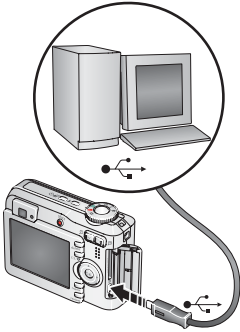
**Windows** – Wählen Sie die Option für die vollständige Installation, um alle häufig benötigten Anwendungen automatisch zu installieren, oder wählen Sie die Option für die benutzerdefinierte Installation, wenn Sie die zu installierenden Anwendungen selbst auswählen möchten.

**Mac OS X** – Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 5 Starten Sie den Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Aktivieren Sie gegebenenfalls alle deaktivierten Virenschutzanwendungen. Ausführliche Anweisungen finden Sie im Handbuch zur Virenschutzsoftware.

Informationen zu den auf der EasyShare Software-CD enthaltenen Programmen erhalten Sie in der Hilfe zur EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.

## Übertragen von Bildern mit dem USB-Kabel



- 1 Schalten Sie die Kamera aus.
- 2 Schließen Sie das USB-Kabel (Modell U-8) an.
- 3 Schalten Sie die Kamera ein.

Die Kodak EasyShare Software wird auf dem Computer geöffnet und unterstützt Sie bei den für die Übertragung erforderlichen Schritten.

HINWEIS: Ein Online-Lernprogramm zum Herstellen der Verbindung finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto).

### Weitere Übertragungsmöglichkeiten

Sie können Bilder und Videos auch mit folgenden Kodak Produkten übertragen:

- Kodak EasyShare Kamerastation, Kodak EasyShare Druckerstation (siehe [Seite 21](#))
- Kodak Multi-Kartenlesegerät, Kodak Lese-/Schreibgerät für SD MultiMedia-Speicherkarten

Dieses und anderes Zubehör können Sie bei einem Kodak Händler Ihrer Wahl oder im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories) erwerben.

## Drucken von Bildern

### Drucken mit einer Kodak EasyShare Druckerstation

Setzen Sie die Kamera auf die Kodak EasyShare Druckerstation, und drucken Sie direkt, d. h. mit oder ohne Computer. Dieses und anderes Zubehör können Sie bei einem Kodak Händler Ihrer Wahl oder im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories) erwerben.

### Direktes Drucken mit einem PictBridge-Drucker

Die Kamera ist mit der PictBridge-Technologie kompatibel, sodass Sie direkt über einen PictBridge-kompatiblen Drucker Ausdrücke anfertigen können. Sie benötigen Folgendes:

- Kamera mit vollständig aufgeladenen Batterien
- PictBridge-kompatiblen Drucker
- USB-Kabel (ist möglicherweise separat erhältlich)

### Anschließen der Kamera an einen PictBridge-kompatiblen Drucker



- 1 Schalten Sie die Kamera und den Drucker aus.
- 2 Schließen Sie das entsprechende USB-Kabel an die Kamera und den Drucker an. (Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers oder im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories).)





## Drucken über einen PictBridge-kompatiblen Drucker

- 1 Schalten Sie den Drucker ein. Schalten Sie die Kamera ein.

*Zunächst wird das PictBridge-Logo angezeigt, dann das aktuelle Bild und das Menü. (Wenn keine Bilder gefunden wurden, wird eine Meldung angezeigt.) Wird das Menü ausgeblendet, drücken Sie eine beliebige Taste, um es wieder einzublenden.*

- 2 Drücken Sie /, um eine Druckoption zu wählen, und drücken Sie „OK“.

<b>Aktuelles Bild</b>	Drücken Sie  /  , um ein Bild auszuwählen. Wählen Sie die Anzahl der Kopien.
<b>Gekennzeichnete Bilder</b>	Wenn Ihr Drucker diese Funktion unterstützt, drücken Sie Bilder, die für den Druck gekennzeichnet sind, und wählen Sie eine Druckgröße.
<b>Index</b>	Drücken Sie Miniaturbilder aller Bilder. Hierfür ist mindestens ein Blatt Papier erforderlich. Wenn der Drucker diese Funktion unterstützt, wählen Sie eine Druckgröße.
<b>Alle Bilder</b>	Drücken Sie alle Bilder, die sich im internen Speicher der Kamera, auf der Speicherkarte oder in den Favoriten befinden. Wählen Sie die Anzahl der Kopien.
<b>Bildspeicher</b>	Greifen Sie auf den internen Speicher, die Speicherkarte oder die Favoriten zu.

HINWEIS: Beim Direktdruck werden Bilder nicht dauerhaft auf den Computer oder Drucker übertragen oder gespeichert.

## Trennen der Verbindung zwischen Kamera und PictBridge-kompatiblen Drucker

- 1 Schalten Sie die Kamera und den Drucker aus.
- 2 Trennen Sie das USB-Kabel von der Kamera und dem Drucker.

## Verwenden eines nicht mit PictBridge kompatiblen Druckers

Ausführliche Informationen zum Drucken von Bildern über den Computer finden Sie in der Hilfe zur EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.

## Bestellen von Abzügen online

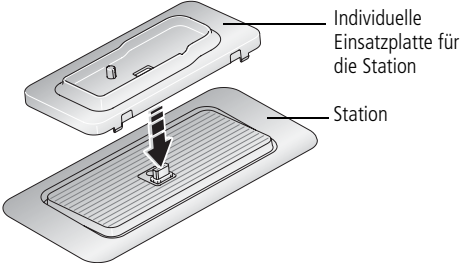
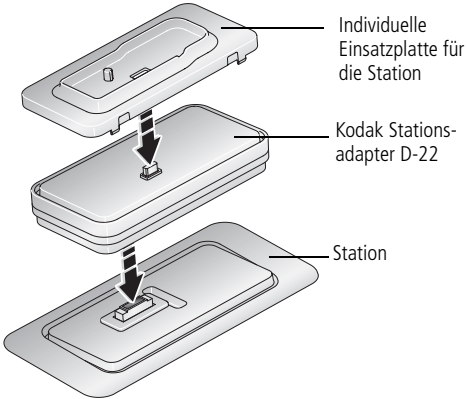
Kodak EasyShare Galerie ([www.kodakgallery.com](http://www.kodakgallery.com)) ist einer von vielen Online-Bilderservices, die im Rahmen der Kodak EasyShare Software angeboten werden. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Übertragen von Bildern
- Bearbeiten und Optimieren von Bildern und Hinzufügen von Umrandungen
- Speichern von Bildern und Weitergabe an Freunde und Verwandte
- Bestellen von qualitativ hochwertigen Abzügen, Foto-Grußkarten, Rahmen und Alben, die direkt zu Ihnen nach Hause geliefert werden

## Drucken über eine optional erhältliche SD-/MMC-Speicherkarte

- Bei einem Drucker mit SD-/MMC-Kartensteckplatz werden die gekennzeichneten Bilder automatisch gedruckt, wenn Sie die Speicherkarte einlegen. Ausführliche Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.
- Sie können Bilder mit einem SD-/MMC-fähigen Kodak Kiosk ausdrucken. (Erfragen Sie bei Ihrem Fotohändler die verfügbaren Serviceleistungen zunächst telefonisch. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/picturemaker](http://www.kodak.com/go/picturemaker).)
- Lassen Sie die Bilder auf der Speicherkarte bei einem Fotohändler professionell drucken.

## Stationskompatibilität für die Kamera

Kodak EasyShare Station	Stationskonfiguration
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Druckerstation Plus Serie 3</li> <li>■ Drucker- und Kamerastationen der Serie 3</li> </ul>	 <p>Individuelle Einsatzplatte für die Station</p> <p>Station</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Druckerstation</li> <li>■ Druckerstation Plus</li> <li>■ Druckerstation 6000</li> <li>■ Kamerastation 6000</li> </ul>	 <p>Individuelle Einsatzplatte für die Station</p> <p>Kodak Stationsadapter D-22</p> <p>Station</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Druckerstation 4000</li> <li>■ Kamerastation II</li> <li>■ LS420 und LS443 Kamerastationen</li> </ul>	Nicht kompatibel

Dieses und anderes Zubehör können Sie bei einem Kodak Händler Ihrer Wahl oder im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories) erwerben.

# 4

## Erweiterte Funktionen der Kamera

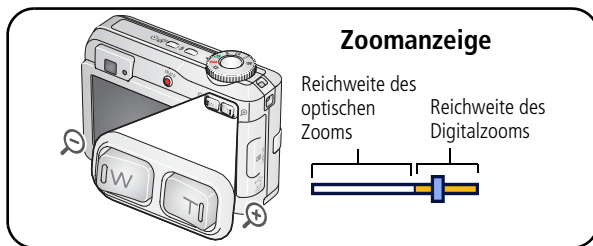
### Verwenden des optischen Zooms

Verwenden Sie den optischen Zoom, um das Motiv bis zu dreimal näher heranzuholen. Der optische Zoom kann wirkungsvoll eingesetzt werden, wenn das Motiv mindestens 60 cm (24") vom Objektiv entfernt ist bzw. 12,9 cm (5,1") im Nahaufnahmemodus. Sie können den optischen Zoom vor, jedoch nicht während der Videoaufzeichnung ändern.

Zentrieren Sie das Motiv im Sucher oder auf dem LCD-Display.

Drücken Sie die Teleaufnahmetaste (T), um das Motiv zu vergrößern. Drücken Sie die Weitwinkeltaste (W), um das Motiv zu verkleinern.

*Die Zoomanzeige zeigt die Zoomeinstellungen an.*



Nehmen Sie das Bild oder Video auf.

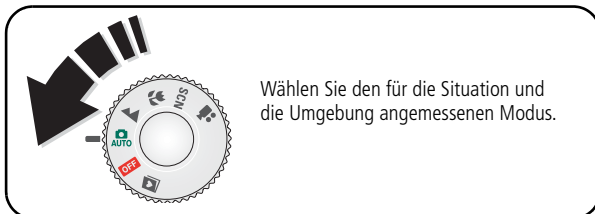
## Verwenden des Digitalzooms





Verwenden Sie den Digitalzoom in einem beliebigen Stehbildmodus, um eine bis zu 15fache Vergrößerung zu erhalten.

- 1 Drücken Sie die Teleaufnahmetaste (T) bis zur Grenze des optischen Zooms (3fach). Lassen Sie die Taste los, und drücken Sie sie dann erneut.
- 2 Nehmen Sie das Bild oder Video auf.



HINWEIS: Der Digitalzoom kann nicht zur Videoaufzeichnung verwendet werden. Bei Verwendung des Digitalzooms kann die Bildqualität schlechter sein. Der blaue Regler in der Zoomanzeige stoppt und wird rot, wenn die Bildqualität die untere Grenze für einen akzeptablen Abzug im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6") erreicht.











## Bildaufnahmemodi



Modus	Verwendung
 <b>Automatisch</b> AUTO	Für Aufnahmen unter normalen Bedingungen. Der Modus bietet eine ideale Kombination aus Bildqualität und leichter Bedienbarkeit.
 <b>Landschaft</b>	Für die Aufnahme von weit entfernten Motiven. Die Kamera verwendet einen unendlichen Autofokus. Die Autofokus-Markierungen stehen im Landschaftsmodus nicht zur Verfügung.
 <b>Nahaufnahme</b>	Für Aufnahmen von Motiven im Nahbereich. Verwenden Sie wenn möglich vorhandenes Licht anstatt des Blitzes. Die Kamera legt anhand der Zoomposition automatisch den Schärfenbereich fest.
<b>SCN Motiv</b>	Für einfache und schnelle Aufnahmen, wenn Sie unter besonderen Bedingungen Bilder aufnehmen. (Siehe <a href="#">Seite 26.</a> )
 <b>Video</b>	Für Videoaufnahmen mit Ton. (Siehe <a href="#">Seite 5.</a> )

## Motivmodi

- 1 Drehen Sie den Modus-Wahlschalter auf den Motivmodus **SCN**.
- 2 Drücken Sie  , um eine Beschreibung der Motivmodi anzuzeigen.  
HINWEIS: Wenn die Beschreibungen ausgeblendet werden, drücken Sie „OK“.
- 3 Drücken Sie „OK“, um einen Motivmodus auszuwählen.

