

**HP**  
Photosmart  
Serie 120  
Digital-  
kamera



Benutzer-  
handbuch



## Warenzeichen und Copyright-Informationen

© Copyright 2002 Hewlett-Packard Company

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Hewlett-Packard kopiert, reproduziert oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

Änderungen vorbehalten. Hewlett-Packard übernimmt keine Haftung für Fehler in dieser Dokumentation oder für Folgeschäden, die auf die Bereitstellung, Leistung oder Verwendung dieses Materials zurückzuführen sind.

Microsoft® und Windows® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh und Mac sind eingetragene Warenzeichen von Apple Computer, Inc.

### Materialentsorgung

Dieses HP Produkt enthält folgende Materialien, die zu Ende ihrer Lebensdauer möglicherweise einer speziellen Entsorgung bedürfen:

- Alkali-Mangandioxid-Zink- oder Lithium-Eisendisulfid-Mignonzellen.
- Blei in Lötverbindungen und einigen Bauteilführungen.

Die Entsorgung dieses Materials unterliegt möglicherweise besonderen Bestimmungen. Informationen zu Entsorgung oder Recycling erhalten Sie bei der zuständigen Behörde oder bei der EIA (Electronic Industries Alliance) unter [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

# Inhaltsverzeichnis

## 1-Erste Schritte

Kamerateile .....	6
Einrichten .....	10
Halteschlaufe befestigen .....	10
Batterien einsetzen .....	10
Speicherkarte einsetzen (optional) .....	11
Kamera einschalten .....	12
Sprache auswählen .....	12
Datum und Uhrzeit einstellen .....	13
Software installieren .....	14

## 2-Bilder aufnehmen

Bild aufnehmen .....	17
Bildansicht verwenden .....	18
Videoclips aufnehmen .....	18
Selbstauslöser verwenden .....	19
Modus "Voransicht" verwenden .....	20
Digital-Zoom verwenden .....	20
Blitz verwenden .....	21
Bildqualität ändern .....	22

## 3-Bilder anschauen

Modus "Wiedergabe" .....	25
Menü "Wiedergabe" .....	27
Bilder drucken .....	28
Bilder löschen .....	28
Miniaturansichten anzeigen .....	29
Bilder vergrößern .....	30
Menü "Einrichten" verwenden .....	31

## 4-Anschließen und Drucken

Verbinden mit einem Computer .....	35
Bilder drucken .....	36
Drucken mit einer CF-Speicherkarte .....	37

## 5-Fehlerbehebung und Support

Probleme und Lösungen . . . . .	39
Fehlermeldungen . . . . .	46
Fehlermeldungen auf dem Display . . . . .	47
Fehlermeldungen auf dem Computer. . . . .	49
Unterstützung. . . . .	50
Hilfe über das Internet . . . . .	50
Kontakt zur HP Kundenunterstützung. . . . .	50
Hardwarereparatur-Services . . . . .	51
Unterstützung in den Vereinigten Staaten . . . . .	51
Unterstützung weltweit . . . . .	52

## Anhang A: Zubehör und Batterien

Zubehör . . . . .	55
Umgang mit Batterien . . . . .	55
Batterielebensdauer verlängern . . . . .	56
Aufladbare Batterien . . . . .	56
Strom sparen . . . . .	57

## Anhang B: Referenz

Kameraspezifikationen . . . . .	59
---------------------------------	----

# 1 Erste Schritte

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen HP Photosmart 120 Digitalkamera. Mit dieser einfach zu bedienenden Digitalkamera können Sie hochwertige Fotos und Videoclips aufnehmen und diese sehr einfach gemeinsam mit Freunden oder Familienmitgliedern nutzen.

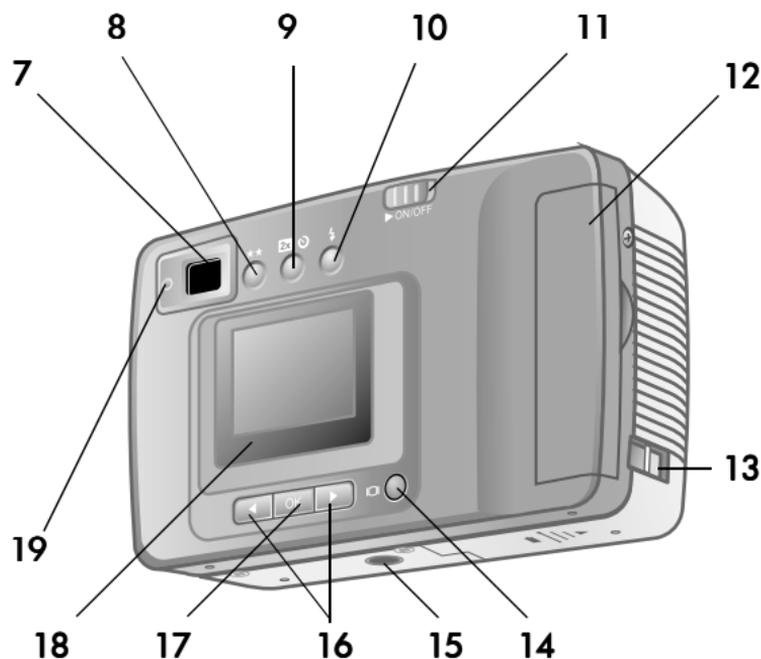
Sie können mit Hilfe des HP Foto- und Bildbearbeitungsprogramms für Microsoft® Windows® und Macintosh Bilder zum Drucken auswählen. Diese Bilder können sofort gedruckt werden, wenn Sie Ihre Kamera mit einem Computer verbinden. Außerdem können Sie Bilder direkt drucken, wenn Sie die optionale CF-Speicherkarte (CompactFlash) in einen HP Photosmart oder einen anderen kompatiblen Drucker einsetzen.

# Kamerateile



Nr.	Name	Beschreibung
1	Taste <b>Video</b>	Nimmt einen Videoclip auf. Drücken Sie diese Taste zum Starten einmal, und drücken Sie sie erneut, um die Aufnahme zu stoppen.
2	<b>Auslöser</b>	Nimmt ein Bild auf.

Nr.	Name	Beschreibung
3	Video-/Selbstauslöser-Aktivitätsanzeige	<p>Dauerhaft Rot – zeigt an, dass die Kamera einen Videoclip aufnimmt.</p> <p>Blinkt Rot – zeigt an, dass der Selbstauslöser mit einer Verzögerung von 10 Sekunden aktiv ist. Die Blinkgeschwindigkeit nimmt bis zur Aufnahme des Bilds/Videoclips kontinuierlich zu.</p> <p>Aus – zeigt an, dass der Selbstauslöser nicht aktiv ist und dass kein Videoclip aufgenommen wird.</p>
4	USB-Anschluss	Ermöglicht das Verbinden der Kamera mit einem Computer (über ein USB-Kabel).
5	Netzteilanschluss	Ermöglicht das Anschließen eines HP Netzteils, mit dem die Kamera ohne Batterien betrieben werden kann.
6	Batterieklappe	Ermöglicht den Zugriff auf die Batterien.



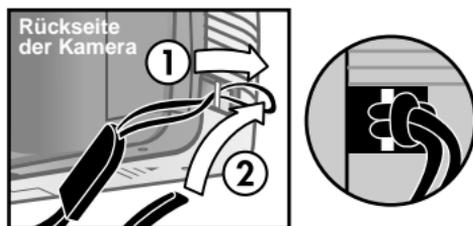
Nr.	Name	Beschreibung
7	Optischer Sucher	Ermöglicht das Erfassen des Motivs.
8	Taste <b>Qualität</b>	Verbessert die Bildqualität von <b>Gut</b> über <b>Besser</b> bis <b>Optimal</b> .
9	Taste <b>2-fach/Selbstauslöser</b>	Vergrößert das Motiv oder stellt den 10-Sekunden-Selbstausröser ein.
10	Taste <b>Flash</b>	Wählt die <b>Blitzeinstellung</b> aus.
11	Taste <b>ON/OFF</b>	Schaltet die Kamera ein und aus.
12	Klappe des Speicherkartenfachs	Ermöglicht das Einsetzen/Entfernen der Speicherkarte

Nr.	Name	Beschreibung
13	Befestigung für Halteschlaufe	Befestigung für Halteschlaufe
14	Taste <b>Display</b>	Schaltet vom Modus "Voransicht" in den Modus "Wiedergabe" um.
15	Stativhalterung	Ermöglicht das Befestigen der Kamera auf einem Stativ.
16	<b>Pfeiltasten</b>	Zum Blättern durch Menüoptionen und Bilder.
17	Taste <b>OK</b>	Umschalten in den Modus "Wiedergabe" und Auswählen von Menüoptionen.
18	Display	Zeigt Menüinformationen zum Kamerabetrieb an. Außerdem können Sie auf dem Display ein Bild vor und nach der Aufnahme betrachten.
19	Sucherleuchten	<p>Dauerhaft Rot – Zeigt an, dass die Kamera einen Videoclip aufnimmt.</p> <p>Blinkt rot – Zeigt einen der folgenden Zustände an:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Initialisierung</li> <li>● Speichern von Bildern</li> <li>● Laden des Blitzes</li> <li>● Verbindung zu einem Computer über USB-Kabel</li> <li>● Geringe Batterieladung</li> <li>● Geringe Speicherkapazität</li> </ul>

# Einrichten

## Halteschleife befestigen

Befestigen Sie die Halteschleife wie in der Abbildung gezeigt.



**HINWEIS** Die Halteschleife lässt sich am einfachsten von der Rückseite her anbringen.

## Batterien einsetzen

- 1 Öffnen Sie das **Batteriefach** auf der Unterseite der Kamera.
- 2 Setzen Sie die (beiliegenden) Batterien wie angegeben ein.

