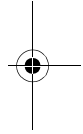
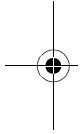
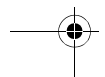
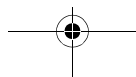
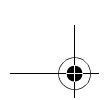


# HP PhotoSmart 318 Digitalkamera



## Benutzerhandbuch





### **Warenzeichen und Copyright-Informationen**

© Copyright 2001 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.

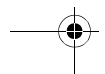
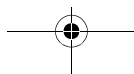
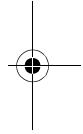
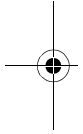
HP, das HP Logo, PhotoSmart und das PhotoSmart Logo sind Eigentum von Hewlett-Packard.

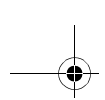
Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

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

CompactFlash, CF und das CF Logo sind eingetragene Warenzeichen der CompactFlash Association.

Alle übrigen Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.





# Inhaltsverzeichnis

## Kapitel 1: Erste Schritte

Kamerateile .....	1
Inbetriebnahme .....	3
Schritt 1: Die Halteschleufe befestigen .....	3
Schritt 2: Die Batterien einlegen .....	3
Schritt 3: Die Kamera einschalten .....	4
Schritt 4: Die Kamerasprache auswählen .....	4
Schritt 5: Datum und Uhrzeit der Kamera einstellen .....	5
Automatisches Ausschalten .....	5
Das Wählrad verwenden .....	6
Bilder auf einer CF-Speicherkarte speichern .....	7

## Kapitel 2: Bilder aufnehmen

Ein Bild aufnehmen .....	9
Autofokus und automatische Belichtung verwenden .....	10
Die Fokus-Sperre verwenden .....	10
Die Bildvoransicht verwenden .....	11
Tipps zum Aufnehmen optimaler Bilder .....	12

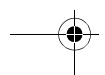
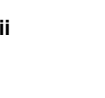
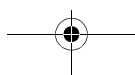
## Kapitel 3: Bilder anzeigen

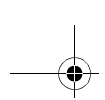
Bilder anzeigen .....	15
Eine Druckreihenfolge erstellen .....	16
Bilder Löschen .....	18
Bilder im Kleinformat (als Miniaturansichten) anzeigen .....	19
Bilder vergrößern .....	20

## Kapitel 4: Die Kameraeinstellungen anpassen

Den Blitz verwenden .....	23
Die Bildqualität ändern .....	25
Den Digital-Zoom verwenden .....	27
Den Selbstauslöser verwenden .....	28
Datum und Zeit einstellen .....	29
Die Kamerasprache ändern .....	30
Die Willkommen-Anzeige einstellen .....	30

Deutsch





## Kapitel 5: Bilder gemeinsam nutzen und drucken

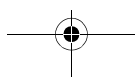
Die Kamera mit einem Windows Computer verwenden . . . . .	34
Systemanforderungen für einen Windows Computer . . . . .	34
Die Software auf einem Windows Computer installieren . . . . .	35
Die Kamera mit einem Windows Computer verbinden . . . . .	36
Bilder auf einen Windows Computer entladen . . . . .	36
Die Kamera mit einem Windows NT 4.0 Computer verwenden . . . . .	38
Die Kamera mit einem Macintosh Computer verwenden . . . . .	39
Systemanforderungen für einen Macintosh Computer . . . . .	39
Die Einstellung für die PC-Anschlussart ändern . . . . .	39
Die Software auf einem Macintosh Computer installieren . . . . .	40
Die Kamera mit einem Macintosh Computer verbinden . . . . .	41
Bilder auf einen Macintosh Computer entladen . . . . .	41
Tipps zum Entladen von Bildern auf einen Macintosh Computer . . . . .	43
Bilder ohne Software entladen . . . . .	44
Ein Speicherkarten-Lesegerät verwenden . . . . .	45
Bilder ohne Computer drucken . . . . .	45