Motivmodus		Verwendung
	<b>Porträt</b>	Für Großaufnahmen von Personen.
	<b>Sport</b>	Für Aufnahmen von Objekten in Bewegung.
	<b>Kinder</b>	Für Action-Aufnahmen von Kindern bei hellen Lichtverhältnissen.
	<b>Party</b>	Für Innenaufnahmen von Personen. Der Rote-Augen-Effekt wird reduziert.
	<b>Strand</b>	Für Aufnahmen am Strand bei hellen Lichtverhältnissen.
	<b>Schnee</b>	Für Aufnahmen im Schnee bei hellen Lichtverhältnissen.
	<b>Feuerwerk</b>	Der Blitz wird nicht ausgelöst. Legen Sie die Kamera auf eine flache, stabile Oberfläche, oder verwenden Sie ein Stativ.
	<b>Selbstporträt</b>	Für Nahaufnahmen der eigenen Person. Garantiert einen korrekten Fokus und reduziert den Rote-Augen-Effekt.
	<b>Gegenlicht</b>	Für Aufnahmen von Motiven, die sich im Schatten oder im Gegenlicht (eine Lichtquelle ist hinter dem Motiv) befinden.
	<b>Nachtporträt</b>	Reduziert den Rote-Augen-Effekt bei Nachtaufnahmen oder schlechten Lichtverhältnissen. Legen Sie die Kamera auf eine flache, stabile Oberfläche, oder verwenden Sie ein Stativ.

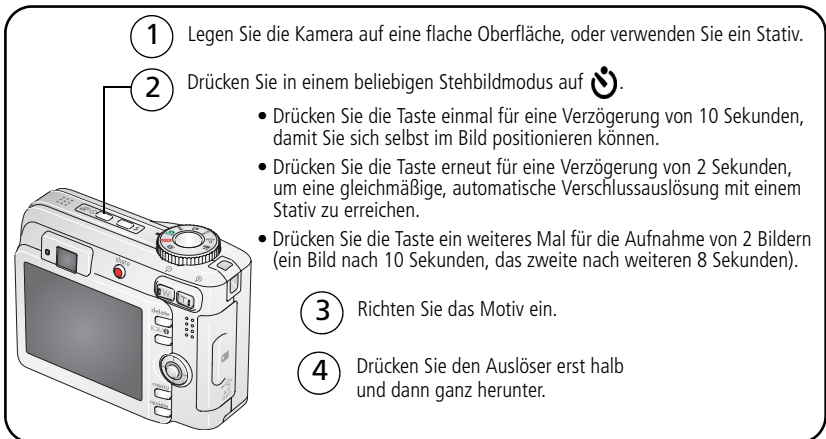



## Verwenden des Belichtungsausgleichs zum Anpassen der Helligkeit

Sie können den Belichtungsausgleich im automatischen Modus und in Motivmodi anpassen, damit Bilder dunkler oder heller werden. Drücken Sie ▲, um den Belichtungsausgleich zu erhöhen, und ▼, um ihn zu verringern.

Der gewählte Belichtungsausgleich wird auf dem LCD-Display angezeigt ( <-2,0> ), und das LCD-Display wird heller oder dunkler.


## Verwenden des Selbstauslösers



- 1 Legen Sie die Kamera auf eine flache Oberfläche, oder verwenden Sie ein Stativ.
- 2 Drücken Sie in einem beliebigen Stehbildmodus auf .
  - Drücken Sie die Taste einmal für eine Verzögerung von 10 Sekunden, damit Sie sich selbst im Bild positionieren können.
  - Drücken Sie die Taste erneut für eine Verzögerung von 2 Sekunden, um eine gleichmäßige, automatische Verschlussauslösung mit einem Stativ zu erreichen.
  - Drücken Sie die Taste ein weiteres Mal für die Aufnahme von 2 Bildern (ein Bild nach 10 Sekunden, das zweite nach weiteren 8 Sekunden).
- 3 Richten Sie das Motiv ein.
- 4 Drücken Sie den Auslöser erst halb und dann ganz herunter.



Brechen Sie die Selbstauslöserfunktion vor der Aufnahme des Bilds ab, indem Sie die Selbstauslösertaste drücken. (Die Einstellung für den Selbstauslöser bleibt aktiv.)

**Gehen Sie bei Videos auf die gleiche Weise vor, beachten Sie dabei jedoch Folgendes:**

- Drehen Sie den Modus-Wahlschalter auf „Video“ .
- Drücken Sie den Auslöser ganz herunter.

HINWEIS: Die Videoaufnahme wird angehalten, wenn kein Speicherplatz mehr vorhanden ist. Im Videomodus stehen nur die Optionen für 2 und 10 Sekunden zur Verfügung.

# Verwenden der Serienbildfunktion

Option	Beschreibung	Verwendung
 <b>Serienbilder</b>	<p>Die Kamera nimmt bis zu 4 Bilder auf (2 Bilder pro Sekunde), während der Auslöser gedrückt wird.</p>  <p>Die ersten 4 Bilder werden gespeichert.</p>	<p>Aufnehmen einer angekündigten Aktion.</p> <p><b>Beispiel:</b> Eine Person, die einen Golfschläger schwingt.</p>

- 1 Drücken Sie in den meisten Stehbildmodi die Serienbildtaste wiederholt, um eine Option auszuwählen.
- 2 Drücken Sie den Auslöser **halb herunter**, um die Schärfe und die Belichtung einzustellen.
- 3 Drücken Sie den Auslöser **ganz herunter**, um Bilder aufzunehmen.

*Wenn Sie den Auslöser loslassen, die Bilder gemacht wurden oder kein Speicherplatz mehr vorhanden ist, werden keine weiteren Bilder mehr aufgenommen.*

HINWEIS: In der Schnellansicht können Sie alle Bilder einer Serie löschen. Sie können die Bilder einzeln im Bearbeitungsmodus löschen (siehe [Seite 14](#)).

## Ändern der Aufnahmeeinstellungen

Sie können Einstellungen ändern, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

- 1 Drücken Sie die Menu-Taste.
- 2 Drücken Sie  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , um eine Einstellung zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 Wählen Sie eine Option, und drücken Sie „OK“.
- 4 Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

HINWEIS: Einige Optionen stehen in bestimmten Modi nicht zur Verfügung.

Einstellung	Optionen
<p><b>Belichtungsreihe</b></p> <p>Bestimmen Sie anhand der Auswertung von 3 Bildern die beste Belichtungsstufe für Ihre Bedingungen.</p> <p><i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p><b>Aus</b></p> <p><b>+/- 0,5</b></p> <p><b>+/- 1,0</b></p> <p>Die Kamera nimmt 3 Bilder auf, wobei jeweils ein Bild eine etwas geringere, ein Bild die normale und ein Bild eine etwas höhere Belichtung aufweist.</p>
<p><b>Belichtungsausgleich</b></p> <p>Auswählen, wie viel Licht in die Kamera gelangen soll.</p> <p><i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p><b>-2,0 bis +2,0</b> (in Schritten von 0,5)</p>

Einstellung	Optionen
<p><b>Bildgröße</b> Auswählen der Bildauflösung. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis sie wieder geändert wird.</i></p>	<p><b>6,1 MP (Standard)</b> – Für Ausdrücke bis 50 cm x 75 cm (20" x 30"). Die Bilder haben die höchste Auflösung, und es entstehen große Dateien.</p> <p><b>5,4 MP (3:2)</b> – Für Ausdrücke im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6") ohne Beschneiden. Auch für Ausdrücke bis 50 cm x 75 cm (20" x 30").</p> <p><b>4,0 MP</b> – Für Ausdrücke bis 50 cm x 75 cm (20" x 30"). Die Bilder haben eine mittlere Auflösung, und es entstehen kleinere Dateien.</p> <p><b>1,9 MP</b> – Für Ausdrücke bis 28 cm x 36 cm (11" x 14"). Die Bilder haben eine mittlere Auflösung, und es entstehen kleinere Dateien.</p> <p><b>0,8 MP</b> – Für Ausdrücke im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6"). Die Bilder eignen sich für den E-Mail-Versand, das Internet, die Anzeige auf dem Bildschirm oder um Speicherplatz zu sparen.</p>
<p><b>Weißabgleich</b> Auswählen der Lichtverhältnisse. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p><b>Automatisch (Standard)</b> – Korrigiert den Weißabgleich automatisch. Ideal für den alltäglichen Gebrauch.</p> <p><b>Tageslicht</b> – Für Aufnahmen bei natürlichem Licht.</p> <p><b>Kunstlicht</b> – Korrigiert den orangefarbenen Ton, der von Glühbirnen verursacht wird. Ideal für Innenaufnahmen unter Beleuchtung von Glühbirnen oder Halogenlampen und ohne Blitz.</p> <p><b>Neonlicht</b> – Korrigiert den grünen Ton, den Leuchtstoffröhren verursachen. Ideal für Innenaufnahmen unter Beleuchtung von Leuchtstoffröhren und ohne Blitz.</p>




Einstellung	Optionen
<p><b>ISO-Empfindlichkeit</b>            Steuern der Lichtempfindlichkeit der Kamera.  <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p>Wählen Sie für hell erleuchtete Szenen eine niedrigere, für schwach beleuchtete Szenen eine höhere ISO-Einstellung. Wählen Sie „Automatisch“ (Standard), 80, 100, 200, 400, 800 (die Option „ISO 800“ ist nur für die kleinste Bildgröße verfügbar).</p> <p>HINWEIS: Die ISO-Empfindlichkeit kehrt während der Langzeitbelichtung zu „Automatisch“ zurück oder wenn die Kamera auf den Sport-, Porträt- oder Motivmodus gesetzt wird.</p> <p>Nicht im Videomodus verfügbar.</p>
<p><b>Fokusbereich</b>            Auswählen eines großen oder konzentrierten Fokusbereichs.  <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p><b>Mehrzonen (Standard)</b> – Wertet 3 Zonen aus, um dem Bild eine gleichmäßige Schärfe zu geben. Ideal für den alltäglichen Gebrauch.</p> <p><b>Mittenbetont</b> – Wertet den kleinen Bereich in der Mitte des Suchers aus. Ideal, wenn eine exakte Schärfe eines bestimmten Bereichs im Bild gewünscht wird.</p> <p>HINWEIS: Damit Sie bestmögliche Bilder erhalten, wird im Landschaftsmodus die Option „Mehrzonen“ verwendet.</p>

Einstellung	Optionen
<p><b>Farbmodus</b> Auswählen von Farbtönen. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie den Modus-Wahlschalter auf eine andere Position drehen.</i></p>	<p><b>Viel</b> <b>Natürlich (Standard)</b> <b>Wenig</b> <b>Schwarzweiß</b> <b>Sepia</b> – Für Bilder mit einem rötlichbraunen Ton und einem antiken Aussehen. HINWEIS: Mit der EasyShare Software können Sie außerdem ein Farbbild in ein Schwarzweiß- oder Sepiabil ändern. Nicht im Videomodus verfügbar.</p>
<p><b>Langzeitbelichtung</b> Auswählen der Öffnungszeit des Verschlusses. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis Sie die Kamera ausschalten.</i></p>	<p><b>0,7 bis 8,0</b> Sekunden (in Schritten von 0,5)</p>
<p><b>Album einrichten</b> Auswählen von Albennamen. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis sie wieder geändert wird. Sie können verschiedene Einstellungen der Option „Album einrichten“ auf Videos und Bilder anwenden.</i></p>	<p><b>Ein</b> oder <b>Aus</b> Wählen Sie vor dem Aufnehmen von Bildern oder Videos Albennamen aus. Alle aufgenommenen Bilder oder Videos werden dann mit diesen Albennamen verknüpft. Siehe <a href="#">Seite 40</a>.</p>

Einstellung	Optionen
<p><b>Bildspeicher</b> Auswählen eines Speicherorts für Bilder und Videos. <i>Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis sie wieder geändert wird.</i></p>	<p><b>Automatisch (Standard)</b> – Wenn die Kamera über eine Speicherkarte verfügt, wird diese Karte verwendet. Wenn keine Speicherkarte eingeschoben ist, wird der interne Speicher verwendet.</p> <p><b>Interner Speicher</b> – Die Kamera verwendet den internen Speicher, auch wenn eine Speicherkarte eingeschoben wurde.</p> <p>HINWEIS: Wenn beim Aufnehmen von Bildern kein Speicherplatz mehr auf der Karte vorhanden ist, werden Sie durch den Speicher Plus aufgefordert, zum internen Speicher zu wechseln (sofern Speicherplatz verfügbar ist). Speicher Plus ist im Videomodus nicht verfügbar.</p>
<p><b>Videogröße</b></p>	<p><b>640 x 240</b> <b>320 x 240</b> Nur im Videomodus verfügbar.</p>
<p><b>Videolänge</b></p>	<p><b>Kontinuierlich (Standard)</b> <b>5 Sekunden</b> <b>15 Sekunden</b> <b>30 Sekunden</b> Nur im Videomodus verfügbar.</p>
<p><b>Setup-Menü</b> Auswählen weiterer Einstellungen.</p>	<p>Weitere Informationen finden Sie unter <a href="#">Benutzerspezifisches Anpassen der Kamera auf Seite 34</a>.</p>

## Benutzerspezifisches Anpassen der Kamera

Verwenden Sie das Setup-Menü, um die Kameraeinstellungen benutzerspezifisch anzupassen.