**HINWEIS** Weitere Informationen zu Batterien finden Sie in Anhang A: Zubehör und Batterien.

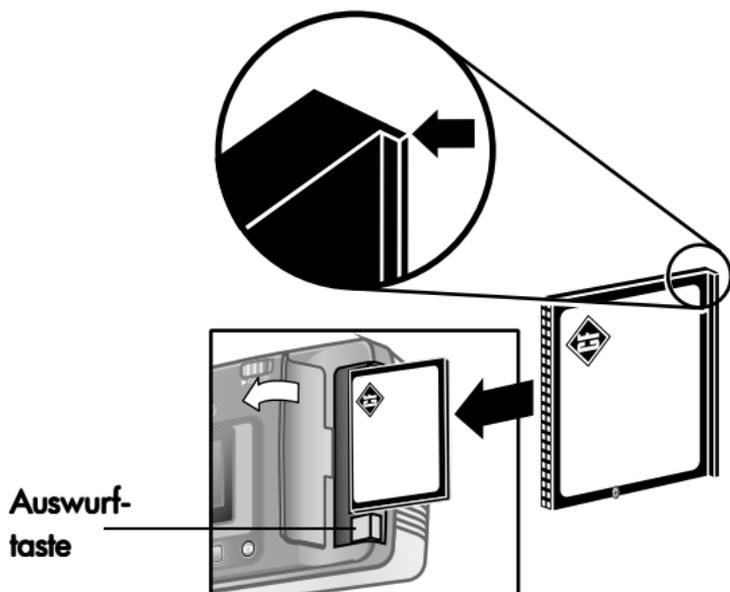


## Speicherkarte einsetzen (optional)

Ihre Digitalkamera wird mit 4 MB internem Speicher ausgeliefert, mit dem Sie Bilder und Videoclips direkt in der Kamera speichern können. Sie können den Kameraspeicher jedoch durch eine optionale CF-Speicherkarte erweitern, sodass Sie mehr Bilder und Videoclips speichern können. Nach dem Entladen dieser Bilder auf Ihren Computer können Sie die Karte erneut verwenden.

**HINWEIS** Möglicherweise müssen Sie die CF-Speicherkarte separat erwerben.

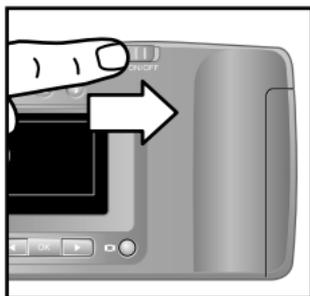
- 1 Schalten Sie die Kamera aus, und öffnen Sie die **Klappe des Speicherkartenfachs**.
- 2 Setzen Sie die Speicherkarte wie in der Abbildung gezeigt ein.
- 3 Schließen und verriegeln Sie die **Klappe des Speicherkartenfachs**.



Wenn Sie die Speicherkarte entnehmen möchten, schalten Sie die Kamera zuvor aus. Drücken Sie die **Auswurfaste**, und entnehmen Sie die Speicherkarte.

## Kamera einschalten

Verschieben Sie zum Einschalten der Kamera die Taste **ON/OFF** ► **ON/OFF**. Die Kamera ist betriebsbereit, wenn die Sucherleuchte erloschen ist.



**HINWEIS** Wenn die Sucherleuchte blinkt, ist die Kamera nicht aufnahmebereit. Blinkt die Sucherleuchte dauerhaft, liegt möglicherweise ein anderes Problem vor. Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie in Kapitel 5.

## Sprache auswählen

Beim ersten Einschalten der Kamera erscheint die folgende Anzeige, die Sie zum Auswählen einer Sprache auffordert.



- 1 Blättern Sie mit Hilfe der **Pfeiltasten** ◀ ▶ zur gewünschten Sprache.
- 2 Drücken Sie die Taste **OK**, um die hervorgehobene Sprache auszuwählen.

## Datum und Uhrzeit einstellen

Die Kamera verfügt über eine Echtzeituhr, die Datum und Uhrzeit aufgenommener Bilder aufzeichnet.



- 1 In der Anzeige wird das ausgewählte Datumsformat hervorgehoben (M = Monat, T = Tag und J = Jahr). Drücken Sie die Taste **OK**, bis das gewünschte Datumsformat angezeigt wird. Drücken Sie anschließend die rechte **Pfeiltaste** ▶, um die Datumseinstellung hervorzuheben.
- 2 Wenn Sie die Datumseinstellung ausgewählt haben, drücken Sie die Taste **OK**. Verwenden Sie die Tasten ◀ ▶, um dem Wert im ersten Feld zu ändern. Drücken Sie anschließend die Taste **OK**, um zum nächsten Feld zu wechseln. Wenn Sie im letzten Feld die Taste **OK** drücken, wird das gesamte Datum hervorgehoben. Drücken Sie die Taste ▶, um das eingestellte Zeitformat hervorzuheben.
- 3 Wenn das Zeitformat hervorgehoben ist, drücken Sie die Taste **OK**, um zwischen den Formaten 12 Stunden und 24 Stunden hin- und herzuschalten. Heben Sie das gewünschte Format hervor, und drücken Sie die Taste ▶ um zur Zeiteinstellung zu wechseln.

- 4 Wenn die Zeiteinstellung hervorgehoben ist, drücken Sie die Taste **OK**, und verwenden Sie anschließend die Tasten **◀▶**, um die Zeit einzustellen.
- 5 Wählen Sie nach Abschluss der Einstellung die Option **Beenden** aus, und drücken Sie die Taste **OK**.

Die Uhr stoppt immer dann, wenn Sie die Batterien aus der Kamera nehmen. Daher müssen Sie möglicherweise Datum und Uhrzeit zurücksetzen. Weitere Informationen finden Sie in Anhang A: Zubehör und Batterien.

## Software installieren

Die Software Ihrer Digitalkamera ermöglicht das Entladen von Bildern aus der Kamera, das Anzeigen und Drucken von Bildern sowie das Speichern von Bildern, sodass Sie diese per E-Mail versenden können.

### Windows

- 1 Legen Sie die CD-ROM HP Foto- und Bildbearbeitung in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein. Die Installation wird automatisch gestartet.

**HINWEIS** Wenn das Installationsfenster nicht angezeigt wird, klicken Sie auf **Start** und anschließend auf **Ausführen**. Geben Sie die Zeichenfolge **X:\Setup.exe** ein. Hierbei steht **X** für den Buchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks.

- 2 Klicken Sie auf **Weiter**, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen zum Installieren der Software.

Wird Ihre Kamera mit Bonussoftware ausgeliefert, befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen, um diese zu installieren.

## So installieren Sie die Bonussoftware:

- 1 Klicken Sie auf **Start**, **Ausführen**, und geben Sie im Dialogfeld **Öffnen** die Zeichenfolge **X:\Bonus\setup.exe** ein. Hierbei steht **X** für den Buchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks.
- 2 Klicken Sie auf **OK**, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen zum Installieren der Bonussoftware.

## Macintosh

Vor dem Entladen von Bildern von der Kamera auf einen Macintosh Computer müssen Sie die Verbindungseinstellung der Kamera ändern.

- 1 Drücken Sie die Taste **Display I/O**, um den Modus "Wiedergabe" zu aktivieren.
- 2 Blättern Sie mit Hilfe der Taste **►** zur Option **Setup**, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
- 3 Wählen Sie im Menü **Einrichten** die Option **USB-Konfiguration** aus.
- 4 Wählen Sie die Option **Laufwerk** aus, und drücken Sie die Taste **OK**.
- 5 Legen Sie die CD-ROM "HP Foto- und Bildbearbeitung" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
- 6 Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das CD-Symbol.
- 7 Doppelklicken Sie auf den Ordner für die gewünschte Sprache, und doppelklicken Sie danach auf das Symbol für das Installationsprogramm.
- 8 Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen zum Installieren der Software.

Wird Ihre Kamera mit Bonussoftware ausgeliefert, befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen, um diese zu installieren.

## **So installieren Sie die Bonussoftware:**

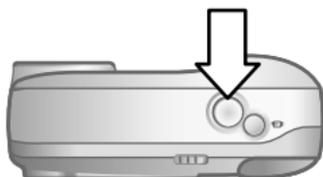
- 1** Doppelklicken Sie auf das Symbol des Ordners **Bonus**.
- 2** Doppelklicken Sie auf das Symbol des Installationsprogramms der Bonussoftware.
- 3** Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen zum Installieren der Software.

## 2 Bilder aufnehmen

### Bild aufnehmen

Bei eingeschalteter Kamera können Sie unabhängig von der Anzeige im Display nahezu immer ein Bild aufnehmen. So nehmen Sie ein Bild auf:

- Erfassen Sie das Motiv mit dem Sucher, und drücken Sie den **Auslöser**. Die Kamera passt die Belichtung an und nimmt ein Bild auf.



Blinkt die Leuchte im Sucher, müssen Sie vor dem Aufnehmen des Bilds warten. Das Blinken bedeutet, dass die Kamera initialisiert wird, dass der Blitz geladen wird oder Ähnliches. Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie in Kapitel 5.

**HINWEIS** Die Kamera verfügt über die beiden Betriebsmodi "Voransicht" und "Wiedergabe". Wenn Sie die Kamera einschalten, befindet diese sich standardmäßig im Modus "Voransicht". Der Modus "Voransicht" wird weiter hinten in diesem Kapitel erläutert. Informationen zum Modus "Wiedergabe" finden Sie in Kapitel 3, Bilder anzeigen.

# Bildansicht verwenden

Nach dem Aufnehmen eines Bilds erscheint dieses zusammen mit dem entsprechenden **Qualitätssymbol** automatisch auf dem **Display** ★★. Sie können das Bild durch Drücken der linken **Pfeiltaste** ◀ löschen.

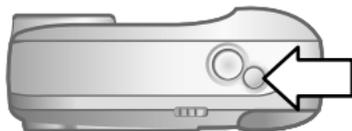
Nach dem Aufnehmen eines Videoclips erscheint auf dem **Display** für einige Sekunden das letzte Bild dieses Clips.

**HINWEIS** Wenn Sie innerhalb einer Minute keine Taste drücken, wird die **Hintergrundbeleuchtung des Displays** automatisch ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Weitere Informationen finden Sie in **Anhang A: Zubehör und Batterien**.

# Videoclips aufnehmen

Der interne Speicher ermöglicht das Aufnehmen eines Videoclips mit einer Länge von bis zu 30 Sekunden. So nehmen Sie einen Videoclip auf:

- 1 Erfassen Sie mit dem Sucher das gewünschte Motiv.
- 2 Halten Sie die Taste **Video** gedrückt, um die Aufnahme zu starten. Im **Display** erscheint das Symbol **REC.**



- 3 Wenn Sie die Aufnahme stoppen möchten, drücken Sie die Taste **Video** erneut.