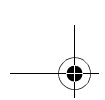
## Kapitel 6: Bilder im Speicher ablegen

Die Anzahl verbleibender Bilder ermitteln . . . . .	48
Verwenden einer CF-Speicherkarte . . . . .	49
Eine CF-Speicherkarte installieren . . . . .	50
Den Status der CF-Speicherkarte prüfen . . . . .	51
Den internen Speicher und die CF-Speicherkarte gleichzeitig verwenden . . . . .	52
Speicher formatieren . . . . .	53

## Kapitel 7: Stromversorgung und Pflege Ihrer Kamera

Stromversorgung Ihrer Kamera . . . . .	55
Den Ladezustand der Batterien bestimmen . . . . .	55
Batterien austauschen . . . . .	57
Ein Netzteil verwenden . . . . .	58
Kamera und Zubehör pflegen . . . . .	59
Kamera . . . . .	59
Speicherkarten . . . . .	59
Sicherheitshinweise . . . . .	60



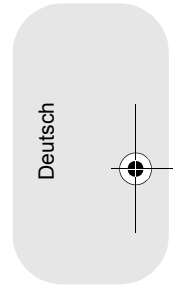
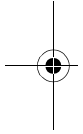


## Kapitel 8: Fehlerbehebung, Support und Gewährleistung

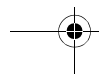
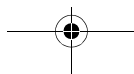
Probleme und Lösungen .....	61
Fehlermeldungen .....	68
Unterstützung .....	70
Besuchen Sie die HP Websites .....	70
Weitere Websites .....	70
Kontakt zum HP Customer Support .....	71
Support weltweit .....	71
Beschränkte Gewährleistungserklärung von Hewlett-Packard ..	74

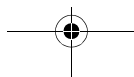
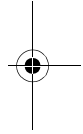
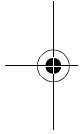
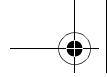
## Anhang A: Referenz

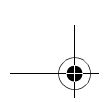
Symbole auf der Status-LCD-Anzeige .....	77
Kamera-Anzeigeleuchten .....	79
Kameraspezifikationen .....	80



## Table of Contents



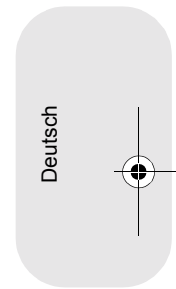
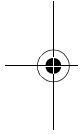




# 1 Erste Schritte

Mit Ihrer HP PhotoSmart 318 Digitalkamera können Sie hochwertige Bilder aufnehmen und diese über das Internet oder per E-Mail an Ihrer Familie oder Freunde weitergeben. Im Lieferumfang der Kamera ist Software zum Bearbeiten, Speichern und Drucken Ihrer Fotos enthalten. Ihre Kamera bietet folgende Leistungsmerkmale:

- Auflösung von 2,3 Megapixel (MP)
- Einfache Schnapshotsüsse
- Automatische Belichtung
- Autofokus
- Integrierter Blitz mit Vorblitz
- USB-Verbindung (Universal Serial Bus) zum Computer
- 2fach Digital-Zoom
- Farbige Bildanzeige für Bildvorschau und -darstellung
- Interner Bildspeicher
- Steckplatz für CompactFlash (CF) Speicherkarten (Karte nicht im Lieferumfang enthalten)
- Selbstausröser
- Batterien



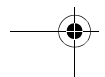
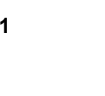
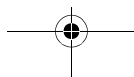
## Kamerateile