- 1 Drücken Sie in einem beliebigen Modus die Menu-Taste.
- 2 Drücken Sie , um „Setup-Menü“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 Drücken Sie , um die zu ändernde Einstellung zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 4 Wählen Sie eine Option, und drücken Sie „OK“.
- 5 Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

HINWEIS: Diese Einstellungen bleiben so lange erhalten, bis sie wieder geändert werden.

Einstellung	Optionen
<b>Zurück</b> Wechseln zum vorherigen Menü.	
<b>Live-Modus</b> Standardmäßiges Aktivieren oder Deaktivieren des Live-Modus. HINWEIS: In einigen Modi schaltet sich das LCD-Display ein, obwohl der Live-Modus deaktiviert ist. (Aktivieren bzw. deaktivieren Sie das LCD-Display zu einem beliebigen Zeitpunkt, indem Sie die LCD-/Infotaste drücken.)	<b>Ein (Standard)</b> <b>Aus</b>
<b>Kamerasounds</b> Auswählen von Soundeffekten.	<b>Thema</b> – Für alle Funktionen wird derselbe Soundeffekt wiedergegeben. <b>Einzelne Optionen</b> – Sie können für jede Funktion einen anderen Soundeffekt wählen.




Einstellung	Optionen
<b>Lautstärke</b>	<b>Aus</b> <b>Leise (Standard)</b> <b>Mittel</b> <b>Laut</b>
<b>Automatisch ausschalten</b> Auswählen der Zeit ohne Aktion, nach der sich die Kamera ausschaltet.	<b>10 Minuten</b> <b>5 Minuten</b> <b>3 Minuten (Standard)</b> <b>1 Minute</b>
<b>Datum/Uhrzeit</b>	Siehe <a href="#">Seite 2</a> .
<b>Videoausgang</b> Auswählen der Einstellung für Ihre Region, mit der die Kamera an einen Fernseher oder ein anderes externes Gerät angeschlossen werden kann.	<b>NTSC (Standard)</b> – Wird in Nordamerika und Japan verwendet. Gängigstes Format. <b>PAL</b> – Wird in Europa und China verwendet.
<b>Bildausrichtungssensor</b> Ausrichten von Bildern, sodass diese in der richtigen Ausrichtung angezeigt werden.	<b>Ein (Standard)</b> <b>Aus</b>
<b>Rote-Augen-Vorblitz</b> Auswählen, ob der Vorblitz automatisch vor der Aufnahme eines Bilds ausgelöst wird. HINWEIS: Die Kamera führt automatisch eine Rote-Augen-Korrektur durch, auch wenn der Vorblitz deaktiviert ist.	<b>Ein</b> <b>Aus (Standard)</b>
<b>Datumsstempel</b> Versehen von Bildern mit einem Datum.	Wählen Sie eine Datumsoption, oder schalten Sie die Funktion aus. (Standard ist ausgeschaltet.)

Einstellung	Optionen
<p><b>Video-Datumsanzeige</b> Anzeigen des Datums und der Uhrzeit zu Beginn der Videowiedergabe.</p>	<p><b>Ein (Standard)</b> – Wählen Sie ein Datumsformat. <b>Aus</b></p>
<p><b>Unschärf-Warnung</b> Auswählen, ob das Symbol für die Warnung bei unscharfen Bildern in der Schnellansicht oder bei der Bearbeitung angezeigt wird.</p>	<p><b>Ein (Standard)</b> <b>Aus</b> (siehe <a href="#">Seite 7</a>)</p>
<p><b>Sprache</b></p>	<p>Siehe <a href="#">Seite 3</a>.</p>
<p><b>Formatieren</b></p> <p> <b>VORSICHT:</b> <b>Durch die Formatierung werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein. Das Herausnehmen der Speicherkarte während der Formatierung kann zur Beschädigung der Karte führen.</b></p>	<p><b>Speicherkarte</b> – Alle Daten auf der Speicherkarte werden gelöscht, und die Karte wird formatiert. <b>Abbrechen</b> – Die Funktion wird beendet, ohne dass Änderungen vorgenommen werden. <b>Interner Speicher</b> – Es werden alle Daten im internen Speicher gelöscht, einschließlich E-Mail-Adressen, Albenamen und Favoriten. Der interne Speicher wird formatiert.</p>
<p><b>Info</b> Anzeigen der Kamerainformationen.</p>	

## Ausführen einer Diashow

Mithilfe einer Diashow können Sie Bilder und Videos auf dem LCD-Display anzeigen. Informationen zum Ausführen einer Diashow auf einem Fernseher oder einem anderen externen Gerät finden Sie auf [Seite 38](#). Schonen Sie die Batterien, indem Sie ein optional erhältliches Kodak 3-Volt-Netzteil verwenden. (Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/c643accessories](http://www.kodak.com/go/c643accessories) bzw. [www.kodak.com/go/c603accessories](http://www.kodak.com/go/c603accessories).)

### Starten der Diashow

- 1 Drücken Sie die Review-Taste und dann die Menu-Taste.
- 2 Drücken Sie  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , um „Diashow“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 Drücken Sie  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , um „Show starten“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.  
*Jedes Bild und Video wird einmal angezeigt.*

Unterbrechen Sie die Diashow, indem Sie „OK“ drücken.

### Ändern des Diashow-Anzeigeintervalls

Mit der Standard-Intervalleinstellung wird jedes Bild 5 Sekunden lang angezeigt. Sie können das Anzeigeintervall auf einen Wert zwischen 3 und 60 Sekunden einstellen.

- 1 Drücken Sie im Menü „Diashow“ auf  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , um „Intervall“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 2 Wählen Sie ein Anzeigeintervall.  
Führen Sie einen Schnelldurchlauf durch das Sekundenmenü durch, indem Sie  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  gedrückt halten.
- 3 Drücken Sie „OK“.

*Diese Einstellung bleibt so lange erhalten, bis sie wieder geändert wird.*

## Ausführen einer fortlaufenden Diashow

Wenn Sie die Schleifenfunktion aktivieren, wird die Diashow kontinuierlich fortgeführt.

- 1 Drücken Sie im Menü „Diashow“ auf ▲/▼, um „Schleife“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 2 Drücken Sie ▲/▼, um „Ein“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.

*Die Diashow wird so lange wiederholt, bis Sie „OK“ drücken oder bis die Batterie leer ist. Die Einstellung „Schleife“ bleibt erhalten, bis sie wieder geändert wird.*

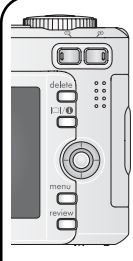
## Anzeigen von Bildern und Videos auf einem Fernseher


Bilder und Videos können auf einem Fernseher, Computerbildschirm oder einem beliebigen anderen Gerät angezeigt werden, das über einen Videoeingang verfügt. (Die Bildqualität auf dem Fernseher ist u. U. schlechter als auf einem Computerbildschirm oder beim Ausdruck.)

HINWEIS: Prüfen Sie, ob der Videoausgang richtig eingestellt ist (NTSC oder PAL, siehe Informationen zum Videoausgang auf [Seite 34](#)). Wenn ein Kabel während einer Diashow angeschlossen wird, wird die Diashow angehalten.

- 1 Schließen Sie das im Lieferumfang enthaltene AV-Kabel an den USB-/AV-Ausgang der Kamera und an den (gelben) Videoeingang sowie den (weißen) Audioeingang des Fernsehgeräts an. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers.
- 2 Bearbeiten Sie Bilder und Videos auf dem Fernseher.

## Zuschneiden von Bildern

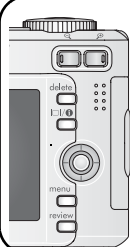


- 1 Drücken Sie die Review-Taste.
- 2 ◀/▶ Vorheriges/nächstes Bild.
- 3 Drücken Sie die Menu-Taste, wählen Sie „Zuschneiden“ , und drücken Sie „OK“.
- 4 Drücken Sie die Teleaufnahmetaste (T), um das Motiv zu vergrößern, oder drücken Sie ◀/▶ ▶/▼, um den Zuschnitt zu verschieben.
- 5 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

Das Bild wird kopiert und dann zugeschnitten. Das ursprüngliche Bild wird gespeichert. Ein zugeschnittenes Bild kann nicht erneut auf der Kamera zugeschnitten werden.

Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

## Anzeigen von Bild- oder Videodaten



- 1 Drücken Sie die Review-Taste.
- 2 Drücken Sie die LCD-/Infotaste.

Drücken Sie die Review-Taste, um den Bearbeitungsmodus zu schließen.






## Kopieren von Bildern und Videos

Sie können Bilder und Videos von einer Speicherkarte in den internen Speicher oder vom internen Speicher auf eine Speicherkarte kopieren.

### Überprüfen Sie vor dem Kopieren Folgendes:

- Ist eine Speicherkarte in die Kamera eingelegt?
- Ist der Speicherort der Kamera auf den Speicherort eingestellt, **von** dem Sie kopieren? (Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt zum Bildspeicher auf [Seite 33.](#))

### So kopieren Sie Bilder oder Videos:

- 1 Drücken Sie die Review-Taste und dann die Menu-Taste.
- 2 Drücken Sie /, um „Kopieren“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 Drücken Sie /, um die gewünschte Option zu markieren.
- 4 Drücken Sie „OK“.

HINWEIS: Die Bilder und Videos werden kopiert, nicht verschoben. Wenn die Bilder und Videos nach dem Kopieren vom ursprünglichen Speicherort entfernt werden sollen, müssen sie manuell gelöscht werden (siehe [Seite 14](#)). Kennzeichnungen für den Druck, den E-Mail-Versand oder die Markierung als Favorit werden nicht kopiert. Löschschutzeinstellungen werden ebenfalls nicht kopiert. Informationen zum Schützen von Bildern oder Videos finden Sie auf [Seite 15](#).




## Vorheriges Kennzeichnen für Albennamen

Mithilfe der Funktion „Album einrichten (Stehbild)“ bzw. „Album einrichten (Video)“ können Sie bereits vor dem Aufnehmen von Bildern oder Videos Albennamen auswählen. Alle aufgenommenen Bilder oder Videos werden dann mit diesen Albennamen verknüpft.

## Erster Schritt – Auf dem Computer

Erstellen Sie mit der im Lieferumfang der Kamera enthaltenen EasyShare Software Albennamen auf dem Computer. Wenn Sie die Kamera das nächste Mal an den Computer anschließen, können Sie bis zu 32 Albennamen in die Albenliste kopieren. Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfe zur EasyShare Software.

## Zweiter Schritt – Auf der Kamera

- 1 Drücken Sie in einem beliebigen Modus die Menu-Taste.
- 2 Drücken Sie , um „Album einrichten“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 3 Drücken Sie , um einen Albumnamen zu markieren, und drücken Sie „OK“. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um Bilder oder Videos für Alben zu markieren. *Ausgewählte Alben werden mit einem Häkchen versehen.*
- 4 Wenn Sie eine Auswahl aufheben möchten, markieren Sie den Albumnamen, und drücken Sie „OK“. Wenn Sie alle Albumkennzeichnungen aufheben möchten, wählen Sie „Alles löschen“.
- 5 Markieren Sie „Beenden“, und drücken Sie „OK“.  
*Ihre Einstellungen sind gespeichert. Wenn Sie das LCD-Display einschalten, wird das ausgewählte Album angezeigt. Ein Pluszeichen (+) hinter dem Albumnamen zeigt an, dass mehrere Alben ausgewählt wurden.*
- 6 Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

## Dritter Schritt – Übertragen auf den Computer

Wenn Sie die gekennzeichneten Bilder oder Videos auf den Computer übertragen, öffnet und kategorisiert die EasyShare Software die Bilder entsprechend den Albennamen. Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfe zur EasyShare Software.








## Kennzeichen von Bildern und Videos für Alben

Mithilfe der Albumfunktion im Bearbeitungsmodus können Sie die Bilder und Videos auf der Kamera mit Albennamen verknüpfen.

### Erster Schritt – Auf dem Computer

Erstellen Sie mit der EasyShare Software Alben auf dem Computer. Kopieren Sie dann bis zu 32 Albennamen in den internen Speicher der Kamera. Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfe zur EasyShare Software.