Sie können die Aufnahmezeit durch Verwendung einer CF-Speicherkarte verlängern. Eine Speicherkarte mit einer Kapazität von 8 MB ermöglicht beispielsweise eine Aufnahmelänge von ca. 70 Sekunden, und eine Speicherkarte mit

einer Kapazität von 16 MB ermöglicht eine Aufnahmelänge von ca. 140 Sekunden. Videodateien können sehr groß sein und benötigen vergleichsweise viel Speicherplatz auf der Speicherkarte.

**HINWEIS** Ihre Kamera unterstützt Speicherkarten mit einer Kapazität von bis zu 128 MB.

Beim Aufnehmen eines Videoclips wird die verbleibende Aufnahmezeit am **Display** angezeigt. Bei einer Restzeit von Null Sekunden stoppt die Kamera die Aufzeichnung automatisch. Sie können das Motiv mit Hilfe des Digital-Zooms vergrößern. Während der Aufnahme können Sie die Zoom-Einstellung jedoch nicht ändern. Sie können das Aufnehmen von Videoclips mit Hilfe des Selbstauslösers um 10 Sekunden verzögern.

## Selbstauslöser verwenden

Mit dem Selbstauslöser können Sie Bilder von sich selbst oder von einer Gruppe aufnehmen. Wenn Sie den Selbstauslöser aktivieren, nimmt die Kamera nach zehn Sekunden automatisch ein Bild auf. So verwenden Sie den Selbstauslöser:

- 1 Befestigen Sie die Kamera auf einem Stativ oder platzieren Sie diese auf einer stabilen Unterlage.
- 2 Erfassen Sie das Objekt bei eingeschalteter Kamera mit dem Sucher.
- 3 Drücken Sie zweimal die Taste **2-fach/Selbstauslöser**  . Das Symbol für den Selbstauslöser  wird auf dem **Display** angezeigt.

**HINWEIS** Wenn Sie die Taste   einmal drücken, wird der Digital-Zoom aktiviert.

- 4 Drücken Sie den **Auslöser**, und lassen Sie diesen wieder los. Die Leuchte Video-/Selbstauslöser-Aktivitätsanzeige auf der Vorderseite der Kamera blinkt vor der Aufnahme des Bilds zehn Sekunden lang.

## Modus "Voransicht" verwenden

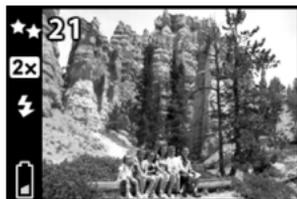
Die Kamera befindet sich standardmäßig im Modus "Voransicht". In diesem Modus können Sie nicht nur Bilder und Videoclips aufnehmen, sondern auch Ihr Motiv vergrößern, den Blitz einstellen oder die Bildqualität verbessern.

Außerdem können Sie sich auf dem **Display** eine Voransicht Ihres Bilds anzeigen lassen. Das **Display** ermöglicht eine genauere Darstellung des späteren Bilds. Diese Funktion ist besonders bei Nahaufnahmen und bei der genauen Erfassung des Motivs hilfreich. So nehmen Sie ein Bild mit Hilfe des **Displays** auf:

- Erfassen Sie Ihr Motiv im **Display**, und drücken Sie den **Auslöser**.

## Digital-Zoom verwenden

Sie können den Digital-Zoom verwenden, um Motive näher erscheinen zu lassen. Wenn Sie den Digital-Zoom verwenden, prüfen Sie stets mit Hilfe des **Displays** die Auswirkungen auf das Motiv.



So verwenden Sie den Digital-Zoom:

- 1 Drücken Sie die Taste **2x**  einmal, um den Digital-Zoom zu aktivieren. Das Symbol **2x** erscheint auf dem **Display**.

**HINWEIS** Wenn Sie die Taste **2x**  zweimal drücken, wird der Selbstauslöser aktiviert.

- 2 Erfassen Sie Ihr Motiv mit dem **Display**, und nehmen Sie anschließend das Bild auf. Wenn Sie den Digital-Zoom deaktivieren möchten, drücken Sie die Taste **2x**  zweimal.

## Blitz verwenden

Ist die Kamera eingeschaltet, wird der Blitz standardmäßig auf **Automatisch** eingestellt. Wenn Sie die Blitzeinstellung ändern, behält die Kamera diese Einstellung bis zur nächsten Änderung bzw. bis zum Ausschalten der Kamera bei. Mit der Taste **Blitz**  können Sie die Blitzeinstellungen in folgender Reihenfolge durchblättern.

Modus	Beschreibung
<b>Automatischer Blitz</b>	Die Kamera misst die Lichtverhältnisse und aktiviert den Blitz bei Bedarf.
<b>Blitz Ein</b>	Der Blitz wird bei jeder Aufnahme verwendet. Befindet sich hinter dem gewünschten Objekt eine Lichtquelle, können Sie mit dieser Einstellung die Beleuchtung vor dem Objekt erhöhen. Diese Einstellung wird auch als "Aufhellblitz" bezeichnet.
<b>Blitz Aus</b>	Die Kamera aktiviert den Blitz nicht. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie keinen Blitz verwenden möchten (beispielsweise bei guten Lichtverhältnissen oder bei größeren Entfernungen zum Motiv).

# Bildqualität ändern

Die Kamera bietet drei Einstellungen für die Bildqualität: **Gut**, **Besser** und **Optimal**. Sie können sich die Qualitätseinstellungen am **Display** anzeigen lassen.

Die Qualitätseinstellung legt nicht nur die Bildqualität fest, sondern bestimmt auch, wie viele Bilder im internen Speicher oder auf der CF Speicherkarte gespeichert werden können. Bilder mit höherer Qualität benötigen mehr Speicherplatz. Die folgende Tabelle bietet eine Übersicht der ungefähren Bildanzahl bei den verschiedenen Einstellungen (ausgehend von einer CF-Speicherkarte mit einer Kapazität von 8 MB).

Modus	Sym- bol	Beschreibung und Kapazität
<b>Gut</b>	★	Dies ist die Einstellung für effiziente Speichernutzung. Diese Einstellung eignet sich ideal, wenn Sie die aufgenommenen Bilder per E-Mail versenden oder ins Internet hochladen möchten.  Interner Speicher: bis zu 54 Bilder CF-Speicherkarte mit 8 MB: bis zu 110 Bilder

Modus	Sym-bol	Beschreibung und Kapazität
Besser	★★	<p>Diese Einstellung erzeugt hochwertige Bilder, die jedoch weniger Speicherplatz benötigen als Bilder, die mit der Einstellung <b>Optimal</b> aufgenommen werden. Diese Einstellung wird empfohlen, wenn Sie Ihre Bilder im Format 6 x 13 cm drucken möchten. Dies ist die Standardeinstellung für die Bildqualität.</p> <p>Interner Speicher: bis zu 19 Bilder CF-Speicherkarte mit 8 MB: bis zu 38 Bilder</p>
Opti-mal	★★★	<p>Diese Einstellung sorgt für Bilder mit der höchsten Qualität und dem größten Speicherbedarf. Diese Einstellung wird empfohlen, wenn Sie Ihre Bilder vergrößern oder im Format 10 x 15 cm drucken möchten.</p> <p>Interner Speicher: bis zu 12 Bilder CF-Speicherkarte mit 8 MB: bis zu 25 Bilder</p>

So ändern Sie die Bildqualität:

- Drücken Sie die Taste **★★**, bis die gewünschte Einstellung auf dem **Display** erscheint. Beim Drücken dieser Taste wird die Einstellung nacheinander von **Gut** über **Besser** bis in **Optimal** geändert.



# 3 Bilder anschauen

## Modus "Wiedergabe"

Nachdem Sie einige Bilder aufgenommen und in der Kamera gespeichert haben, können Sie sich diese im Modus "Wiedergabe" anzeigen lassen. Außerdem können Sie in diesem Modus Videoclips anschauen, Bilder löschen und vergrößern etc. So schauen Sie sich Ihre Bilder an:

- 1 Drücken Sie die Taste **|◻|**, um den Modus "Wiedergabe" zu aktivieren.
- 2 Sie können mit Hilfe der Tasten **◀▶** durch Ihre Bilder blättern.



Folgende Informationen werden ebenfalls auf dem **Display** angezeigt:

- Die Nummer des aktuellen Bilds und die Anzahl der Bilder insgesamt (in der linken oberen Ecke).
- Das Aufnahmedatum.
- Handelt es sich um einen Videoclip, erscheint neben der Bildnummer ein Filmsymbol.

Beim Betrachten von Bildern werden auf dem **Display** folgende Symbole angezeigt:

- Das Symbol **Drucken** , (sofern das Bild zum Drucken markiert wurde).
- Das Symbol **CF** , (sofern eine CF-Speicherkarte installiert ist).
- Das Symbol **Batterie** , das den aktuellen Ladezustand der Batterie anzeigt.

**HINWEIS** Wenn Sie Batteriestrom sparen möchten, können Sie zum Anschauen von Bildern das optionale HP Netzteil an die Kamera anschließen. HP unterstützt nur HP Netzteile und andere ausdrücklich von HP freigegebene Zubehörteile. Weitere Informationen zu Kamerazubehör finden Sie in Anhang A: Zubehör und Batterien.

Sind in Ihrer Kamera oder auf der CF-Speicherkarte keine Bilder gespeichert, erscheint die Anzeige **Keine Bilder** auf dem **Display**. Wenn Sie wieder in den Modus "Voransicht" zurückkehren möchten, drücken Sie die Taste **IOI**.



# Menü "Wiedergabe"

Sie können das Menü "Wiedergabe" verwenden, um Bilder zu drucken, zu löschen oder zu vergrößern. Außerdem können Sie sich Miniaturansichten Ihrer Bilder anzeigen lassen oder die Option **Einrichten** verwenden, um die Kameraeinstellungen zu ändern. Drücken Sie zum Anzeigen des Menüs "Wiedergabe" die Taste **OK**. Blättern Sie mit Hilfe der Tasten ◀▶ durch die Menüoptionen.

Symbol	Beschreibung
	Sichtbar, wenn das aktuelle Bild nicht zum Drucken ausgewählt ist. Drücken Sie die Taste <b>OK</b> , um das Bild zum Drucken auszuwählen.
ODER	
	Sichtbar, wenn das aktuelle Bild zum Drucken ausgewählt ist. Drücken Sie die Taste <b>OK</b> , um die Markierung zum Drucken aufzuheben.
	Löscht das aktuelle Bild, alle Bilder oder formatiert die Speicherkarte.  Die Rücknahmefunktion stellt entweder das zuletzt gelöschte Bild oder alle gelöschten Bilder wieder her.
	Zeigt Bilder als Miniaturansichten an (9 pro Seite).
	Vergrößert das angezeigte Bild.
	Ermöglicht das Anpassen der Kameraeinstellungen.
	Schließt das Menü "Wiedergabe".