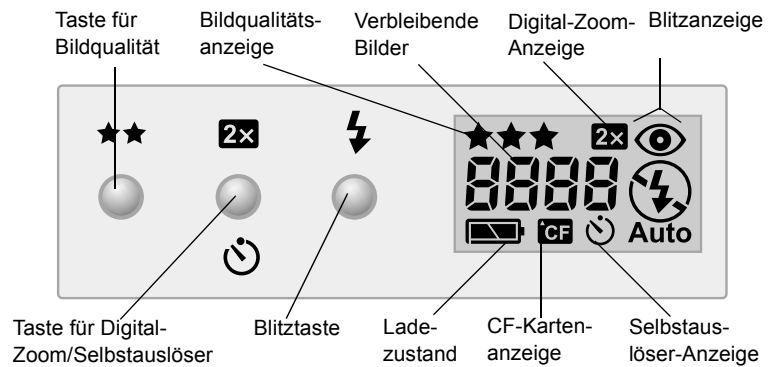
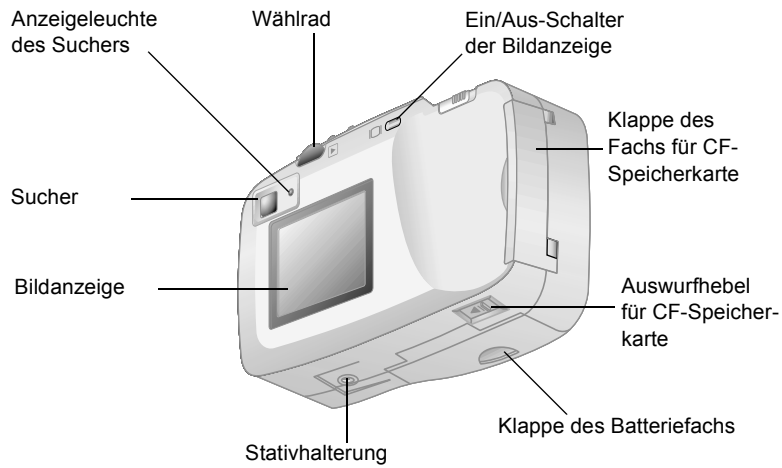
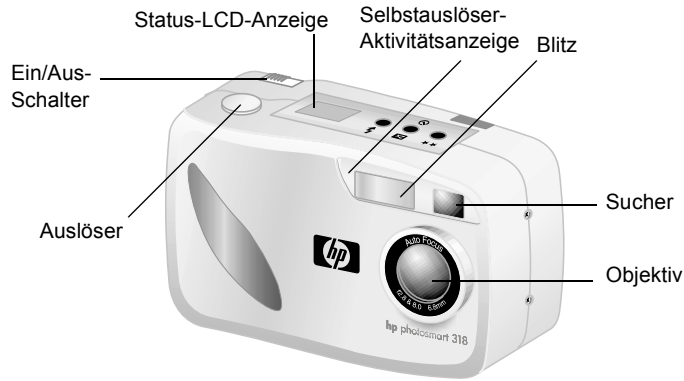
Die folgenden Abbildungen zeigen die Teile der HP PhotoSmart 318 Digitalkamera.



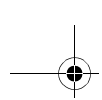
Erste Schritte

1









## Inbetriebnahme

Sie können Ihre Digitalkamera schnell und einfach in Betrieb nehmen. Befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen, und Sie können in wenigen Minuten die ersten Bilder aufnehmen.

### Schritt 1: Die Halteschleife befestigen

- 1 Führen Sie die kurze Schlaufe durch die Halterung unterhalb des Fachs für die CF-Speicherkarte. Unter Umständen benötigen Sie zum Durchschieben der Schlaufe einen spitzen Gegenstand, beispielsweise eine Büroklammer.
- 2 Ziehen Sie das Band durch die Schlaufe, und ziehen Sie dieses fest.



Deutsch

### Schritt 2: Die Batterien einlegen

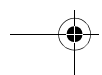
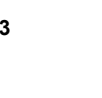
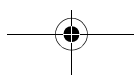
- 1 Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie dieses herausziehen und aufklappen.
- 2 Legen Sie vier (beiliegende) Mignonzellen ein, und stellen Sie sicher, dass die Elektroden (+/-) in die richtige Richtung zeigen (siehe Diagramm auf der Innenseite des Batteriefachs).