### Zweiter Schritt – Auf der Kamera

- 1 Drücken Sie die Review-Taste, und suchen Sie das gewünschte Bild oder Video.
- 2 Drücken Sie die Menu-Taste.
- 3 Drücken Sie /, um „Album“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 4 Drücken Sie /, um einen Albumordner zu markieren, und drücken Sie „OK“.  
Wenn Sie demselben Album weitere Bilder hinzufügen möchten, durchsuchen Sie die Bilder mit /. Wenn das gewünschte Bild angezeigt wird, drücken Sie „OK“.  
Fügen Sie die Bilder mehreren Alben hinzu, indem Sie Schritt 4 für jedes Album wiederholen.

*Der Albumname wird zusammen mit dem Bild angezeigt. Ein Pluszeichen (+) hinter dem Albumnamen zeigt an, dass das Bild mehreren Alben hinzugefügt wurde.*

Wenn Sie eine Auswahl aufheben möchten, markieren Sie den Albumnamen, und drücken Sie „OK“. Wenn Sie alle Albumkennzeichnungen aufheben möchten, wählen Sie „Alles löschen“.

### Dritter Schritt – Übertragen auf den Computer

Wenn Sie die gekennzeichneten Bilder und Videos auf den Computer übertragen, öffnet die EasyShare Software die Bilder und Videos und kategorisiert sie entsprechend den Albumordnern. Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfe zur EasyShare Software.









## Weitergeben von Bildern

Kennzeichnen Sie Bilder und Videos mit der Share-Taste. Wenn die Bilder und Videos auf den Computer übertragen wurden, können Sie sie weitergeben. Drücken Sie zu folgenden Zeitpunkten die Share-Taste:

- Jederzeit (das zuletzt aufgenommene Bild oder Video wird angezeigt)
- Direkt nach der Aufnahme eines Bilds oder Videos in der Schnellansicht
- Nach dem Drücken der Review-Taste

## Kennzeichnen von Bildern für den Ausdruck

- 1 Drücken Sie die Share-Taste. Drücken Sie , um ein Bild zu suchen.
- 2 Drücken Sie , um „Drucken“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.\*
- 3 Drücken Sie , um die Anzahl der Abzüge festzulegen (0 bis 99). Wenn Sie 0 (Null) wählen, wird die Kennzeichnung für das Bild wieder entfernt.

**Optional:** Sie können eine Druckanzahl für andere Bilder festlegen. Drücken Sie , um ein Bild zu suchen. Drücken Sie , um die Druckanzahl zu ändern. Wiederholen Sie diese Schritte, bis Sie die gewünschte Druckanzahl für alle Bilder festgelegt haben.

- 4 Drücken Sie „OK“.

*Das Symbol zum Drucken  wird im Statusbereich angezeigt.*

- 5 Drücken Sie die Share-Taste, um das Menü zu verlassen.

\* Um alle Bilder am Speicherort zu kennzeichnen, markieren Sie „Alles drucken“, und drücken Sie „OK“. Geben Sie dann die Anzahl der Kopien an. Die Option „Alles drucken“ steht in der Schnellansicht nicht zur Verfügung. Um die Druckkennzeichnung für alle Bilder am Speicherort zu löschen, markieren Sie „Druck abbrechen“, und drücken Sie „OK“. Die Option „Druck abbrechen“ steht in der Schnellansicht nicht zur Verfügung.

### Drucken von gekennzeichneten Bildern

Wenn Sie die gekennzeichneten Bilder auf den Computer übertragen, wird in der Kodak EasyShare Software das Fenster zum Drucken geöffnet. Weitere Informationen zu diesen Themen erhalten Sie in der Hilfe zur EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.

Weitere Informationen zum Drucken über den Computer, die Druckerstation, einen PictBridge-kompatiblen Drucker oder die Speicherkarte finden Sie auf [Seite 18](#).











HINWEIS: Sie erhalten optimale Abzüge im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6"), indem Sie für die Druckqualität die Option „5,4 MP (3:2)“ wählen. (Siehe Informationen zur Bildgröße auf [Seite 29](#).)

### Kennzeichnen von Bildern und Videos für den E-Mail-Versand

#### Erster Schritt – Auf dem Computer


Legen Sie mithilfe der Kodak EasyShare Software ein Adressbuch für E-Mail-Adressen auf dem Computer an. Anschließend können Sie bis zu 32 E-Mail-Adressen in den internen Speicher der Kamera kopieren. Weitere Informationen zu diesen Themen erhalten Sie in der Hilfe zur EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.

#### Zweiter Schritt – Kennzeichnen von Bildern oder Videos auf der Kamera

- 1 Drücken Sie die Share-Taste. Drücken Sie  , um ein Bild oder Video zu suchen.
- 2 Drücken Sie  , um „E-Mail“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.  
*Das E-Mail-Symbol  wird im Statusbereich angezeigt.*
- 3 Drücken Sie  , um eine E-Mail-Adresse zu markieren, und drücken Sie „OK“.  
Verknüpfen Sie weitere Bilder oder Videos mit derselben E-Mail-Adresse, indem Sie die Bilder und Videos mit   durchsuchen. Wenn das gewünschte Bild angezeigt wird, drücken Sie „OK“.

Wenn Sie die Bilder und Videos an weitere Personen versenden möchten, wiederholen Sie Schritt 3 für jede gewünschte Adresse.


*Die ausgewählten Adressen werden mit einem Häkchen versehen.*

- 4 Heben Sie eine Auswahl auf, indem Sie eine gekennzeichnete Adresse markieren und „OK“ drücken. Wenn Sie alle E-Mail-Kennzeichnungen aufheben möchten, wählen Sie die Option „Alles löschen“.
- 5 Drücken Sie , um „Beenden“ zu markieren, und drücken Sie „OK“.
- 6 Drücken Sie die Share-Taste, um das Menü zu verlassen.





### Dritter Schritt – Übertragen und per E-Mail versenden



Wenn Sie die gekennzeichneten Bilder oder Videos auf den Computer übertragen, wird der E-Mail-Bildschirm geöffnet, sodass Sie die Bilder und Videos an die ausgewählten Adressen versenden können. Weitere Informationen zu diesen Themen erhalten Sie in der Hilfe zur Kodak EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.


### Kennzeichnen von Bildern als Favoriten

Sie können Ihre Lieblingsbilder im Favoritenbereich  im internen Speicher der Kamera ablegen und sie dann an Freunde und Verwandte weitergeben.

HINWEIS: Wenn Sie Bilder von der Kamera auf den Computer übertragen, werden alle Bilder (auch die Favoriten) in Originalgröße auf dem Computer gespeichert. Favoriten, d. h. kleinere Kopien der Originalbilder, werden zurück auf die Kamera geladen, sodass Sie eine größere Anzahl von Bildern an Freunde und Verwandte weitergeben können.





<p><b>1. Bilder als Favoriten kennzeichnen</b></p>	<p><b>1</b> Drücken Sie die Share-Taste. Drücken Sie , um ein Bild zu suchen.</p> <p><b>2</b> Drücken Sie , um „Favoriten“  zu markieren, und drücken Sie „OK“.</p> <p><i>Das Symbol für Favoriten  wird im Statusbereich angezeigt. Wenn Sie die Favoritenkennzeichnung aufheben möchten, drücken Sie erneut „OK“.</i></p> <p>Drücken Sie die Share-Taste, um das Menü zu verlassen.</p>
--	---

<b>2. Bilder auf den Computer übertragen</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Nutzen Sie den vollen Funktionsumfang, indem Sie die im Lieferumfang der Kamera enthaltene EasyShare Software installieren und verwenden. (Siehe <a href="#">Seite 16</a>.)</li> <li>2 Schließen Sie die Kamera mit dem USB-Kabel (siehe <a href="#">Seite 17</a>) oder mit einer EasyShare Station an den Computer an.  <i>Beim ersten Übertragen von Bildern führt Sie die Software durch die weiteren Einstellungen für Ihre Lieblingsbilder. Die Bilder werden dann auf den Computer übertragen. Favoriten, d. h. kleinere Versionen der Originalbilder, werden in den Favoritenbereich des internen Speichers der Kamera geladen.</i></li> </ol>
<b>3. Favoriten auf der Kamera anzeigen</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Drehen Sie den Modus-Wahlschalter auf „Favoriten“ .</li> <li>2 Drücken Sie , um die Favoriten der Reihe nach anzuzeigen.</li> </ol>

HINWEIS: Die Kamera kann eine begrenzte Anzahl von Favoriten speichern. Verwenden Sie in der EasyShare Software die Funktion für Kamerafavoriten, um die Größe des Favoritenbereichs  der Kamera anzupassen. Als Favoriten gekennzeichnete Videos bleiben in der EasyShare Software im Ordner für Favoriten. Weitere Informationen zu diesen Themen erhalten Sie in der Hilfe zur EasyShare Software. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „Hilfe“.


### Optionale Einstellungen

Drücken Sie im Favoritenmodus die Menu-Taste, um die optionalen Einstellungen aufzurufen.

	Diashow ( <a href="#">Seite 37</a> )		Alle Favoriten löschen ( <a href="#">Seite 46</a> )
	Multi-Up ( <a href="#">Seite 12</a> )		Setup-Menü ( <a href="#">Seite 34</a> )

HINWEIS: Bilder, die mit der Einstellung „5,4 MP (3:2)“ für die Bildqualität aufgenommen wurden, werden im Seitenverhältnis von 3:2 mit einem schwarzen Balken am oberen Rand des Displays angezeigt.

### Löschen aller Favoriten von der Kamera

- 1 Drehen Sie den Modus-Wahlschalter auf „Favoriten“ .
- 2 Drücken Sie die Menu-Taste.

- 3 Markieren Sie „Favoriten löschen“ , und drücken Sie „OK“.

*Alle Bilder, die im Favoritenbereich des internen Speichers abgelegt sind, werden gelöscht. Favoriten werden wiederhergestellt, wenn Sie das nächste Mal Bilder auf den Computer übertragen.*






- 4 Drücken Sie die Menu-Taste, um das Menü zu verlassen.

### **Verhindern der Übertragung von Favoriten auf die Kamera**

- 1 Öffnen Sie die Kodak EasyShare Software. Klicken Sie auf die Registerkarte „Meine Sammlung“.
- 2 Rufen Sie die Albenansicht auf.
- 3 Wählen Sie das Album für die Kamerafavoriten der Kamera.
- 4 Klicken Sie auf „Album entfernen“.

*Beim nächsten Übertragen von Bildern von der Kamera auf den Computer können Sie den Assistenten für Kamerafavoriten verwenden, um das Kamerafavoritenalbum entweder neu zu erstellen oder die Funktion für Kamerafavoriten zu deaktivieren.*

### **Ausdrucken und Versenden von Favoriten**

- 1 Drehen Sie den Modus-Wahlschalter auf „Favoriten“ . Drücken Sie / , um ein Bild zu suchen.
- 2 Drücken Sie die Share-Taste.
- 3 Markieren Sie „Drucken“  oder „E-Mail“ , und drücken Sie „OK“.

HINWEIS: Favoriten, die mit dieser Kamera aufgenommen und nicht aus anderen Quellen importiert wurden, eignen sich für Ausdrücke im Format 10 cm x 15 cm (4" x 6").

# 5

## Fehlerbehebung

Ausführlichen Produktsupport finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/c643support](http://www.kodak.com/go/c643support) bzw. [www.kodak.com/go/c603support](http://www.kodak.com/go/c603support). Klicken Sie dort auf die Option für interaktive Fehlerbehebung und Reparatur.