# Bilder drucken

Mit Hilfe der Option **Drucken**  können Sie Bilder zum späteren Drucken auswählen. Wenn Sie das aktuelle Bild ausdrucken möchten, drücken Sie die Taste **OK**. Wenn Sie Ihre Kamera mit Ihrem Computer verbinden, wird dieses Bild automatisch zum Drucken vorbereitet. Weitere Informationen zum Drucken von Bildern finden Sie in Kapitel 4, Anschließen und Drucken.



**HINWEIS** Wenn Sie einen Videoclip betrachten, ist die Option  nicht verfügbar, da Videoclips nicht gedruckt werden können.

# Bilder löschen

Mit Hilfe der Option **Löschen**  können Sie das aktuelle Bild oder alle Bilder löschen.



Sie können mit Hilfe der Tasten ◀ ▶ zur gewünschten Option blättern. Heben Sie die Option hervor, und drücken Sie die Taste **OK**. Das Menü "Löschen" enthält folgende Optionen:

- **Dieses Bild** – löscht das aktuelle Bild.

- **Alle Bilder** oder **Alle auf CF-Speicherk.** – löscht alle Bilder aus dem internen Speicher oder von der CF-Speicherkarte (sofern installiert).
- **Speicher format.** oder **Speicherk. format.** – löscht alle Bild- und sonstigen Dateien aus dem internen Speicher oder von der CF-Speicherkarte (sofern installiert) und formatiert den internen Speicher/die CF-Speicherkarte neu.
- **Wiederherstellen** – Erscheint, wenn Sie Bilder oder Videoclips gelöscht haben. Diese Option stellt das zuletzt gelöschte Bild/den zuletzt gelöschten Videoclip wieder her. Die Option "Wiederherstellen" ist bis zur Aufnahme eines weiteren Bilds/Videoclips, bis zur nächsten Löschung, bis zum Ausschalten der Kamera bzw. bis zum Anschließen der Kamera an Ihren Computer verfügbar.
- **Beenden** – Schließt das Menü "Löschen".

## Miniatursichten anzeigen

Sie können sich auf dem Display gleichzeitig bis zu neun Miniatursichten anzeigen lassen. Verwenden Sie hierzu die Option **Miniatursicht** .



Sie können mit Hilfe der Tasten ◀ ▶ durch Ihre Bilder blättern. Wenn Sie ein Bild in der vergrößerten Anzeige betrachten möchten, wählen Sie dieses aus, und drücken Sie die Taste OK. Wenn Sie zur nächsten Seite mit Miniaturansichten blättern möchten, drücken Sie eine der Tasten ◀ ▶.



## Bilder vergrößern

Sie können die auf dem Display angezeigten Bilder mit Hilfe der Option **Vergrößern** 🔍 weiter vergrößern.



Wählen Sie das zu vergrößernde Bild aus, und drücken Sie die Taste OK. Während der Vergrößerung erscheint auf dem Display eine Fortschrittsanzeige.



Im Menü **Vergößern** können Sie das Bild mit Hilfe der auf dem **Display** angezeigten Menüsymbole nach oben, unten, links und rechts verschieben und weiter vergrößern.



## Menü "Einrichten" verwenden

Über das Menü **Einrichten**  können Sie die Einstellungen Ihrer Kamera konfigurieren. Im Menü **Einrichten** können Sie mit Hilfe der Tasten ◀ ▶ blättern. Drücken Sie die Taste **OK**, um eine Auswahl zu treffen.



### Datum & Zeit

Informationen zum Einstellen von Datum und Uhrzeit finden Sie in Kapitel 1, Erste Schritte. Wenn Sie die Batterien der Kamera austauschen, müssen Sie Datum und Uhrzeit möglicherweise zurücksetzen.

## USB-Konfiguration einstellen

Diese Einstellung legt fest, wie die Kamera vom Computer erkannt wird.

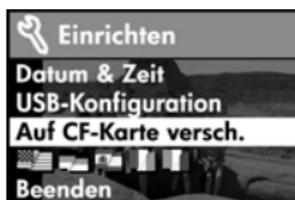


- **Digitalkamera** – Der Computer erkennt die Kamera als Digitalkamera gemäß dem Standardprotokoll PTP (Picture Transfer Protocol). Dies ist die Standardeinstellung der Kamera.
- **Laufwerk** – Der Computer erkennt die Kamera als Laufwerk gemäß dem Standard MSDC (Mass Storage Device Class).

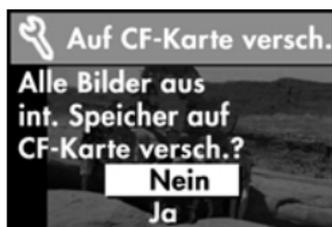
**HINWEIS** Wenn Sie die Kamera an einen Windows Computer anschließen möchten, können Sie beide Einstellungen verwenden. Wenn Sie die Kamera an einen Macintosh Computer anschließen möchten, müssen Sie die Einstellung **Laufwerk** verwenden. Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 1, Erste Schritte.

## Auf CF-Karte verschieben

Diese Menüoption ermöglicht das Verschieben von Bildern aus dem internen Kameraspeicher auf eine CF-Speicherkarte. Diese Option erscheint nur dann, wenn eine CF-Speicherkarte installiert ist und wenn der interne Speicher mindestens ein Bild enthält.

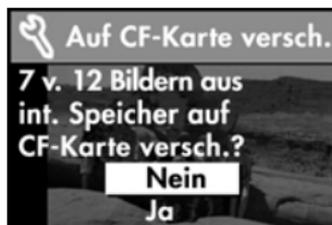


Wenn Sie diese Option und anschließend **Ja** auswählen, um Bilder zu verschieben, erscheint auf dem **Display** eine Fortschrittsanzeige zum Ablauf des Verschiebens. Die zuvor im internen Speicher gespeicherten Bilder werden nach dem Verschieben auf die CF-Speicherkarte aus dem internen Speicher gelöscht.



**HINWEIS** Sind Bilder im internen Speicher gespeichert, müssen Sie diese nach dem Einsetzen einer neuen CF-Speicherkarte auf diese verschieben, um die Bilder betrachten zu können.

Ist Ihre CF-Speicherkarte nahezu voll, können Sie nur die noch mögliche Anzahl von Bildern aus dem internen Kameraspeicher auf die CF-Speicherkarte verschieben.



## Sprachmenü

Diese Menüoption ermöglicht die Auswahl der Sprache für Menüs und Texte auf dem **Display**. Informationen zum Einstellen der Kamerasprache finden Sie in Kapitel 1, Erste Schritte.

## Beenden

Diese Menüoption schließt das Menü "Wiedergabe", und die Kamera wechselt in den Modus "Wiedergabe".

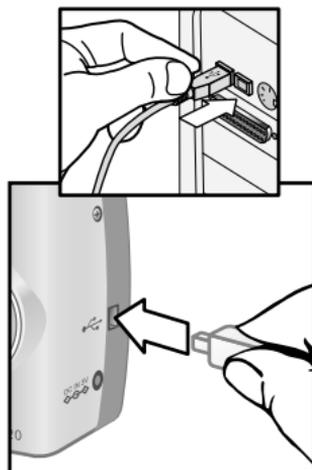


## 4 Anschließen und Drucken

Sie können Ihre Bilder gemeinsam mit Freunden oder Familienmitgliedern nutzen. Hierzu können Sie Ihre Bilder drucken oder auf Ihrem Computer speichern, um diese dann per E-Mail zu versenden. Wenn Sie Bilder auf Ihren Computer übertragen möchten, verbinden Sie die Kamera über das beiliegende USB-Kabel mit dem Computer.

### Verbinden mit einem Computer

Schalten Sie die Kamera ein, und verbinden Sie diese über das USB-Kabel wie in der Abbildung gezeigt direkt mit dem Computer. Ist die Kamera mit Ihrem Computer verbunden, ist nur die Taste ► ON/OFF aktiv. Die anderen Kameratasten reagieren nicht.



Ist die Kamera mit Ihrem Computer verbunden, blinkt die Sucherleuchte Rot, und das **Display** ist leer. Die in der Kamera gespeicherten Bilder werden automatisch auf Ihren Computer entladen.

**HINWEIS** Wenn Sie einen Macintosh Computer verwenden, müssen Sie die Einstellung der **USB-Konfiguration** in **Laufwerk** ändern. Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 1, Erste Schritte.

Wenn Sie Batteriestrom sparen möchten, können Sie die Kamera beim Entladen an ein (optionales) HP Netzteil anschließen. Das HP Netzteil muss separat erworben werden.

Nachdem Ihre Bilder auf Ihren Computer übertragen wurden, können Sie diese drucken, per E-Mail versenden und sehr einfach organisieren.

## Bilder drucken

Wie in Kapitel 3 erwähnt, können Sie Bilder mit Hilfe der Option  im Menü "Wiedergabe" drucken. Wenn Sie Bilder zum Drucken auswählen, erstellen Sie eine Druckreihenfolge, die in einer DPOF-Datei (Digital Print Order Format) gespeichert wird. Diese Datei wird zusammen mit den Bildern gespeichert. Mit Hilfe der Druckreihenfolge können Sie ein Bild, mehrere Bilder oder alle Bilder in der Kamera auswählen.

Wenn Sie Ihre Bilder von der Kamera auf einen Computer übertragen, wird auch die Druckreihenfolge kopiert. Das HP Foto- und Bildbearbeitungsprogramm liest die Druckreihenfolge ein und druckt die gewählten Bilder aus. Weitere Informationen finden Sie in der Online-Hilfe des Programms.

## So erstellen Sie eine Druckreihenfolge

- 1 Drücken Sie die Taste , um den Modus "Wiedergabe" zu aktivieren.
- 2 Drücken Sie die Taste , um Ihre Bilder zu betrachten.
- 3 Blättern Sie bis zu einem zu druckenden Bild.
- 4 Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü "Wiedergabe" zu öffnen. Die Option  ist standardmäßig ausgewählt.
- 5 Drücken Sie die Taste **OK** erneut, um das Bild zur Druckreihenfolge hinzuzufügen.