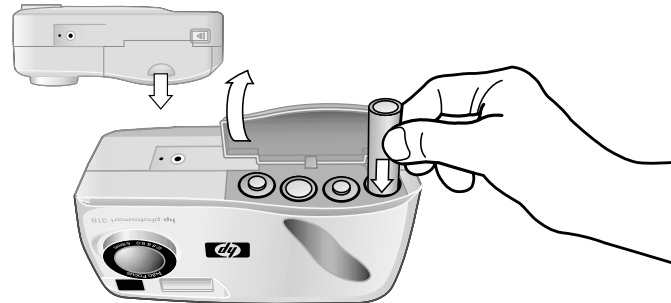
#### Hinweis

Verwenden Sie nur spezielle Alkaline-Batterien für Kameras, Lithium-Batterien für Kameras oder aufladbare Nickel-Metallhydrid-Batterien (NiMH).

Erste Schritte

3





### Schritt 3: Die Kamera einschalten

- Schalten Sie die Kamera ein. Schieben Sie dazu den EIN/AUS-SCHALTER ( ► **ON/OFF** ) nach rechts, und lassen Sie diesen los. Die Status-LCD-Anzeige (LCD = Liquid Crystal Display) auf der Oberseite der Kamera wird eingeschaltet und zeigt den Kamerastatus an.

**Hinweis** Die auf der Status-LCD-Anzeige dargestellten Symbole werden in diesem Handbuch erläutert. Weitere Informationen finden Sie in "Anhang A: Referenz" auf Seite 77.

- Schalten Sie die Kamera aus. Schieben Sie dazu den Schalter ► **ON/OFF** erneut nach rechts, und lassen Sie diesen los. Die Status-LCD-Anzeige wird ausgeschaltet und erlischt.

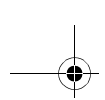
### Schritt 4: Die Kamerasprache auswählen

Beim ersten Einschalten der Kamera werden Sie aufgefordert, die gewünschte Sprache für die Kameramenüs auszuwählen.

- 1 Drehen Sie das WÄHLRAD ( ► ), um zur gewünschten Sprache zu blättern.









- 2 Drücken Sie das Wählrad ( ◻ ), um die Sprache auszuwählen. Haben Sie die falsche Sprache ausgewählt, können Sie diese über das Menü **Einrichten** ändern.



## Schritt 5: Datum und Uhrzeit der Kamera einstellen

Nach dem Auswählen der Kamerasprache werden Sie zum Eingeben des aktuellen Datums und der Uhrzeit aufgefordert. Nach dem Einstellen der Kamerauhr kann diese Datum und Uhrzeit einer Aufnahme aufzeichnen.

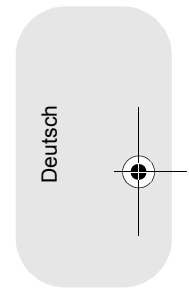
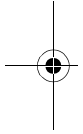
- 1 Drehen Sie das Wählrad  auf das Datumsformat, und drücken Sie das Wählrad , um das Datumsformat zu ändern. Sie können zwischen den Formaten **MTJ** (mm/tt/jjjj), **TMJ** (tt/mm/jjjj) oder **JMT** (jjjj/mm/tt) wählen.
- 2 Drehen Sie das Wählrad  auf das Datum, und drücken Sie das Wählrad .
- 3 Drehen Sie das Wählrad , um die Zahl zu ändern, und drücken Sie das Wählrad , um die Zahl zu bestätigen.
- 4 Stellen Sie auf die gleiche Weise die übrigen Werte ein.
- 5 Wählen Sie zum Speichern der Einstellungen die Option **Beenden** aus. Die Bildanzeige erlischt.

Ihre Kamera ist nun aufnahmebereit.