### Probleme mit der Kamera

Problem	Abhilfe
Die Kamera lässt sich nicht einschalten.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Legen Sie neue Batterien ein (<a href="#">Seite 1</a>).</li><li>■ Laden Sie wiederaufladbare Batterien (Akkus) auf.</li></ul>
Die Kamera lässt sich nicht ausschalten.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Entfernen Sie die Batterie, und legen Sie sie wieder ein bzw. ersetzen Sie sie. Wenn die Kameras noch immer nicht funktionieren, finden Sie Informationen im Internet unter <a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a>. Klicken Sie dort auf die Option für interaktive Fehlerbehebung und Reparatur.</li></ul>
Nach dem Aufnehmen eines Bilds wird die Anzahl der verbleibenden Aufnahmen nicht reduziert.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Die Kamera funktioniert normal. Fahren Sie mit dem Aufnehmen von Bildern fort.</li><li>■ Verwenden Sie auf der Kamerastation Serie 3 bzw. der Druckerstation Serie 3 die Aktualisierungsfunktion.</li></ul>
Die Lebensdauer des Kodak Ni-MH-Akkus für Digitalkameras ist kurz.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Reinigen Sie die Kontakte mit einem sauberen, trockenen Tuch (<a href="#">Seite 67</a>), bevor Sie die Batterien in die Kamera einsetzen.</li></ul>
Die gespeicherten Bilder sind beschädigt.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Nehmen Sie das Bild noch einmal auf. Nehmen Sie die Speicherkarte nicht heraus, während die Bereitschaftsanzeige blinkt. Sorgen Sie dafür, dass Akkus voll aufgeladen sind.</li></ul>

Problem	Abhilfe
Im Bearbeitungsmodus wird kein Bild oder nicht das gewünschte Bild auf dem LCD-Display angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Überprüfen Sie die Einstellungen für den Speicherort der Bilder (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Im Bearbeitungsmodus wird anstatt eines Bilds ein blaues oder schwarzes Display angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Übertragen Sie Bilder auf den Computer (<a href="#">Seite 17</a>), und formatieren Sie anschließend die Speicherkarte in der Kamera (<a href="#">Seite 36</a>).</li> </ul> <p><b>Vorsicht: Durch die Formatierung der Speicherkarte werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein.</b></p>
Der Auslöser funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten Sie die Kamera ein (<a href="#">Seite 2</a>). <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Warten Sie vor der nächsten Aufnahme, bis die Bereitschaftsanzeige nicht mehr rot blinkt.</li> <li>■ Übertragen Sie Bilder auf den Computer (<a href="#">Seite 17</a>), löschen Sie Bilder von der Kamera (<a href="#">Seite 17</a>), ändern Sie den Bildspeicherort (<a href="#">Seite 34</a>), oder legen Sie eine Speicherkarte mit freiem Speicherplatz ein (<a href="#">Seite 3</a>).</li> <li>■ Informationen zum Aufnehmen fantastischer Bilder finden Sie auf <a href="#">Seite 5</a>.</li> </ul> </li> </ul>
Die Diashow kann auf einem externen Videogerät nicht abgespielt werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stellen Sie den Videoausgang der Kamera ein (NTSC oder PAL, <a href="#">Seite 34</a>).</li> <li>■ Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des externen Geräts.</li> </ul>
Die Aufnahme ist zu hell.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gehen Sie so weit zurück, bis der Abstand zwischen Kamera und Motiv mindestens 60 cm (24") beträgt.</li> <li>■ Verringern Sie den Belichtungsausgleich (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Die Aufnahme ist unscharf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reinigen Sie das Objektiv (<a href="#">Seite 67</a>).</li> <li>■ Gehen Sie so weit zurück, bis der Abstand zwischen Kamera und Motiv mindestens 60 cm (24") beträgt.</li> <li>■ Legen Sie die Kamera auf eine flache, stabile Oberfläche, oder verwenden Sie ein Stativ.</li> </ul>

Problem	Abhilfe
Die Aufnahme ist zu dunkel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten Sie den Blitz ein (<a href="#">Seite 10</a>).</li> <li>■ Bewegen Sie sich näher auf das Motiv zu, sodass der Abstand zwischen Kamera und Motiv höchstens 2,4 m (7,9 Fuß) beträgt.</li> <li>■ Setzen Sie den Aufhellblitz ein (<a href="#">Seite 10</a>), oder nehmen Sie eine Position ein, in der sich die Lichtquelle nicht mehr hinter dem Motiv befindet.</li> <li>■ Erhöhen Sie den Belichtungsausgleich (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Die Kamera erkennt die SD-/MMC-Speicherkarte nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erwerben Sie eine zertifizierte SD-/MMC-Speicherkarte.</li> <li>■ Formatieren Sie die Karte neu (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul> <p><b>Vorsicht: Durch die Formatierung der Speicherkarte werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Führen Sie die Karte in den Steckplatz ein, und drücken Sie sie an, damit sie fest sitzt (<a href="#">Seite 3</a>).</li> </ul>
Die Kamera reagiert beim Einlegen oder Herausnehmen einer Speicherkarte nicht mehr.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Stellen Sie sicher, dass die Kamera vor dem Einlegen oder Herausnehmen einer Karte ausgeschaltet ist.</li> </ul>
Die Speicherkarte ist voll.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie eine neue Speicherkarte ein (<a href="#">Seite 3</a>), übertragen Sie Bilder auf den Computer (<a href="#">Seite 17</a>), oder löschen Sie Bilder (<a href="#">Seite 14</a>).</li> </ul>
Die Speicherkarte und der interne Speicher sind voll.	<p>Übertragen Sie Bilder auf den Computer (<a href="#">Seite 17</a>), und formatieren Sie anschließend die Speicherkarte oder den internen Speicher (<a href="#">Seite 34</a>).</p> <p>Vorsicht: Durch die Formatierung der Speicherkarte werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein.</p>



## Status der Bereitschaftsanzeige

Problem	Abhilfe
Die Bereitschaftsanzeige leuchtet nicht, und die Kamera funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten Sie die Kamera ein (<a href="#">Seite 2</a>).</li> <li>■ Legen Sie neue Batterien ein (<a href="#">Seite 1</a>), oder laden Sie wiederaufladbare Batterien (Akkus) auf.</li> <li>■ Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein.</li> </ul>
Die Bereitschaftsanzeige blinkt grün.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Die Kamera funktioniert normal.</li> </ul>
Die Bereitschaftsanzeige blinkt gelb.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Warten Sie. Wenn die Anzeige nicht mehr blinkt und wieder grün leuchtet, können Sie weitere Aufnahmen machen.</li> </ul>
Die Bereitschaftsanzeige blinkt rot, und die Kamera schaltet sich aus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie neue Batterien ein (<a href="#">Seite 1</a>), oder laden Sie wiederaufladbare Batterien (Akkus) auf.</li> </ul>
Die Bereitschaftsanzeige leuchtet rot.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Übertragen Sie Bilder auf den Computer (<a href="#">Seite 17</a>), löschen Sie Bilder von der Kamera (<a href="#">Seite 14</a>), ändern Sie den Bildspeicherort (<a href="#">Seite 34</a>), oder legen Sie eine Speicherkarte mit freiem Speicherplatz ein (<a href="#">Seite 3</a>).</li> <li>■ Warten Sie. Wenn die Bereitschaftsanzeige grün leuchtet, können Sie weitere Aufnahmen machen.</li> <li>■ Geben Sie den internen Speicher als Bildspeicherort an (<a href="#">Seite 34</a>), oder legen Sie eine andere Speicherkarte ein.</li> </ul>
Die Bereitschaftsanzeige leuchtet grün.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Die Kamera funktioniert normal.</li> </ul>

## Datenaustausch zwischen Computer und Kamera

Problem	Abhilfe
<p>Es findet kein Datenaustausch zwischen Kamera und Computer statt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a>.</li> <li>■ Schalten Sie die Kamera ein (Seite 2).</li> <li>■ Legen Sie neue Batterien ein (Seite 1), oder laden Sie wiederaufladbare Batterien (Akkus) auf.</li> <li>■ Lesen Sie die Informationen zur Stromversorgung im Benutzerhandbuch zu Ihrem Laptop, um diese Funktion zu deaktivieren.</li> <li>■ Schließen Sie das Kabel ordnungsgemäß an die Anschlüsse der Kamera und des Computers an (Seite 17).</li> <li>■ Installieren Sie die Software (Seite 16).</li> <li>■ Ziehen Sie das USB-Kabel heraus. Schließen Sie alle geöffneten Anwendungen. Installieren Sie die Software erneut (Seite 16).</li> <li>■ Trennen Sie die Kamera vom Computer. Schließen Sie alle Softwareanwendungen, und schließen Sie die Kamera wieder an.</li> </ul>
<p>Bilder können nicht übertragen werden. (Der Assistent zum Hinzufügen neuer Hardware kann keine Treiber finden.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ziehen Sie das USB-Kabel heraus. (Wenn Sie eine Kamera- oder Druckerstation verwenden, ziehen Sie das Kabel heraus, und nehmen Sie die Kamera von der Station.) Schließen Sie alle geöffneten Anwendungen. Installieren Sie die Software erneut (Seite 16).</li> <li>■ Ziehen Sie das USB-Kabel heraus. Schließen Sie alle geöffneten Anwendungen. Installieren Sie die Software erneut (Seite 16).</li> </ul>

## Meldungen auf dem LCD-Display

Problem	Abhilfe
Es gibt keine Bilder oder Videos, die angezeigt werden können	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ändern Sie die Einstellungen für den Speicherort der Bilder (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Die Speicherkarte muss formatiert werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie eine neue Speicherkarte ein (<a href="#">Seite 3</a>), oder formatieren Sie die vorhandene Karte (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Speicherkarte kann nicht gelesen werden (Speicherkarte formatieren oder andere Karte einlegen)	<p><b>Vorsicht: Durch die Formatierung der Speicherkarte werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein.</b></p>
Es ist nur eine einzige USB-Verbindung möglich. Kabel trennen oder Kamera von Station nehmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Entfernen Sie das USB-Kabel von der Kamera.</li> </ul>
Der interne Speicher muss formatiert werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Formatieren Sie den internen Speicher (<a href="#">Seite 34</a>).</li> </ul>
Der interne Speicher kann nicht gelesen werden. (Formatieren Sie den internen Speicher.)	<p><b>Vorsicht: Durch die Formatierung werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein. (Beim Formatieren des internen Speichers werden auch alle E-Mail-Adressen, Albennamen und Favoriten gelöscht. Informationen zum Wiederherstellen dieser Daten finden Sie in der Hilfe zur Kodak EasyShare Software.)</b></p>
Keine Speicherkarte vorhanden (Dateien wurden nicht kopiert)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie eine Speicherkarte ein (<a href="#">Seite 3</a>).</li> </ul>

Problem	Abhilfe
Nicht genügend Speicherplatz für den Kopiervorgang (Dateien wurden nicht kopiert)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Löschen Sie Bilder von dem Bildspeicherort, in den Sie kopieren möchten (Seite 14), oder legen Sie eine neue Speicherkarte ein (Seite 3).</li> </ul>
Speicherkarte ist gesperrt (Legen Sie eine neue Speicherkarte ein.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie eine neue Karte ein (Seite 3), setzen Sie den Schalter auf der Karte zurück, um den Schutz aufzuheben, oder geben Sie den internen Speicher als Bildspeicherort an (Seite 34).</li> </ul>
Schreibgeschützte Speicherkarte. Entfernen Sie den Schreibschutz, um auf die Karte zu schreiben.	
Speicherkarte ist unbrauchbar (Legen Sie eine neue Speicherkarte ein.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legen Sie eine neue Speicherkarte ein (Seite 3), oder formatieren Sie die vorhandene Karte (Seite 34).</li> </ul> <p><b>Vorsicht: Durch die Formatierung der Speicherkarte werden alle Bilder und Videos gelöscht. Dies schließt auch geschützte Dateien ein.</b></p>
Datum und Uhrzeit wurden zurückgesetzt	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stellen Sie Datum und Uhrzeit korrekt ein (Seite 2).</li> </ul>
Die Kamera enthält kein Adressbuch. (Verbindung mit Computer zum Importieren des Adressbuchs erforderlich.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erstellen Sie ein Adressbuch auf dem Computer, und übertragen Sie es auf die Kamera. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in der Hilfe zur Kodak EasyShare Software.</li> </ul>
Die Kamera enthält keine Albennamen. (Verbindung mit Computer erforderlich, um Albennamen zu importieren.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erstellen Sie Albennamen auf dem Computer, und übertragen Sie sie auf die Kamera. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in der Hilfe zur Kodak EasyShare Software.</li> </ul>

Problem	Abhilfe
Die Kamera ist überhitzt. (Sie schaltet sich selbsttätig aus.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lassen Sie die Kamera ausgeschaltet, bis sie sich kühl anfühlt, und schalten Sie sie wieder ein.</li> </ul> <p>Wenn die Meldung erneut angezeigt wird, finden Sie Informationen im Internet unter <a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a>. Klicken Sie dort auf die Option für interaktive Fehlerbehebung und Reparatur.</p>
Bild oder Video kann nur mit 32 Albenamen gekennzeichnet werden. Nur die ersten 32 Albenamen werden gespeichert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Löschen Sie einen oder mehrere Albenamen, die mit dem Bild oder Video verknüpft sind (Seite 42).</li> </ul>
Unbekanntes Dateiformat	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Übertragen Sie das Bild auf den Computer (Seite 17), oder löschen Sie es (Seite 14).</li> </ul>
Kamerafehler-Nr. XXXX Siehe Benutzerhandbuch	Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Wenn die Meldung erneut angezeigt wird, finden Sie Informationen im Internet unter <a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a> . Klicken Sie dort auf die Option für interaktive Fehlerbehebung und Reparatur.