## Drucken mit einer CF-Speicherkarte

Wurden Ihre Bilder auf einer CF-Speicherkarte gespeichert, können Sie diese direkt in die meisten HP Photosmart Drucker einsetzen. Wenn Sie die Speicherkarte in den Drucker einsetzen, liest dieser die Druckreihenfolge ein und druckt die ausgewählten Bilder. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation Ihres Druckers.

**HINWEIS** Wenn Sie Bilder durch Einsetzen der Speicherkarte in den Drucker drucken, werden diese nicht automatisch von der Speicherkarte gelöscht. Sie können die Speicherkarte jedoch mit Hilfe der Option  im Menü "Wiedergabe" formatieren. Wenn Sie die auf der Speicherkarte gespeicherten Bilder auf Ihrem Computer speichern möchten, tun Sie dies, bevor Sie die Speicherkarte formatieren.



# 5 Fehlerbehebung und Support

## Probleme und Lösungen

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Kamera lässt sich nicht einschalten.	Die Batterien funktionieren nicht korrekt.	Verwenden Sie stets spezielle Mignonzellen für Fotoapparate (Lithium-, Alkaline oder Ni-CD- oder Ni-MH-Batterien). Stellen Sie sicher, dass die Batterien korrekt eingesetzt wurden. Die Batterien sind möglicherweise zu stark entladen oder sogar leer. Setzen Sie neue oder aufgeladene Batterien ein.
	Das HP Netzteil funktioniert nicht richtig.	Stellen Sie sicher, dass das HP Netzteil nicht beschädigt oder defekt und dass dieses mit einer funktionierenden Netzsteckdose verbunden ist.
	Die Kamera ist an ein Netzteil angeschlossen, es besteht jedoch keine Verbindung zwischen Netzteil und Netzsteckdose.	Wenn Sie die Batterien verwenden wollen, ziehen Sie das Kabel des HP Netzteils von der Kamera ab. Wenn Sie das Netzteil verwenden wollen, verbinden Sie dieses mit einer funktionierenden Netzsteckdose.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Kamera reagiert nicht auf Tastendruck.	Die Kamera ist ausgeschaltet.	Schalten Sie die Kamera ein.
	Die Kamera ist mit einem Computer verbunden.	Ist die Kamera mit einem Computer verbunden, funktioniert nur die Taste ►ON/OFF .
	Die Batterien sind leer.	Tauschen Sie die Batterien aus.
	Die Kamera funktioniert nicht mehr.	Entfernen Sie die Batterien, und setzen Sie diese erneut ein. Tauschen Sie die Batterien bei Bedarf aus.
Die Kamera nimmt beim Drücken des <b>Auslösers</b> kein Bild auf.	Sie haben den <b>Auslöser</b> nicht ganz herunter gedrückt.	Drücken Sie den <b>Auslöser</b> ganz herunter.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Batterien müssen häufig ausgetauscht werden.	Bei intensiver Nutzung des <b>Displays</b> und des Blitzes verbraucht die Kamera vergleichsweise viel Strom.	<p>Verwenden Sie ein Netzteil, wenn Sie das <b>Display</b> für einen längeren Zeitraum nutzen und wenn Sie mehrere Bilder auf Ihren Computer entladen.</p> <p>Verwenden Sie den Blitz nur wenn nötig.</p> <p>Verwenden Sie keine normalen Alkali-Batterien. Verwenden Sie hochwertige Batterien, beispielsweise "Ultra-" oder "Premium-" Alkali bzw. Foto-Lithium-Batterien. Sie können auch aufladbare Ni-MH-Batterien verwenden. Weitere Informationen zum Sparen von Batteriestrom finden Sie in Anhang A: Zubehör und Batterien.</p>
	Die verwendeten Ni-MH-Batterien wurden nicht richtig aufgeladen.	Sie müssen beide Ni-MH-Batterien viermal komplett entladen und wieder aufladen, damit diese ihre optimale Kapazität und Leistung erreichen.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das falsche Datum/die falsche Uhrzeit wird angezeigt.	Die Batterien sind leer oder wurden mehrere Minuten aus der Kamera entnommen.	Tauschen Sie die Batterien aus, und setzen Sie Datum und Uhrzeit über die Kameramenüs zurück.
Zwischen dem Drücken des <b>Auslösers</b> und dem Aufnehmen des Bilds vergehen einige Sekunden.	Die Kamera speichert noch das zuvor aufgenommene Bild.	Warten Sie einige Sekunden, bis die Kamera das Bild verarbeitet hat. Drücken Sie anschließend den <b>Auslöser</b> herunter. Warten Sie, bis die Sucherleuchte nicht mehr blinkt.
	Der Selbstauslöser ist aktiviert.	Deaktivieren Sie den Selbstauslöser.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Bild ist unscharf.	Der Abstand zwischen Kamera und Objekt war zu gering.	Unterschreiten Sie nicht den minimalen Focusbereich der Kamera.
	Die Kamera wurde während der Aufnahme bewegt.	Halten Sie die Kamera beim Drücken des <b>Auslösers</b> ruhig, oder verwenden Sie ein Stativ.
	Die Beleuchtung war sehr schwach, sodass die Belichtungszeit verlängert wurde.	Verwenden Sie den Blitz oder ein Stativ.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Bild ist zu dunkel.	Die Beleuchtung war nicht ausreichend.	Warten Sie, bis sich die natürliche Beleuchtung verbessert, oder verwenden Sie eine indirekte Beleuchtung.
	Der Blitz war aktiviert, aber das Objekt war zu weit weg.	Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Motiv beim Aufnehmen in einem Abstand von ca. 3 m von der Kamera befindet.
	Hinter dem Objekt befand sich eine Lichtquelle.	Befindet sich hinter dem Objekt ein helles Licht, wie beispielsweise die Sonne oder ein Fenster, verwenden Sie die Einstellung <b>Blitz Ein</b> , um das Objekt aufzuhellen.
	Ihr Finger hat den Blitz verdeckt.	Wenn Sie ein Bild aufnehmen, achten Sie darauf, dass Sie den Blitz nicht mit Ihren Fingern verdecken.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Bild ist zu hell.	Der Blitz hat das Objekt zu stark beleuchtet.	Ändern Sie die Blitzeinstellung in <b>Blitz Aus</b> .
	Eine andere natürliche oder künstliche Lichtquelle war zu hell.	Versuchen Sie, das Bild aus einem anderen Winkel aufzunehmen. Halten Sie die Kamera an einem sonnigen Tag nicht in Richtung eines hellen Lichts oder einer reflektierenden Fläche. Befindet sich hinter dem Objekt eine Lichtquelle, verwenden Sie die Einstellung <b>Blitz Ein</b> .
	Der Abstand zwischen Objektiv und Objekt war für den Blitzeinsatz zu gering.	Vergrößern Sie den Abstand zum Objekt, oder verwenden Sie die Einstellung <b>Blitz Aus</b> . Nehmen Sie das Bild erneut auf.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Wird die Kamera mit einem Computer verbunden, kann die Software die Kamera nicht erkennen.	Die Kamera ist ausgeschaltet.	Schalten Sie die Kamera ein.
	Das Kabel ist nicht korrekt angeschlossen.	Stellen Sie sicher, dass das Kabel an beiden Enden korrekt angeschlossen ist.
	Die Kamera ist über einen USB-Hub mit dem Computer verbunden, und dieser USB-Hub ist nicht mit der Kamera kompatibel.	Verbinden Sie die Kamera direkt mit dem USB-Anschluss des Computers.
Beim Verbinden der Kamera mit einem Macintosh Computer erscheint kein <b>Laufwerkssymbol</b> auf dem Desktop.	Die <b>USB-Konfiguration</b> der Kamera ist nicht auf <b>Laufwerk</b> eingestellt.	Ändern Sie die Einstellung der <b>USB-Konfiguration</b> in <b>Laufwerk</b> .

## Fehlermeldungen

Möglicherweise wird auf dem **Display** der Kamera oder am Computerbildschirm eine Fehlermeldung angezeigt.

## Fehlermeldungen auf dem Display

Meldung	Mögliche Ursache	Lösung
CF-Karte nicht unterstützt	Die Karte im Steckplatz ist keine oder eine nicht unterstützte Speicherkarte.	Prüfen Sie die Karte, und stellen Sie sicher, dass es sich um eine Compact-Flash (CF) Speicherkarte handelt.
Batterien fast leer	Die Batterien sind beinahe leer, und die Kamera wird in Kürze ausgeschaltet.	Laden Sie die Batterien auf, oder tauschen Sie diese aus.
Keine Bilder in der Kamera	Sie haben versucht, Bilder zu betrachten, obwohl in der Kamera keine Bilder gespeichert sind.	Nehmen Sie einige Bilder auf.
CF-Karte voll	Sie haben versucht, ein Bild aufzunehmen, obwohl die Speicherkarte voll ist.	Entladen Sie Bilder aus der Kamera, löschen Sie nicht benötigte Bilder, oder tauschen Sie die Speicherkarte aus.
Karte nicht formatiert	Die Speicherkarte ist neu und muss formatiert werden.	Formatieren Sie die Speicherkarte mit Hilfe des Menüs <b>Löschen</b> . Alle Daten auf der Speicherkarte werden gelöscht.

Meldung	Mögliche Ursache	Lösung
Falsches Kartenformat	Die Speicherkarte ist für ein anderes Gerät, beispielsweise für einen MP3-Player, formatiert.	Ersetzen Sie die Speicherkarte durch eine korrekt formatierte Speicherkarte, oder formatieren Sie die aktuelle Speicherkarte.
Formatieren nicht möglich	Die Speicherkarte ist beschädigt.	Tauschen Sie die Speicherkarte aus.
Bild kann nicht angezeigt werden	Diese Fehlermeldung kann angezeigt werden, wenn ein Bild unvollständig vom Computer auf die Speicherkarte kopiert wurde oder wenn die Kamera ein Bild vor dem Ausschalten nicht korrekt gespeichert hat.	Bearbeiten Sie Bilder auf der Speicherarte mit dem HP Foto- und Bildbearbeitungsprogramm. Entfernen Sie bei eingeschalteter Kamera weder die Speicherkarte noch die Batterien.
Unbekanntes Gerät	Die Kamera ist mit einem USB-Gerät verbunden, das nicht erkannt wurde.	Stellen Sie sicher, dass die Kamera mit einem unterstützten Computer verbunden ist.