Deutsch

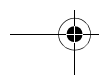
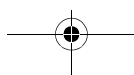
## Automatisches Ausschalten

Wird innerhalb von fünf Minuten keine Taste gedrückt, schaltet sich die Kamera automatisch aus, um Strom zu sparen.




Erste Schritte


5

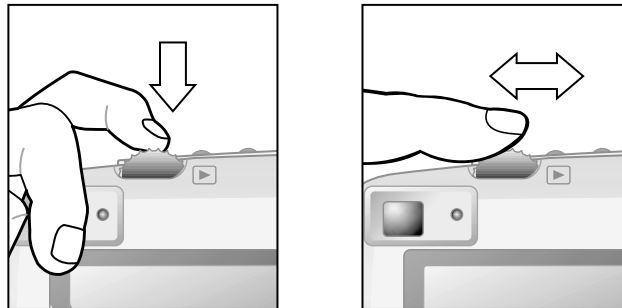


## Das Wählrad verwenden



Das Wählrad  hat folgende Funktionen:

- Blättern durch aufgenommene Bilder
- Auswählen von Optionen in den Kameramenüs, mit denen Sie Bilder oder Kameraeinstellungen ändern können


Sie können das Wählrad  auf zwei Arten bedienen: Drücken Sie das Wählrad herunter, oder drehen Sie dieses nach links oder rechts.



### **Aufgenommene Bilder anzeigen**

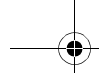
- 1 Drücken Sie das Wählrad , um sich Ihre aufgenommenen Bilder in der Bildanzeige (Kamerarückseite) anzeigen zu lassen.
- 2 Drehen Sie das Wählrad , um zwischen den aufgenommenen Bildern hin- und herzu blättern.




### **In Menüs navigieren**

- 1 Drücken Sie das Wählrad  erneut. Das Hauptmenü wird am oberen Rand der Bildanzeige als Folge von Symbolen angezeigt.



DRUCKEN (DPOF)    LÖSCHEN    MINIATUR-    VERGRÖS-    EINRICH-    BEENDEN  
ANSICHT    SERN    TEN



- 2 Drehen Sie das Wählrad  nach rechts, bis das gewünschte Symbol auf der Bildanzeige markiert ist. Jedes Symbol steht für eine Aktion oder ein Menü. Ein ausgewähltes Symbol ist durch einen gelben Rahmen/Hintergrund markiert. In der Statuszeile der Bildanzeige wird eine Beschreibung des Symbols angezeigt.
- 3 Drücken Sie das Wählrad , um das Menü zu öffnen oder um die entsprechende Aktion auszuführen.
- 4 Drehen und drücken Sie das Wählrad  weiter, um Ihre Bilder zu verändern oder um Optionen auszuwählen.

Spezifische Anweisungen zu den Kameramenüs finden Sie im Verlauf dieses Handbuchs.

---

**Hinweis** Wenn Sie ein Menü ohne Auswahl verlassen wollen, wählen Sie das Symbol **Beenden** aus.

---

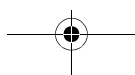
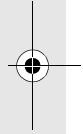
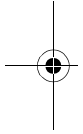
## Bilder auf einer CF-Speicherkarte speichern

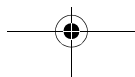
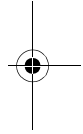
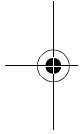
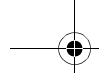
Ihre Digitalkamera wird mit 8 MB internem Speicher ausgeliefert, in dem Sie Bilder direkt in der Kamera speichern können.

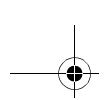
Die Kamera verfügt außerdem über einen Steckplatz für eine optionale CF-Speicherkarte. Mit der CF-Speicherkarte können Sie den Speicher Ihrer Kamera erweitern, so dass Sie mehr Bilder aufnehmen können. Nach dem Entladen dieser Bilder auf Ihren Computer können Sie die Karte erneut verwenden.