# 6

## Anfordern von Hilfe

### Hilfreiche Internet-Adressen

#### Kamera

Senden Sie eine E-Mail an den Kodak Kundendienst.	<a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a>
Hier erhalten Sie Support für Ihr Produkt (FAQs (häufig gestellte Fragen), Informationen zur Fehlerbehebung, Reparaturanfragen usw.).	<a href="http://www.kodak.com/go/c643support">www.kodak.com/go/c643support</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603support">www.kodak.com/go/c603support</a>
Hier können Sie Zubehör für die Kamera erwerben (Kamerastationen, Druckerstationen, Objektive, Speicherkarten usw.).	<a href="http://www.kodak.com/go/c643accessories">www.kodak.com/go/c643accessories</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603accessories">www.kodak.com/go/c603accessories</a>
Hier können Sie die neueste Kamera-Firmware sowie Software herunterladen.	<a href="http://www.kodak.com/go/c643downloads">www.kodak.com/go/c643downloads</a> bzw. <a href="http://www.kodak.com/go/c603downloads">www.kodak.com/go/c603downloads</a>
Hier können Sie sich Online-Demonstrationen Ihrer Kamera ansehen.	<a href="http://www.kodak.com/go/howto">www.kodak.com/go/howto</a>

#### Software

Hier erhalten Sie Informationen zur EasyShare Software.	<a href="http://www.kodak.com/go/easysharesw">www.kodak.com/go/easysharesw</a> (Sie können auch in der EasyShare Software auf die Schaltfläche „Hilfe“ klicken.)
Hier erhalten Sie Hilfe für Windows-Betriebssysteme und die Arbeit mit digitalen Bildern.	<a href="http://www.kodak.com/go/pcbasics">www.kodak.com/go/pcbasics</a>

## Weitere Internet-Adressen

Hier erhalten Sie Produkt-Support für Kameras, Software und Zubehör.	<a href="http://www.kodak.com/go/support">www.kodak.com/go/support</a>
Hier erhalten Sie Informationen zu Kodak EasyShare Druckerstationen.	<a href="http://www.kodak.com/go/printerdocks">www.kodak.com/go/printerdocks</a>
Hier erhalten Sie Informationen zu Kodak Inkjet-Produkten.	<a href="http://www.kodak.com/go/inkjet">www.kodak.com/go/inkjet</a>
Hier erhalten Sie Informationen darüber, wie Sie Ihren Drucker optimieren und leuchtende, lebendige Farben erzielen.	<a href="http://www.kodak.com/go/onetouch">www.kodak.com/go/onetouch</a>
Hier können Sie die Kamera registrieren.	<a href="http://www.kodak.com/go/register">www.kodak.com/go/register</a>

## Telefonischer Kundendienst

Bei Fragen zu diesem Produkt können Sie sich mit einem Kundendienstmitarbeiter in Verbindung setzen. Halten Sie die folgenden Informationen bereit:

- Betriebssystem
- Prozessorgeschwindigkeit (MHz)
- Computermodell
- Speicherkapazität (MB)
- Genaue Fehlermeldung
- Version der Kodak EasyShare Software-CD
- Seriennummer der Kamera

## Anfordern von Hilfe

---

Australien	1800 147 701	Neuseeland	0800 440 786
Belgien	02 713 14 45	Niederlande	020 346 9372
Brasilien	0800 150000	Norwegen	23 16 21 33
China	800 820 6027	Österreich	0179 567 357
Dänemark	3 848 71 30	Philippinen	1 800 1 888 9600
Deutschland	069 5007 0035	Polen	00800 4411625
Finnland	0800 1 17056	Portugal	021 415 4125
Frankreich	01 55 1740 77	Schweden	08 587 704 21
Griechenland	00800 44140775	Schweiz	01 838 53 51
Großbritannien und Nordirland	0870 243 0270	Singapur	800 6363 036
Hongkong	800 901 514	Spanien	91 749 76 53
Indien	91 22 617 5823	Taiwan	0800 096 868
Irland	01 407 3054	Thailand	001 800 631 0017
Italien	02 696 33452	Türkei	00800 448827073
Japan	03 5540 9002	USA	1 800 235 6325/ 585 781 6231 (gebührenpflichtig)
Kanada	1 800 465 6325	Internationale Telefonnummer (gebührenpflichtig)	+44 131 458 6714
Korea	00798 631 0024	Internationale Faxnummer (gebührenpflichtig)	+44 131 458 6962


Die aktuellsten Listen finden Sie im Internet unter  
[www.kodak.com/include/international.shtml](http://www.kodak.com/include/international.shtml).



## Technische Daten der Kamera

Weitere technische Daten finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/c643support](http://www.kodak.com/go/c643support) bzw. [www.kodak.com/go/c603support](http://www.kodak.com/go/c603support).

<b>Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras</b>	
<b>CCD (Charge-Coupled Device)</b>	
CCD	1/2,5"-Sensor, Seitenverhältnis von 4:3
Bildgröße der Ausgabe	6,1 MP: 2848 x 2134 Pixel 5,4 MP (3:2): 2848 x 1896 Pixel 4,0 MP: 2304 x 1728 Pixel 1,9 MP: 1600 x 1200 Pixel 0,8 MP: 1024 x 768 Pixel
<b>Displays</b>	
Farbdisplay	61 mm (2,4") großes Farb-Hybrid-LCD, 112.000 Pixel
Vorschau	Bildwiederholrate: 30 Bilder pro Sekunde; Sichtfeld: 100 %
<b>Objektiv</b>	
Aufnahmeobjektiv	Optischer 3fach-Zoom, f/2,7 bis f/4,8 Blende: maximal f/2,7, minimal f/8,5 36 bis 108 mm (bei Kleinbild)
Objektivsperre	Integrierte automatische Sperre
Fokussierung	TTL-AF; Mehrzonen-AF und mittenbetonter AF. Arbeitsbereich: 0,6 m (24") bis unendlich im normalen Modus 0,13 bis 0,7 m (5,1" bis 27,6") bei Weitwinkel-Nahaufnahmen 0,22 bis 0,7 m (8,7" bis 27,6") bei Tele-Nahaufnahmen 10 m (32,8 Fuß) bis unendlich im Landschaftsmodus

<b>Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras</b>	
Digitalzoom	5fach stufenlos in Schritten von 0,2 Keine Unterstützung für die Aufnahme von Videos
<b>Belichtung</b>	
Belichtungsmessung	TTL-AE; Mittenbetont
Belichtungsungleich	+/-2,0 in Schritten von 0,5
Verschlusszeit	Mechanischer Verschluss mit elektronischem Verschluss über CCD Automatisch: 4 bis 1/1400 Sekunde
ISO-Empfindlichkeit	Automatisch, Porträt, Nahaufnahme, Landschaft: 80 bis 160; Sport: 80 bis 200 Nachtporträt, Langzeitbelichtung: 80 Frei wählbar: 80, 100, 200, 400, 800 (die Option „ISO 800“ ist nur für die kleinste Bildgröße verfügbar)
<b>Blitz</b>	
Elektronischer Blitz	Leitzahl 8,5 bei ISO 100 Automatischer Blitz mit Vorblitz Arbeitsbereich bei ISO 140: 0,6 bis 3,6 m (2 bis 11,8 Fuß) bei Weitwinkelaufnahmen 0,6 bis 2,1 m (2 bis 6,9 Fuß) bei Teleaufnahmen
Blitzmodi	Automatisch, Aufhellblitz, Vorblitz, Aus
<b>Aufnahme</b>	
Aufnahmemodi	Automatisch, Landschaft, Nahaufnahme, SCN (Motivmodi), Video
Videoaufnahme	VGA (640 x 480) bei 30 Bildern pro Sekunde QVGA (320 x 240) bei 30 Bildern pro Sekunde
Bilddateiformat	Stehbild: EXIF 2.21 (JPEG-Komprimierung), DCF-Dateispeicherung Video: QuickTime (CODEC: MPEG-4)
Bildspeicher	Optional erhältliche SD-/MMC-Speicherkarte  . (Das SD-Logo ist eine Marke der SD Card Association.)

<b>Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras</b>	
Interne Speicherkapazität	32 MB interner Speicher/28 MB für Bildspeicher verfügbar (1 MB entspricht einer Million Byte.)
<b>Bearbeitung</b>	
Schnellansicht	Ja
Videoausgang	NTSC oder PAL (frei wählbar)
<b>Stromversorgung</b>	
2 Kodak Oxy-Alkalibatterien ZR6 für Digitalkameras (AA, nicht wiederaufladbar); 2 Lithiumbatterien (AA) für Digitalkameras; 2 Alkalibatterien (AA), 2 Kodak Ni-MH-Akkus (AA) für Digitalkameras; 1 Kodak CRV3 Lithiumbatterie für Digitalkameras (nicht wiederaufladbar); 1 Kodak Ni-MH-Akku KAA2HR für Digitalkameras, 3-Volt-Netzteil	
<b>Datenaustausch mit dem Computer</b>	
USB 2.0 (PIMA 15740-Protokoll), über USB-Kabel (Modell U-8), EasyShare Kamerastation oder Druckerstation	
<b>Andere Funktionen</b>	
PictBridge-Unterstützung	Ja
Selbstausröser	2 Sekunden, 10 Sekunden oder 2 Bilder
Weißabgleich	Automatisch, Tageslicht, Kunstlicht, Neonlicht
Automatischer Abschaltmodus	1, 3, 5 oder 10 Minuten, frei wählbar
Farbmodi	Farbe, Schwarzweiß, Sepia
Datumsstempel	Aus, JJJJ/MM/TT, MM/TT/JJJJ, TT/MM/JJJJ
Stativ	1/4 Zoll

<b>Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras</b>	
Sucher	Optisch, Realbild; Sichtfeld von 83 %
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Maße	3,24 cm x 6,57 cm x 9,22 cm (1,3" x 2,6" x 3,6"), ausgeschaltet
Gewicht	145 g (5,1 Unzen) ohne Batterie oder Speicherkarte

## Speicherkapazität

Die tatsächliche Speicherkapazität hängt vom Motiv, der verwendeten Speicherkarte sowie von anderen Faktoren ab. Sie können möglicherweise mehr oder weniger Bilder oder Videos speichern. Favoriten nehmen zusätzlichen Speicherplatz im internen Speicher in Anspruch.

### Speicherkapazität des Bildspeichers

	Anzahl der Bilder				
	6,1 MP	5,4 MP (3:2)	4,0 MP	1,9 MP	0,8 MP
<b>Interner Speicher</b>	25	28	39	71	151
<b>32 MB SD/MMC</b>	28	32	44	80	170
<b>64 MB SD/MMC</b>	56	64	88	160	340
<b>128 MB SD/MMC</b>	112	128	176	320	680
<b>256 MB SD/MMC</b>	224	256	352	640	1360
<b>512 MB SD/MMC</b>	448	512	704	1280	2720
<b>1 GB SD/MMC</b>	896	1024	1408	2560	4000

## Speicherkapazität des Videospeichers

	Dauer der Videoaufzeichnung (Minuten/Sekunden)	
	VGA (640 x 480)	QVGA (320 x 240)
<b>Interner Speicher</b>	1 Min. 11 Sek.	4 Min. 5 Sek.
<b>32 MB SD/MMC</b>	1 Min. 20 Sek.	4 Min. 36 Sek.
<b>64 MB SD/MMC</b>	2 Min. 41 Sek.	9 Min. 13 Sek.
<b>128 MB SD/MMC</b>	5 Min. 22 Sek.	18 Min. 26 Sek.
<b>256 MB SD/MMC</b>	10 Min. 44 Sek.	36 Min. 52 Sek.
<b>512 MB SD/MMC</b>	21 Min. 24 Sek.	73 Min. 44 Sek.
<b>1 GB SD/MMC</b>	42 Min. 48 Sek.	147 Min. 28 Sek.

## Wichtige Sicherheitshinweise



### VORSICHT:

Nehmen Sie dieses Produkt nicht auseinander. Es enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Lassen Sie das Produkt von qualifiziertem Servicepersonal warten. Setzen Sie das Produkt nicht Flüssigkeiten, Feuchtigkeit oder extremen Temperaturen aus. Kodak Netzteile und Akkuladegeräte sind nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Die Verwendung von Steuerungen, Anpassungen oder Vorgängen, die hier nicht angegeben sind, kann zu Stromschlägen und/oder elektrischen oder mechanischen Gefährdungen führen. Wenn das LCD-Display beschädigt ist, berühren Sie nicht das Glas oder die Flüssigkeit. Wenden Sie sich an den Kodak Kundendienst.