# Fehlermeldungen auf dem Computer

Meldung	Mögliche Ursache	Lösung
Verbindung zwischen Bilderfassungsgerät und Computer fehlgeschlagen	Möglicherweise ist die Kamera über einen USB-Hub mit dem Computer verbunden.	Versuchen Sie, die Kamera direkt mit dem Computer zu verbinden, oder trennen Sie die Verbindung zu anderen Geräten am Hub.
Fotos weiterhin in der Kamera enthalten	Sie haben nicht festgelegt, dass Bilder nach dem Entladen auf den Computer gelöscht werden sollen.	Sollen die Bilder entfernt werden, wählen Sie die entsprechende Option im HP Foto- und Bildbearbeitungsprogramm aus.

# Unterstützung

## Hilfe über das Internet

### HP Produkt-Support

Unter [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support) finden Sie detaillierte Informationen zu Ihrem Kameramodell. Hierzu zählen beispielsweise Informationen zum Einrichten und Verwenden Ihrer Kamera, zum Herunterladen von Treibern, zum Beheben von Problemen sowie Gewährleistungsinformationen.

### HP Photosmart Website

Unter [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart) finden Sie Tipps zur effizienten und kreativen Nutzung Ihrer Kamera sowie Updates zu Treibern und Software für HP Digitalkameras.

### HP Website für behindertengerechte Produkte

Wenn Sie eine Behinderung haben und Unterstützung benötigen, besuchen Sie die Website unter [www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv/](http://www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv/).

## Kontakt zur HP Kundenunterstützung

Sie erhalten von HP nicht nur über das Internet Support und Services für Ihre Kamera, sondern auch per Telefon oder Post. Änderungen der Preise, Verfügbarkeit und Geschäftszeiten bleiben vorbehalten.

### Unterstützung durch HP

Die HP Support-Hotline hilft Ihnen bei der Behebung von Problemen mit der Einrichtung, Installation, Konfiguration und dem Betrieb Ihrer Kamera. Hilfe zu Hardware und Software anderer Hersteller erhalten Sie beim jeweiligen Anbieter.

## Bevor Sie anrufen

Lesen Sie die Tipps zur Fehlerbehebung.

Halten Sie folgende Informationen bereit:

- Seriennummer (auf der Unterseite der Kamera)
- Produktname
- Kaufdatum

## Hardwarereparatur-Services

Wenn Sie glauben, dass Ihre Kamera gewartet werden muss, wenden Sie sich an Ihr Customer Support Center. Hier erhalten Sie Informationen zur erforderlichen Wartung und zu den entsprechenden Ansprechpartnern. Sie können sich auch an den Händler wenden, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Informationen zur nächsten Vertriebs- und Service-Niederlassung finden Sie unter [www.hp.com/cps-support/guide/psd/repairhelp.html](http://www.hp.com/cps-support/guide/psd/repairhelp.html).

Der Service ist im Gewährleistungszeitraum kostenlos. Nach Ablauf der Gewährleistung fallen die entsprechenden Gebühren an.

## Unterstützung in den Vereinigten Staaten

### Kostenloser Telefon-Support für 90 Tage

Sie erhalten 90 Tage ab Kauf kostenlosen Telefon-Support. Bei Ferngesprächen fallen entsprechende Gebühren an.

Rufen Sie (1) (208) 323-2551 an.

Unser Team ist montags bis freitags von 6 Uhr bis 22 Uhr und am Sonnabend von 9 Uhr bis 16 Uhr für Sie da.

## Nach 90 Tagen

Rufen Sie (1) (208) 323-2551 an.

Ihre Kreditkarte wird je Anruf mit einer Gebühr von 25 Dollar belastet. Diese Gebühr fällt nur dann an, wenn Sie mit einem Service-Techniker verbunden wurden.

## Unterstützung weltweit

In Asien und im pazifischen Raum ist der Support im ersten Jahr kostenlos. Im Nahen Osten und in Afrika gilt eine Frist von 30 Tagen.

Die Details und Bedingungen für Telefon-Support in Ihrem Land oder Ihrer Region finden Sie unter [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support). Klicken Sie hier auf "Contact HP". Sie können sich auch an Ihren Händler wenden oder HP unter einer der in diesem Handbuch angegebenen Rufnummern anrufen. Für den Support in englischer Sprache in Europa rufen Sie folgende Telefonnummer an:  
+44 (0) 207 512 52 02.

**Ägypten** 02 532 5222

**Algerien** +212 22404747

**Argentinien** 0810 555 5520 (Inlandskunden)

**Australien** +63 (3) 8877 8000 (oder lokal (03) 8877 8000)

**Belgien** Niederländisch: +32 (0)2 626 8806  
Französisch: +32 (0)2 626 8807

**Brasilien** 3747 7799 (Großraum São Paulo) 0800 157 751 (außerhalb von São Paulo)

**Chile** 800 360 999 (Kundenunterstützung für Privatkunden)

**China** +86 (10) 6564-5959

**Dänemark** +45 39 29 4099

**Deutschland** +49 (0)180 52 58 143 (0,24 DM/min, 0,12 Euro/min)

**Finnland** +358 (0)203 47 288

**Frankreich** +33 (0)1 43 62 34 34

**Griechenland** +30 1 6073 603

**Guatemala** 1 800 995 5105

**Hongkong** +852 3002 8555

**Indien** 1 600 112267 or +91 11 682 6035

**Indonesien** +62 (21) 350 3408

**Irland** +353 (0)1 662 5525

**Israel** +972 (0)9 952 48 48

**Italien** +39 02 264 10350

**Kanada** 905 206 4663 (für Support im Gewährleistungszeitraum)  
877 621 4722 (für Support außerhalb des Gewährleistungszeitraums)

**Kolumbien** +9 800 114 726

**Malaysia** 60 (3) 295 2566 (Penang) 03 2695 2566 (außerhalb von Penang)

**Mexiko** 52 58 9922 (Mexiko Stadt) 01-800-472-6684 (außerhalb von Mexiko Stadt)

**Mittlerer Osten/Afrika** +44 (0) 207 512 52 02

**Neuseeland**+64 (9) 356 6640

**Niederlande** +31 (0)20 606 8751

**Norwegen** +47 22 11 6299

**Österreich** +0810 00 6080

**Peru** 0 800 10111

**Philippinen** +63 (2) 867-3551

**Polen** +48 22 865 98 00

**Portugal** +351 21 3176333

**Puerto Rico** 1 877 232 0589

**Republik Korea** +82 (2) 3270 0700 (Seoul) 0-80-999-0700 (außerhalb von Seoul)

**Rumänien** +40 1 315 44 42 (oder lokal 01 3154442)

**Russische Föderation** +7 095 797 3520 (Moskau)  
+7 812 346 7997 (St. Petersburg)

**Saudi-Arabien** 800 897 14440

**Schweden** +46 (0)8 619 2170

**Schweiz** +41 (0)848 80 11 11

**Singapur** +65 272 5300

**Slowakei** +421-2-68208080

**Spanien** +34 902 321 123

**Südafrika** 086 000 1030 (RSA) +27-11 258 9301 (außerhalb RSA)

**Taiwan** 0 800 01 0055

**Thailand** +66 (2) 661 4000

**Tschechische Republik** +42 (0)2 6130 7310

**Türkei** +90 216 579 71 71

**Ukraine** +7 (380-44) 490-3520

**Ungarn** +36 (0)1 382 1111

**Vereinigte Arabische Emirate** 971 4 883 8454

**Vereinigtes Königreich** 44 (0) 207 512 52 02

**Venezuela** 0 800 4746 8368

**Vietnam** +84 (0) 8 823 4530

# Anhang A: Zubehör und Batterien

## Zubehör

Weiteres Zubehör für Ihre Kamera erhalten Sie bei Ihrem Händler oder online unter [www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com). Zum Zubehör für die HP Photosmart 120 Digitalkamera zählen unter anderem:

- HP Netzteil (C8875A)
- Aufladbare Batterien und Ladegerät
- CompactFlash (CF) Speicherkarte
- Kameratasche
- Tragbares Stativ

## Umgang mit Batterien

Wenn Sie die Batterien aus der Kamera entnehmen, stoppt die Uhr. Wird die Kamera wieder eingeschaltet, wird die Uhr auf das Datum/die Uhrzeit zurückgesetzt, an dem/zu der die Batterien entnommen wurden. Möglicherweise werden Sie zum Einstellen von Datum und Uhrzeit aufgefordert. Informationen zum Einstellen von Datum und Uhrzeit finden Sie in Kapitel 1, Erste Schritte.

In den Modi "Voransicht" und "Wiedergabe" (und wenn die Kamera mit einem Computer verbunden ist) werden die nachfolgend aufgeführten Ladezustände der Batterien angezeigt.

Stufe	Symbol	Beschreibung
Voll		Die Batterien sind voll.
Teilweise voll		Die Batterien verfügen über rund die Hälfte ihrer vollen Ladung.
Leer		Die Batterien sind leer und müssen ausgetauscht werden.

Die Kamera benötigt vier Mignonzellen. Verwenden Sie Alkali-, Foto-Lithium-, NiCd- oder NiMH-Batterien. Die besten Ergebnisse erzielen Sie mit Foto-Lithium- oder NiMH-Batterien.

## Batterielebensdauer verlängern

- Verwenden Sie beim Entladen von Bildern auf Ihren Computern das optionale HP Netzteil.
- Schalten Sie die Kamera aus, wenn Sie diese gerade nicht benötigen.
- Verwenden Sie die Einstellung **Automatischer Blitz** anstelle der Einstellung **Blitz Ein**.

## Aufladbare Batterien

NiCd- oder NiMH-Batterien können mit Hilfe eines (separat erhältlichen) Ladegeräts wieder aufgeladen werden.

# Strom sparen

Um Strom zu sparen, wird die **Hintergrundbeleuchtung des Displays** automatisch ausgeschaltet, wenn Sie in einem Zeitraum von einer Minute keine Kamerataste drücken. Befindet sich die Kamera im Modus "Voransicht", wechselt diese in den Modus "Wiedergabe". Wenn Sie die **Hintergrundbeleuchtung des Displays** einschalten und die Kamera aktivieren möchten, drücken Sie eine beliebige Taste.

Drücken Sie in einem Zeitraum von fünf Minuten keine Kamerataste, wird die Kamera ausgeschaltet (sofern diese mit einem Computer verbunden ist).