## Verwenden des Produkts

- Die Verwendung von nicht von Kodak empfohlenem Zubehör, z. B. einem Netzteil, kann zu Brandgefahr, Stromschlägen oder Verletzungen führen.
- Verwenden Sie nur einen USB-zertifizierten Computer. Wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller des Computers.
- Beachten Sie bei Einsatz dieses Produkts in einem Flugzeug alle Anweisungen der Fluggesellschaft.

## Umgang mit Batterien und Sicherheitshinweise



### **VORSICHT:**

**Lassen Sie Batterien vor der Entnahme abkühlen, da sie eventuell heiß sind.**

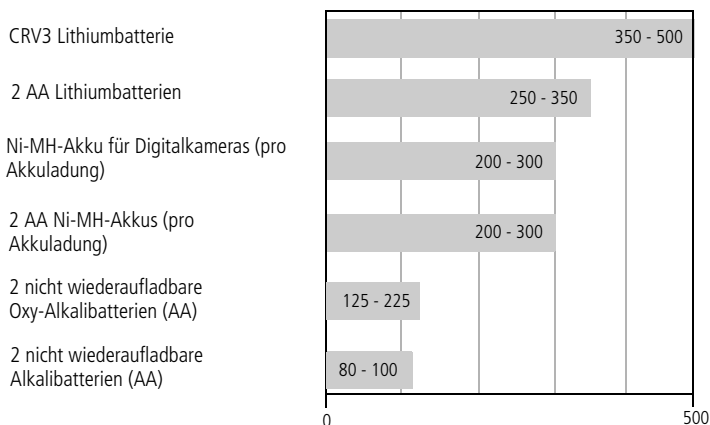
- Verwenden Sie zur Vermeidung von Explosionsgefahr nur Batterien, die für dieses Produkt genehmigt wurden.
- Halten Sie Batterien von Kindern fern.
- Batterien dürfen nicht mit metallenen Objekten und Münzen in Berührung kommen. Die Batterie könnte kurzschließen, sich entladen, heiß werden oder auslaufen.
- Nehmen Sie Batterien nicht auseinander, und setzen Sie sie nicht in der falschen Ausrichtung ein. Setzen Sie Batterien auch nicht Flüssigkeiten, Feuchtigkeit, Feuer oder extremen Temperaturen aus.
- Laden Sie nicht wiederaufladbare Batterien nicht auf.
- Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie das Produkt für längere Zeit lagern. Falls Batterieflüssigkeit in das Produkt ausläuft, wenden Sie sich an den Kodak Kundendienst.
- Falls Batterieflüssigkeit mit Ihrer Haut in Kontakt kommt, waschen Sie die Haut sofort mit Wasser ab, und wenden Sie sich an einen Arzt. Weitere Gesundheitsinformationen erhalten Sie vom Kodak Kundendienst vor Ort.

- Entsorgen Sie Batterien gemäß den Bestimmungen der zuständigen Behörde.

Weitere Informationen zu Batterien finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml](http://www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml).

## Batterielebensdauer

Verwenden Sie die folgenden Kodak Batterien. (Sie finden die Batterietypen auch in der Batteriefachabdeckung.)



Batterielebensdauer gemäß CIPA-Testmethode (ungefähre Anzahl von Bildern im automatischen Modus bei Verwendung einer SD-Speicherkarte mit 128 MB.) Die tatsächliche Lebensdauer einer Batterie kann je nach Nutzung variieren.

Verwenden Sie die angegebenen Batterietypen, um eine ausreichende Batterielebensdauer und einen zuverlässigen Betrieb der Kamera zu garantieren.

## Verlängern der Batterielebensdauer

- Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt zum automatischen Ausschalten auf [Seite 34](#).
- Folgende Funktionen verbrauchen sehr viel Batteriestrom und sollten daher nur gelegentlich verwendet werden:
  - Bearbeiten von Bildern auf dem LCD-Display (siehe [Seite 6](#))
  - Verwenden des LCD-Displays als Sucher (siehe [Seite 9](#))
  - Übermäßiger Einsatz des Blitzes
- Schmutz auf den Batteriekontakten kann die Batterielebensdauer beeinflussen. Reinigen Sie die Kontakte mit einem sauberen, trockenen Tuch, bevor Sie die Batterien in die Kamera einsetzen.
- Bei Temperaturen unter 5 °C (41 °F) sinkt die Leistung der Batterie. Wenn Sie die Kamera bei niedrigen Temperaturen verwenden, sollten Sie Ersatzbatterien bei sich haben und darauf achten, dass diese nicht zu kalt werden. Kalte, scheinbar leere Batterien sollten Sie nicht entsorgen. Bei Zimmertemperatur funktionieren diese Batterien möglicherweise wieder.

## Aktualisieren von Software und Firmware

Laden Sie die aktuellsten Versionen der auf der Kodak EasyShare Software-CD enthaltenen Software und der Kamera-Firmware herunter (die entsprechende Software für die Kamera). Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.kodak.com/go/c643downloads](http://www.kodak.com/go/c643downloads) bzw. [www.kodak.com/go/c603downloads](http://www.kodak.com/go/c603downloads).



## Weitere Hinweise zu Pflege und Wartung

- Wenn die Kamera rauen Wetterbedingungen ausgesetzt wurde oder möglicherweise Wasser in die Kamera eingedrungen ist, schalten Sie die Kamera aus, und nehmen Sie die Batterien und die Speicherkarte heraus. Lassen Sie vor einer erneuten Verwendung der Kamera alle Komponenten mindestens 24 Stunden an der Luft trocknen.
- Pusten Sie leicht auf das Objektiv oder das LCD-Display, um Staub und losen Schmutz zu entfernen. Wischen Sie das Objektiv oder das LCD-Display dann mit einem weichen, flusen- und chemikalienfreien Tuch ab. Verwenden Sie nur Reinigungsmittel, die speziell für Kameraobjektive bestimmt sind. Chemikalien, wie z. B. Sonnenöl, sollten niemals mit den Lackflächen der Kamera in Berührung kommen.
- In Ihrem Land werden möglicherweise Wartungsverträge angeboten. Weitere Informationen zu Kodak Produkten erhalten Sie bei Ihrem Händler.
- Informationen zu Entsorgung und Recycling von Digitalkameras erhalten Sie bei der zuständigen Behörde. Für die USA finden Sie Informationen auf der Website der Electronics Industry Alliance unter [www.eiae.org](http://www.eiae.org) oder auf der Kodak Website unter [www.kodak.com/go/c643downloads](http://www.kodak.com/go/c643downloads) bzw. [www.kodak.com/go/c603downloads](http://www.kodak.com/go/c603downloads).

## Garantie

### Herstellergarantie

Kodak garantiert, dass Kodak EasyShare Digitalkameras und Zubehörteile (mit Ausnahme von Batterien) für die Dauer von einem Jahr ab Kaufdatum frei von Funktionsstörungen, Material- und Produktionsfehlern sind.

Bewahren Sie den mit dem entsprechenden Datum versehenen Kaufbeleg auf. Sie benötigen einen gültigen Kaufbeleg für Anfragen bezüglich einer Reparatur unter Garantie.

## Abdeckung der Herstellergarantie

Diese Herstellergarantie gilt nur in den geografischen Gebieten, in denen Kodak Digitalkameras und Zubehörteile erworben wurden.

Kodak REPARIERT oder ERSETZT Kodak EasyShare Digitalkameras und Zubehörteile gemäß den hier angegebenen Bedingungen und/oder Einschränkungen, wenn diese Digitalkameras oder Zubehörteile nicht mehr ordnungsgemäß innerhalb des Garantiezeitraums funktionieren. Ein solcher Reparaturdienst umfasst alle anfallenden Arbeitskosten sowie eventuell notwendige Korrekturen und/oder Ersatzteile. Reparatur oder Ersatz stellt das ausschließliche Rechtsmittel gemäß dieser Garantie dar.

Wenn im Zuge einer Reparatur Ersatzteile verwendet werden, kann es sich bei diesen Teilen um wiederaufgearbeitete Teile oder um Teile mit wiederaufgearbeiteten Materialien handeln. Wenn das gesamte Produkt ersetzt werden muss, kann es durch ein wiederaufgearbeitetes Produkt ersetzt werden.

## Einschränkungen

Für Anfragen zu Reparaturen unter Garantie benötigen Sie einen gültigen Beleg, z. B. die Kopie eines mit dem entsprechenden Datum versehenen Kaufbelegs für die Kodak EasyShare Digitalkamera oder Zubehörteile. (Bewahren Sie das Original für Ihre Unterlagen auf.)

Diese Garantie gilt nicht für Batterien, die in Digitalkameras oder Zubehörteilen verwendet werden. Diese Garantie deckt keine Umstände ab, die außerhalb der Kontrolle von Kodak liegen, und keine Probleme, die Folge einer Missachtung der Bedienungsanleitungen in den Benutzerhandbüchern der Kodak EasyShare Digitalkameras und Zubehörteile sind.

Diese Garantie findet keine Anwendung auf Fehler durch Versandschäden, Unfall, Abänderung, Modifizierung, nicht autorisierten Service, falsche Verwendung, Missbrauch, Verwendung mit nicht kompatiblen Zubehörteilen, Missachtung der Anleitungen von Kodak bezüglich Betrieb, Wartung oder erneuter Verpackung, Verwendung von nicht von Kodak bereitgestellten Teilen (z. B. Adaptern und Kabeln) oder auf nach Ablauf dieser Garantie eingereichte Forderungen.

Kodak gewährt keine weiteren ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien für dieses Produkt. Falls der Ausschluss einer stillschweigenden Garantie laut Gesetz rechtsunwirksam ist, beträgt die Dauer der stillschweigenden Garantie ein Jahr ab Kaufdatum.

Der Ersatz des Produkts stellt die einzige Verpflichtung seitens Kodak dar. Kodak ist unabhängig von der Ursache nicht für spezielle oder zufällig entstandene Schäden oder Folgeschäden haftbar, die sich aus dem Verkauf, dem Erwerb oder der Verwendung dieses Produkts ergeben. Haftung für spezielle oder zufällig entstandene Schäden oder Folgeschäden (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Gewinn- oder Einnahmeverluste, Stillstandkosten, Ausfallzeiten, Kosten für Ersatzgeräte, -anlagen oder -dienste oder Ansprüche Ihres Kunden auf solche Schäden aufgrund des Erwerbs, der Verwendung oder des Ausfalls des Produkts), unabhängig der Ursache, oder für den Verstoß gegen schriftlich niedergelegte oder stillschweigende Garantien wird ausdrücklich ausgeschlossen und ist hiervon ausgenommen.

## Ihre Rechte

In manchen Staaten oder Gerichtsbarkeiten ist der Ausschluss oder die Einschränkung von zufällig entstandenen Schäden oder Folgeschäden nicht zulässig, sodass die oben angeführten Ausschlüsse oder Einschränkungen möglicherweise nicht auf Sie zutreffen. In manchen Staaten oder Gerichtsbarkeiten, in denen die Einschränkung der Dauer einer stillschweigenden Garantie nicht gestattet ist, trifft die oben genannte Einschränkung nicht auf Sie zu.

Diese Garantie verleiht Ihnen bestimmte Rechte. Zusätzlich können Sie andere Rechte haben, die je nach Staat oder Gerichtsbarkeit unterschiedlich sind.

## Außerhalb der USA und Kanadas

In anderen Staaten als den USA und Kanada sind die Bedingungen dieser Garantie möglicherweise anders. Sofern dem Käufer keine spezifische Kodak Garantie durch ein Kodak Unternehmen bekannt gemacht wurde, findet keine Garantie oder Haftung Anwendung, die über die gesetzlich vorgeschriebenen Anforderungen hinausgeht, auch wenn Fehler, Schäden oder Verluste durch Fahrlässigkeit oder andere Ursachen hervorgerufen werden.

## Konformität mit behördlichen Bestimmungen

### FCC-Konformitätserklärung und Hinweise



Kodak EasyShare C643/C603 Digitale Zoomkameras

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Bestimmungen für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte bieten angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen beim Betrieb des Geräts in Wohngebieten.

Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und strahlt sie ab. Wenn es nicht gemäß der Anleitung installiert wird, kann es schädliche Funkstörungen verursachen. Es wird jedoch keinerlei Garantie dafür übernommen, dass die Störungen bei einer bestimmten Installation nicht auftreten.

Sollte dieses Gerät den Radio- und Fernsehempfang stören, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts nachprüfen lässt, müssen Sie die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen beheben: 1) die Empfangsantenne verlegen oder anders ausrichten; 2) den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger vergrößern; 3) das Gerät an eine Steckdose eines Schaltkreises anschließen, der nicht mit dem Empfangsgerät verbunden ist; 4) einen Händler oder erfahrenen Rundfunk-/Fernsehtechniker zu Rate ziehen.