Sie können die **Hintergrundbeleuchtung des Displays** auch manuell ausschalten, indem Sie die Taste  mindestens zwei Sekunden lang gedrückt halten. Schalten Sie die **Hintergrundbeleuchtung des Displays** wieder ein, indem Sie die Taste  mindestens zwei Sekunden lang gedrückt halten.

**HINWEIS** Die Energiesparfunktionen sind nur dann aktiv, wenn Sie Kamera mit Batteriestrom betrieben wird.



# Anhang B: Referenz

## Kameraspezifikationen

Merkmal	Beschreibung												
Sensor	1,0 MP 1/2"												
Farbtiefe	24 Bit (8 Bit x 3 Farben)												
Auflösung	Gut 0,25 MP (576 x 432) Besser 1,0 MP (1152 x 864) Optimal 1,0 MP (1152 x 864)												
Speichertyp	4 MB Flash-Speicher optionale CF-Speicherkarte												
Speicher- kapazität	CF-Speicherkarte mit 128 MB <table><thead><tr><th>Qualität</th><th>Bilder</th><th>Zieldateigröße</th></tr></thead><tbody><tr><td>Gut</td><td>2000</td><td>64 KB</td></tr><tr><td>Besser</td><td>650</td><td>195 KB</td></tr><tr><td>Optimal</td><td>425</td><td>300 KB</td></tr></tbody></table>	Qualität	Bilder	Zieldateigröße	Gut	2000	64 KB	Besser	650	195 KB	Optimal	425	300 KB
Qualität	Bilder	Zieldateigröße											
Gut	2000	64 KB											
Besser	650	195 KB											
Optimal	425	300 KB											
Objektiv	Feste Brennweite 9,9 mm Blendenstufe 2.8												
Zoom	2-fach Digital-Zoom												
Bilderfassungsmodi	Einzelbilder oder Videoclips												
Belichtungs-kontrolle	Automatische Belichtung												
Blende	3,5 mm												

Merkmal	Beschreibung
Belichtungszeit	Blitz Aus: 1/1000 bis 1/15 Sekunden Automatischer Blitz/Blitz Ein: 1/1000 bis 1/30 Sekunden
Videoaufnahme und Wiedergabe	Aufnahmen von Videoclips
Audio	Nur Summer
Blitzeinstellungen	Automatischer Blitz, Blitz Ein, Blitz Aus
Focus	Fester Focusbereich: 1,2 m bis unendlich
ISO (Empfindlichkeit)	100
Entfernungsmessung	Durchschnitt
Weißabgleich	Automatisch
Selbstausröser	10 Sekunden Verzögerung
Sucher	Virtueller Bildsucher
Blitzführungsnummer	Integrierter Blitz mit bis zu 3 m Reichweite
LCD-Anzeige	1,4" STN
Komprimierungsformat	JPEG Motion JPEG AVI für Videoclips

Merkmale	Beschreibung
Stromversorgung	<p>4 Mignonzellen (im Lieferumfang enthalten) oder optionales HP Netzteil (6V, 2 A, Typ-2-Stecker)</p> <p>Informationen zum Stromverbrauch finden Sie im Abschnitt zu rechtlichen Bestimmungen auf der CD-ROM, die im Lieferumfang der Kamera enthalten ist. Öffnen Sie die Datei "regulatory_supplement.htm".</p>
Schnittstellen	USB 2.0-Gerät mit voller Geschwindigkeit
Standards	<p>PTP</p> <p>MSDC</p> <p>JPEG</p> <p>Motion JPEG AVI</p> <p>DPOF</p> <p>EXIF</p> <p>DCF</p>
Gehäusematerial	Kunststoff
Stativhalterung	Ja
Maße	Außenmaße des Gehäuses: 111 mm (L) x 44,5mm (B) x 69 mm (H)
Gewicht	151 Gramm (ohne Batterien)



# Index

## A

Abbildungen

*Siehe auch* Bilder

Alkali-Batterien 41, 56

anschauen

aufgenommene Bilder 18

Miniaturansichten 29

Anschlüsse

Netzteil 7

USB 7

Anzeigeleuchte für geringe

Ladung 9

Anzeigeleuchten *Siehe* Leuchten

Anzeigen

aufgenommene Bilder 18, 20

Ladezustand der Batterien 56

Miniaturansichten von Bildern  
29

Qualitätsstufen für Bilder 22

verbleibende Zeit für

Videoclips 19

Zoom, Auswirkungen auf

Motive 20

zum Drucken markierte Bilder  
26

Audiospezifikationen 60

Aufhellblitz 21

Aufladen der Batterien 41, 56

Auflösung für Qualitätsstufen 59

Aufnahmen

Bilder 17

Videoclips 18

Auslöser

keine Aufnahme beim  
Drücken 40

Position 6

Verzögerung 42

Automatischer Blitz 21

## B

Batterien

Anzeigeleuchte für geringe  
Ladung 9

Aufladen 41, 56

fach 7

funktioniert nicht korrekt 39

häufiges Austauschen erforder-  
lich 41

Installieren 10

Kamera ohne verwenden 7

Ladezustand anzeigen 56

Strom sparen 18, 36, 57

Verlängern der Lebensdauer  
41, 56

zu verwendende Arten 41,  
56

Beleuchtung des Objekts

im Vordergrund erhöhen 21

zu hell/dahinter 44

Belichtungskontrolle 59

Belichtungszeit 60

Bereich

Blitz 44

Focus 60

- Bilder 45
  - Ändern der Qualitätsstufen 22
  - anschauen 18
  - Anzeige nicht möglich 48
  - Anzeigen 20
  - Anzeigen von Miniaturansichten 29
  - auf den Computer übertragen 36
  - Aufnahmen 17
  - Auswahl zum Drucken 28
  - Auswirkungen des Einsetzens einer CF-Speicherkarte 33
  - Auswirkungen, wenn die Kamera mit einem Computer verbunden wird 36
  - Drehen 27
  - Drucken von CF-Speicherkarte 37
  - keine in der Kamera 26, 47
  - Löschen aus dem internen Speicher 18, 28
  - Löschen von der CF-Speicherkarte 29, 37
  - Navigieren in der Kamera 9
  - Qualitätsstufen 22
  - Speichern 11
  - unscharf 43
  - Vergößern 30
  - Verschieben vom internen Speicher auf CF-Speicherkarte 33
  - von der CF-Speicherkarte auf den Computer übertragen 37
- von DPOF-Dateien drucken 36
- Voransicht 20
  - weiterhin in der Kamera enthalten 49
- Wiederherstellen 29
  - zu dunkel 44
  - zu hell 45
- Siehe auch* Abbildungen
- Bilder aus dem internen Speicher auf den Computer übertragen 36
- Bilder vergrößern 30
- Bilder von der CF-Speicherkarte auf den Computer übertragen 37
- Bildqualität
  - Auswirkungen der Einstellung auf den Speicherbedarf 22
  - Einstellungen anzeigen 22
  - Empfehlungen 22
  - Verbessern 8
- Blende 59
- Blinkende Leuchten
  - Selbstausröser 7, 20
  - Sucher 9, 12, 17, 36
- Blitz
  - Anzeigeleuchte für Ladevorgang 9
  - Automatischer Blitz, Blitz Ein und Blitz Aus 21
  - Bereich 44
  - Deaktivieren 21
  - Ein-/Ausschalten 21
  - Einstellungen 60
  - Einstellungen durchblättern 21

- Führungsnummer 60
- Speicher 59
- Verwenden 21
  - zu starke Beleuchtung 45
- Blitztaste
  - Position und Beschreibung 8
  - Verwenden zum Durchblättern der Einstellungen 21
- Bonussoftware
  - Installieren für Macintosh Systeme 16
  - Installieren für Windows Systeme 15

## C

- CF-Speicherkarte
  - Anzeigen der verfügbaren Aufnahmelänge 19
  - Auswirkungen des Einsetzens auf Bilder im internen Speicher 33
  - Beschreibung 11
  - Bilder auf einem Computer speichern 37
  - Bilder löschen 29
  - Bildkapazität je nach Qualitätsstufe 59
  - Drucken von 37
  - Einsetzen und Entfernen 8
  - Entfernen 12
  - Erweiterung des Kameraspeichers mit 11
  - Erwerben 11, 55
  - falsches Format 48
  - Formatieren 29
  - Formatieren nicht möglich 48
  - Installieren 11

- Kapazität je nach Qualitätsstufe 22
- Klappe 8
- nicht unterstützt 47
- Speicherkapazität erschöpft 34
- unterstützter Speicher 19
- verfügbare Aufnahmelänge 19
- Verschieben von Bildern aus dem internen Speicher auf 33
- voll 47

- CompactFlash (CF) Speicherkarte *Siehe* CF-Speicherkarte
- Computer

- Anschließen 35
- Bilder übertragen auf 36
- Tastenverhalten bei Verbindung mit Computer 35

## D

- Datum
  - Auswirkungen beim Entnehmen der Batterien 14, 55
  - Einstellen 13
  - falsche Anzeige 42
  - Formate anzeigen 13
- Digital Print Order Format (DPOF)
  - Beschreibung 36
  - Drucken von 36
  - Erstellen 36
  - verwendete Standards 61

Digital-Zoom  
Auswirkungen auf Motive 20  
Spezifikationen 59  
Verwenden 8, 20

DPOF-Datei (Digital Print Order  
Format)

Beschreibung 36  
Drucken von 36  
Erstellen 36  
verwendete Standards 61

DPOF-Dateien

Beschreibung 36  
Drucken von 36  
Erstellen 36  
verwendete Standards 61

Drehen von Bildern 27

Drucken

Anzeigen markierter Bilder  
26  
Auswählen von Bildern für 28  
Videoclips 28  
von CF-Speicherkarte 37  
von DPOF-Dateien 36

Dunkle Bilder, Fehlerbehebung  
44

## E

Ein-/Ausschalten  
automatisch 57  
Blitz 21  
Hintergrundbeleuchtung des  
Displays 18, 57  
keine Reaktion der Kamera  
39  
Stromversorgung der Kamera  
8, 12

Einstellung für bessere Bild-  
qualität

Auflösung 59  
Beschreibung 23  
Speicherkapazität 59

Einstellung für beste Bildqualität

Auflösung 59  
Beschreibung 23  
Speicherkapazität 59

Einstellung für gute Qualität

Auflösung 59  
Beschreibung 22  
Speicherkapazität 59

Entfernen

CF-Speicherkarte 8, 12  
*Siehe auch* Löschen

Entfernungsmessung 60

Erfassen

Bilder im Sucher 17  
Videoclips 18

Erhöhen

Aufnahmelänge für Videos  
auf Speicherkarte 19  
Beleuchtung vor dem Objekt  
21

Erweitern des Speichers 11

Erwerben

CF-Speicherkarte 11, 55  
Zubehör 55

## F

Farbtiefe 59  
Fehlerbehebung  
Bevor Sie anrufen 51  
Probleme 39  
Fehlermeldungen  
auf dem Computer 49  
auf dem Display 47

Focusbereich 60  
Formatieren  
  bei CF-Speicherkarte nicht  
  möglich 48  
  CF-Speicherkarte 29  
  falsch für CF-Speicherkarte  
  48  
  Interner Speicher 29  
Foto-Lithium-Batterien 56

## G

Gerät unbekannt 48  
Gewicht der Kamera 61

## H

Halteschlaufe  
  Befestigen 10  
  Befestigung 9  
Halteschlaufe für das Handge-  
lenk  
  Befestigen 10  
  Befestigung 9  
Halteschlaufe, Befestigung 10  
Hardwarereparatur-Services 51  
Herunterladen von Druckertrei-  
bern und Software 50  
Hilfe bei Problemen 50  
Hintergrundbeleuchtung des  
Displays 18, 57  
Hotline für Support 50  
HP Kundenunterstützung 50  
HP Support-Hotline 50

## I

Installieren  
  Batterien 10  
  Bonussoftware für Macintosh  
  Systeme 16

Bonussoftware für Windows  
  Systeme 15  
CF-Speicherkarte 11  
Software für das Betriebs-  
system Windows 14  
Software für Macintosh  
  Betriebssysteme 15  
Interner Speicher  
  Bilder auf CF-Speicherkarte  
  verschieben 33  
  Bilder auf einen Computer  
  verschieben 36  
  Bilder löschen 18  
  Bildkapazität je nach Quali-  
  tätsstufe 22  
  Erhöhen 19  
  Formatieren 29  
  Unterstützte Größe 11  
ISO (Empfindlichkeit) 60

## J

JPEG  
  Komprimierungsformat für  
  Dateien 60  
  verwendete Standards 61

## K

Kamera auf Stativ montieren 9  
Kameramaße 61  
Keine Bilder im Speicher 26  
Klappe  
  Batterie 7  
Klappen  
  CF-Speicherkarte 8  
Komprimierungsformat für  
Dateien 60

Konfigurieren  
Kameraeinstellungen 31  
USB-Einstellungen 32  
Kontakt zur HP Kundenunter-  
stützung 50  
Kundenunterstützung 50

## L

Ladeanzeige für Blitz 9  
Ladegerät  
Batterien für 56  
Erwerben 55  
Laufwerk  
Kamera einstellen als 32  
Symbol auf Macintosh Com-  
puter nicht vorhanden 46  
LCD-Spezifikationen 60  
Lebensdauer der Batterien  
Anzeigen 56  
Verlängern 41, 56  
LEDs. *Siehe* Leuchten  
Leere Batterien 56  
Leuchten  
Anzeigeleuchte für geringe  
Ladung 9  
blinkend für Selbstauslöser 20  
Blinkender Sucher 9, 12, 17,  
36  
Blitz-Ladeanzeige 9  
Position an der Kamera 6  
Sucher 9  
Video-/Selbstauslöser 7  
Videoclip aufzeichnen 9  
Löschen  
Bilder aus dem internen  
Speicher 18, 28

Bilder von der CF-Speicher-  
karte 28, 37  
Wiederherstellen von Bildern  
29  
*Siehe auch* Entfernen

## M

Macintosh Betriebssysteme  
Installieren der Bonussoftware  
16  
Laufwerkssymbol erscheint  
nicht 46  
Software installieren 15  
Voraussetzungen zur Einstel-  
lung der USB-Verbindung  
als Laufwerk 32  
Mass Storage Device Class  
(MSDC), Einstellen für die  
Kamera 32, 61  
Maße der Kamera 61  
Meldungen  
auf dem Computer 49  
auf dem Display 47  
Menü "Einrichten" 31  
Menü "Wiedergabe" 27  
Menüs  
Auswahloptionen 9  
Einrichten 31  
Navigieren in 9  
Sprache 34  
Wiedergabe 27  
Mignonzellen 56  
Miniaturansichten von Bildern  
29  
Modus "Wiedergabe"  
Umschalten in 9

Modus "Voransicht"  
Beschreibung 17  
Umschalten in den Modus  
"Wiedergabe" 9  
Verwenden 20  
Modus "Wiedergabe"  
Beschreibung 17  
Umschalten in den Modus  
"Voransicht" 9  
Motion JPEG AVI für Videoclips  
60, 61  
MSDC (Mass Storage Device  
Class), Einstellen für die Kamera  
32, 61

## N

Navigieren in Menüs 9  
Netzteil  
Anschluss 7  
Erwerben 55  
funktioniert nicht korrekt 39  
NiCd-Batterien  
Aufladen 56  
Verwenden 56  
NiMH-Batterien  
Aufladen 56  
Verwenden 56

## O

Objektivspezifikationen 59  
Optischer Sucher  
Blinkende Leuchten 9, 12,  
17, 36  
Motive erfassen 17  
Position 8

## P

Picture Transfer Protocol (PTP)  
32, 61  
Position der Seriennummer 51  
Probleme  
Bevor Sie anrufen 51  
Fehlerbehebung 39  
Produktübersicht 5  
PTP (Picture Transfer Protocol)  
32, 61

## Q

Qualitätsstufen für Bilder  
Ändern 22  
Auflösung 59  
Beschreibung 22  
Bildkapazität 22  
Bildkapazität auf CF-Spei-  
cherkarte je 59  
Einstellungen anzeigen 22  
Empfehlungen 22  
Verringern oder Verbessern 8  
Qualitätsstufen für Bilder ver-  
ringern 8

## R

Recycling-Informationen 2  
Reparatur-Services 51

## S

Schnittstellenspezifikationen 61  
Selbstausröser  
Blinkende Leuchten 7, 20  
Einstellen 8  
Leuchte 7  
Taste 8  
Verwenden 19, 21  
Verzögerung 60

- Zeit vor der Aufnahme eines Bilds 19
- Sensor für Kamera 59
- Service und Support 51
- Software
  - Herunterladen 50
  - Installieren der Bonussoftware für Macintosh Systeme 16
  - Installieren der Bonussoftware für Windows Systeme 15
  - Installieren für Macintosh Systeme 15
  - Installieren für Windows Systeme 14
  - Kamera wird nicht erkannt 46
  - Updates 50
- Sparen
  - Batteriestrom 18, 36, 41, 56
- Speicher
  - Anzeigeleuchte für geringen 9
  - Auswirkungen der Bildqualität 22
  - Bilder zwischen verschiedenen Speichertypen verschieben 33
  - Erweitern 11
  - Kapazität 59
  - Typen 59
  - unterstützte Größe 19
  - Siehe auch* CF-Speicherkarte, interner Speicher
- Speicherkarte *Siehe* CF-Speicherkarte
- Speichern von Bildern und Videoclips 11
- Spezifikationen für die Kamera 59

- Sprache
  - Auswählen 12
  - des Menüs 34
- Stativ
  - Erwerben 55
  - Montieren auf 9
- Stromversorgung
  - Anzeigeleuchte für geringe 9
  - Anzeigesymbol 56
  - Ein-/Ausschalten 8, 12
  - Sparen 18, 36, 57
  - Spezifikationen 61
  - Verbrauch 61
- Sucher
  - Blinkende Leuchten 9, 12, 17, 36
  - Motive erfassen 17
  - Position 8
- Support 50

**T**

- Tasche für Kamera 55
- Taste 2-fach/Selbstausröser 8
- Taste Display 9
- Taste On/Off 8
- Taste Qualität 8

Tasten

- Position und Beschreibung 6
- Verhalten, wenn die Kamera mit einem Computer verbunden ist 35

- technischer Support 50
- Teile der Kamera 6
- Telefon-Support
  - USA 51
  - weltweit 52
- Treiber-Updates 50

## U

### Uhr

Auswirkungen beim Entnehmen der Batterien 14, 55

Einstellen an der Kamera 13

### Uhrzeit

Auswirkungen beim Entnehmen der Batterien 14

Einstellen 13

Formate anzeigen 13

Unbekanntes Gerät 48

unscharfe Bilder 43

Unterstützung für behindertengerechte Produkte 50

Updates für Druckertreiber und Software 50

Updates zu Druckertreibern 50

### USB

Anschluss 7, 35

Konfiguration einstellen 32

Schnittstellenspezifikationen 61

## V

### Verbessern

Bildqualität 22

Verbindung fehlgeschlagen 49

Vergrößern von Bildern 30

Verlängern der Batterielebensdauer 41, 56

### Verzögerung

Auslöser 42

Selbstauslöser 60

Videoclip aufzeichnen 19

### Videoclips

Anzeigeleuchte 9

Anzeigen der verbleibenden Zeit 19

Aufnahmelänge erhöhen 19

Aufnahmen 6, 18

Drucken 28

Komprimierungsformat 60

Speichern 11

Verzögern der Aufnahme 19

Wiederherstellen 29

Videoclips aufnehmen 6, 18

Videotaste 6

### voll

Batterien 56

CF-Speicherkarte 47

### Voransicht

Auswirkungen des Zooms auf Motive 20

Bilder 20

## W

### Websites

behindertengerechte Produkte 50

Entsorgung und Recycling 2

Erwerben 55

HP Photosmart 50

HP Produkte 50

Vertriebs- und Service-Niederlassungen 51

Weißabgleich 60

Weltweiter Support 52

Wiederherstellen von Bildern 29

### Windows, Betriebssystem

Installieren der Bonussoftware 15

Software installieren 14

## Z

### Zeit

Anzeigen der verbleibenden  
für Videoclips 19

Auswirkungen beim Ent-  
nehmen der Batterien 55

Dauer des Selbstauslösers 19  
falsche Anzeige 42

Zeit für Belichtung 60

### Zoom

Auswirkungen auf Motive 20

Spezifikationen 59

Verwenden 8, 20

Zubehör 55







[www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart)

Gedruckt in Singapur 2002



i n v e n t



Q2154-90015