Bei Änderungen oder Umbauten, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, verliert der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts. Wenn das Gerät mit abgeschirmten Anschlusskabeln geliefert wird oder wenn bestimmte zusätzliche Komponenten oder spezielle Zubehörteile für die Verwendung bei der Produktinstallation vorgeschrieben wurden, müssen diese verwendet werden, um die Konformität mit den FCC-Bestimmungen zu gewährleisten.

## C-Tick-Prüfzeichen für Australien



### Kanadische DOC-Bestimmungen

**Konformität mit DOC Klasse B** – Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht der kanadischen Norm ICES-003.

**Observation des normes-Class B** – Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Abfallkennzeichnung für Elektro- und Elektronikaltgeräte



Entsorgen Sie dieses Produkt in der EU nicht im Hausmüll. Wenden Sie sich an die zuständige Behörde vor Ort, oder informieren Sie sich im Internet unter [www.kodak.com/go/recycle](http://www.kodak.com/go/recycle) über eventuelle Recyclingprogramme.

### Korea Klasse B ITE

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Deutsche Übersetzung: Da dieses Gerät die EMC-Registrierung für die Verwendung im Wohnbereich erhalten hat, kann es in allen Umgebungen, einschließlich in Wohngebieten, eingesetzt werden.

## VCCI Klasse B ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づいたクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Deutsche Übersetzung: Es handelt sich hierbei um ein Gerät der Klasse B, basierend auf den Standards des Voluntary Control Council (Freiwilliger Kontrollrat) für Interferenzen, die von Geräten der Informationstechnologie (VCCI) verursacht werden. Wenn das Gerät in der Nähe eines Radios oder Fernsehempfängers in einer häuslichen Umgebung verwendet wird, kann es zu Funkstörungen kommen. Installieren und verwenden Sie das Gerät entsprechend der Gebrauchsanweisung.

## MPEG-4

Eine Verwendung dieses Geräts auf eine Art und Weise, die dem visuellen Standard MPEG-4 entspricht, ist untersagt. Ausgenommen sind Verbraucher, die es für persönliche und nicht für kommerzielle Zwecke einsetzen.

---

# Index

## A

- AA-Batterie einlegen, 1
- Abzüge online bestellen, 20
- Aktualisieren, Software und Firmware, 66
- Alben
  - Bilder kennzeichnen, 40
  - einrichten, 32
- Anhang, 59
- Anpassen der Kameraeinstellungen, 34
- Anzeige
  - Bereitschaftsanzeige, 51
- Anzeigen einer Diashow, 37
- Anzeigen von Bildern
  - nach der Aufnahme, 6, 11
- Aufheben, Löschen, 14
- Aufnehmen von Bildern, 5
- Aufzeichnen von Videos, 6
- Ausführen einer Diashow, 37
- Auslöser
  - Probleme, 49
  - Selbstauslöserverzögerung, 27
  - Taste, i
  - Verschlussverzögerung, 27
- Autofokus
  - Markierungen, 9
- Automatisch, 25
  - Blitz, 10
- AV-Ausgang, 38

## B

- Batterien
  - durchschnittliche Lebensdauer, 65
  - einlegen, 1
  - Fach, ii
  - längere Lebensdauer, 66
  - Lebensdauer, 65
  - Sicherheit, 64
  - Typen, 61, 65
- Bearbeiten von Bildern
  - bei der Aufnahme, 6
  - Kameradisplay, 11
- Bearbeiten von Bildern und Videos
  - Diashow, 37
- Bearbeiten von Videos
  - Kameradisplay, 11
- Behördliche Bestimmungen, 70
  - Klasse B ITE, 71
- Belichtung
  - Ausgleich, 27
  - Langzeit, 32
- Belichtungsausgleich, 29
- Belichtungsreihe, 29
- Bereitschaftsanzeige, 51
- Betriebsanzeige, i
- Bildaufnahmeeinstellungen, 29
- Bildausrichtungssensor, 35
- Bilder
  - Aufnahmemodi, 25
  - bearbeiten, 11
  - drucken, 19

- gekennzeichnete Bilder per E-Mail versenden, 44
- kennzeichnen, 40
- kopieren, 40
- löschen, 14
- schützen, 15
- Speicherkapazität, 62
- übertragen, 16
- vergrößern, 12
- zuschneiden, 39

Bildgröße, 30

Bildspeicher, 33

Blitz

- Einstellungen, 10
- Taste, i

## C

CRV3 Batterie einlegen, 1

## D

Datum einstellen, 2

Datumsstempel, 35

Delete-Taste, ii

Diashow

- ausführen, 37
- Intervall, 37
- kontinuierliche Schleife, 38
- Probleme, 49

Digitalzoom verwenden, 24

Drucken

- Abzüge online bestellen, 20
- Drucker optimieren, 56
- gekennzeichnete Bilder, 20
- mit EasyShare Druckerstation, 18

- PictBridge-Technologie, 18
- über den Computer, 19
- von Speicherkarte, 20

Druckerstation, 18

## E

EasyShare Software installieren, 16

Ein- und Ausschalten der Kamera, 2

Einlegen

- Batterien, 1
- SD-/MMC-Speicherkarte, 3

Einrichten, Album, 32

Einstellen

- Belichtungsausgleich, 29
- Belichtungsreihe, 29
- Bildaufnahmemodus, 25
- Bildausrichtungssensor, 35
- Bildgröße, 30
- Bildspeicher, 33
- Blitz, 10
- Datum und Uhrzeit, 2
- Datumsstempel, 35
- Farbmodus, 32
- Fokusbereich, 31
- Info, 36
- Kamerasounds, 34
- Langzeitbelichtung, 32
- Lautstärke, 35
- Live-Ansicht, 34
- Selbstausröser, 27
- Setup-Menü, 33
- Unschärf-Warnung, 36
- Videoausgang, 35
- Video-Datumsanzeige, 36



Videogröße, 33  
Weißabgleich, 30  
Zurück, 34  
Einstellungen, Bildaufnahme, 29  
E-Mail-Versand von Bildern und Videos, 44  
Entfernen von Favoriten, 46  
Entsorgung und Recycling, 67, 71  
Erwartete Batterielebensdauer, 65  
Erweiterte Funktionen der Kamera, 23  
Externes Videogerät  
  Bilder und Videos anzeigen, 38

## F

Farbmodus, 32  
Favoriten  
  Einstellungen, 46  
  entfernen, 46  
  kennzeichnen, 45  
Fehlerbehebung, 48  
  Bereitschaftsanzeige, 51  
  Datenaustausch zwischen Computer und Kamera, 52  
  Fehlermeldungen, 53  
  Kamera, 48  
Fehlermeldungen, 53  
Fernseher, Diashow, 38  
Feuerwerk, 26  
Firmware aktualisieren, 66  
Fokus  
  Bereich, 31  
  Markierungen, 9  
Formatieren, 36  
  Hinweis, 15

## G

Garantie, 67  
Gegenlicht, 26  
Gleichstromeingang, i

## H

Hand, sich bewegende, 7  
Handschlaufe, 1  
Handschlaufenstift, ii  
Herunterladen von Bildern, 16  
Hilfe, 48  
  Internet-Adressen, 56  
  Kamera, 48  
Hinweis  
  Formatierung, 15

## I

Informationen  
  zu Bildern und Videos, 39  
  zur Kamera, 36  
Infotaste, ii  
Installieren  
  Software, 16  
Interner Speicher  
  Speicherkapazität, 62  
Intervall, Diashow, 37

## K

Kabel  
  Audio/Video (AV), 38  
  USB, 17  
Kamerabetrieb  
  Kamera, 2

Kameradisplay  
  Fehlermeldungen, 53  
  Videos bearbeiten, 11  
Kerasounds, 34  
Kennzeichnen  
  Favoriten, 45  
  für Alben, 40  
  für den Ausdruck, 44  
  für den E-Mail-Versand, 44  
Kinder, 26  
Klasse B ITE, 71  
Kodak EasyShare Software  
  aktualisieren, 66  
Kodak Websites, 56  
Kompatibilität, Station, 21  
Kopieren von Bildern  
  auf den Computer, 16  
  von Karte auf Speicher, 40  
  von Speicher auf Karte, 40  
Korea Klasse B ITE, 71  
Kundendienst, 56

## L

Laden  
  Software, 16  
Langzeitbelichtung, 32  
Lautstärke, 35  
LCD, ii  
LCD-/Infotaste, ii  
Live-Ansicht, 34  
Löschen  
  aufheben, 14  
  Bilder und Videos, 14

Bilder und Videos schützen, 15  
in der Schnellansicht, 6

## M

Macintosh, Software installieren, 16  
Menu-Taste, ii  
Mikrofon, i  
Miniaturansichten, 12  
Modi  
  Automatisch, 25  
  Feuerwerk, 26  
  Gegenlicht, 26  
  Kinder, 26  
  Nachtporträt, 26  
  Party, 26  
  Schnee, 26  
  SCN (Motivmodi), 25  
  Selbstporträt, 26  
  Strand, 26  
  Text, 26  
Modus-Wahlschalter, i, 25  
Motivmodi, 26  
Multi-Up, 12

## N

Nachtporträt, 26

## O

Objektiv  
  reinigen, 67  
OK-Taste, ii  
Optischer Zoom, 23

**P**

Papierkorb leeren, 6  
Party, 26  
Pflege der Kamera, 67  
PictBridge-kompatibler Drucker, 18  
Problembehandlung, 48

**R**

Recycling und Entsorgung, 67, 71  
Reparatur, 56  
Review-Taste, ii, 11  
Richtlinien, Batterie, 66

**S**

Schleife, Diashow, 38  
Schnee, 26  
Schnellansicht  
    verwenden, 6  
Schützen, Bilder und Videos, 15  
SCN (Motivmodi), 25  
SD-/MMC-Speicherkarte  
    einlegen, 3  
    Speicherkapazität, 62  
    Steckplatz, ii  
    von der Karte drucken, 20  
Selbstausröser  
    bei Bildern, 27  
    Taste, i  
Selbstporträt, 26  
Serienbilder aufnehmen, 28  
Serienbildtaste, i  
Setup-Menü, 33  
Setup-Modus verwenden, 34  
Share-Taste, ii

Sicherheit, Batterie, 64  
Software  
    aktualisieren, 66  
    installieren, 16  
Sounds, 34  
Speicher  
    Kapazität, 62  
    Plus, 33  
    Speicherkarte einlegen, 3  
    voll, 33  
Speicherort  
    wechseln, 33  
Station  
    Anschluss, ii  
    Drucker, 18  
    Kompatibilität, 21  
Stativanschluss, ii  
Status  
    Kamera-Bereitschaftsanzeige, 51  
    unscharf, 7  
Strand, 26  
Sucher, i  
Support, technischer, 56  
Symbole  
    Bildaufnahme, 8  
    Bilder bearbeiten, 13  
    Unschärf-Warnung, 7  
Symbole, Modus-Wahlschalter, 25

**T**

Taste  
    Auslöser, i  
    Blitz, i  
    Blitz/Status, 10

Delete, ii, 6

Info, ii

LCD/Info, ii

Menu, ii

OK, ii

Review, ii, 11

Selbstausslöser, i

Serienbild, i, 28

Share, ii

Teleaufnahme, ii

Weitwinkel, ii

Zoom, 23

Technische Daten der Kamera, 59

Teleaufnahmetaste, ii

Text, 26

## U

Übertragen von Bildern und Videos, 16

Uhrzeit einstellen, 2

Unschärf, 7

Unschärf-Warnung, 36

URLs für Kodak Websites, 56

USB-Anschluss, AV-Ausgang, ii

USB-Kabel, 17

## V

VCCI-Konformitätserklärung, 72

Vergrößern von Bildern, 12

Videos

anzeigen, 11

Ausgang, 35

bearbeiten, 11

Datumsanzeige, 36

gekennzeichnete Videos per E-Mail  
versenden, 44

Größe, 33

kopieren, 40

löschen, 14

schützen, 15

Speicherkapazität, 62

übertragen, 16

Vorblitz, Blitzmodus, 10

## W

Wartung der Kamera, 67

Wechseln, Speicherort, 33

WEEE, 71

Weißabgleich, 30

Weitergeben von Bildern und Videos, 43

Weitwinkeltaste, ii

Windows, Software installieren, 16

## Z

Zeit einstellen, 2

Zoom

digital, 24

optisch, 23

Zubehör, 17

Batterie, 66

Druckerstation, 18

kaufen, 56

SD-/MMC-Speicherkarte, 3

Zurück, 34

Zuschneiden von Bildern, 39