Verfügen Sie über einen Computer mit einem Lesegerät für CF-Speicherkarten, können Sie Ihre Bilder auch direkt von der CF-Speicherkarte anzeigen. Ist Ihr Drucker mit einem Lesegerät für CF-Speicherkarten ausgestattet, können Sie Ihre Bilder auch direkt von der CF-Speicherkarte drucken.

Deutsch







## 2 Bilder aufnehmen


In diesem Kapitel werden die grundlegenden Schritte zum Aufnehmen von Bildern mit Ihrer Digitalkamera beschrieben. Außerdem erhalten Sie hier Tipps, um eine optimale Qualität zu erzielen. Wenn Sie bereits mit dem Aufnehmen von Bildern vertraut sind, stehen Ihnen die erweiterten Kamerafunktionen zur Verfügung, die weiter hinten in diesem Handbuch beschrieben werden.

**Hinweis** Ist die Kamera eingeschaltet, können Sie jederzeit ein Bild aufnehmen, auch dann, wenn die Bildanzeige ausgeschaltet ist oder ein Menü anzeigt.

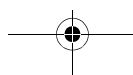
### Ein Bild aufnehmen

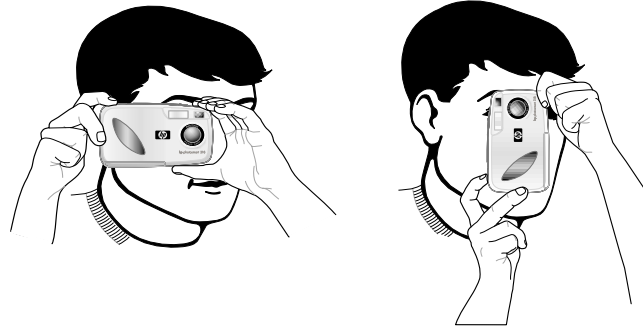
- 1 Schalten Sie die Kamera ein. Die Kamera ist nun aufnahmebereit.
- 2 Erfassen Sie ein Objekt mit dem Sucher.
- 3 Drücken Sie den **AUSLÖSER** halb herunter, damit die Kamera Brennweite und Belichtung einstellen kann.
- 4 Leuchtet rechts neben dem Sucher die grüne Leuchte auf, drücken Sie den **AUSLÖSER** halb herunter.
- 5 Die Bildanzeige auf der Rückseite der Kamera wird eingeschaltet und zeigt für einen kurzen Moment das Bild an.

Nach dem Speichern des Bilds wird die Bildanzeige ausgeschaltet, um Strom zu sparen.

Wenn Sie sich alle aufgenommenen Bilder anzeigen lassen wollen, drücken Sie das Wählrad .

**Tipp** Wenn Sie ein Bild aufnehmen, achten Sie darauf, dass Sie das Objektiv und den Blitz nicht mit Ihren Fingern verdecken. Die folgende Abbildung veranschaulicht das richtige Halten der Kamera.





## Autofokus und automatische Belichtung verwenden

Wenn Sie den **AUSLÖSER** halb herunterdrücken, stellt die Kamera Bildschärfe und Belichtung automatisch ein.

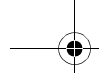
Die die Kamera stellt Bildschärfe und Belichtung auch dann automatisch und verzögerungsfrei ein, wenn Sie den **AUSLÖSER** ganz herunterdrücken. Die Bildqualität ist jedoch in den meisten Fällen (und vor allem bei bewegten Objekten) besser, wenn Sie Bildschärfe und Belichtung vorher einstellen. Drücken Sie hierzu den **AUSLÖSER** halb herunter. Drücken Sie dann im richtigen Moment den **AUSLÖSER** ganz herunter, um das Bild aufzunehmen.

**Hinweis** Kann die Kamera Bildschärfe oder Belichtung innerhalb von 1/30 Sekunden nicht einstellen, leuchtet rechts neben dem Sucher eine gelbe Leuchte auf. Sie können das Bild dennoch aufnehmen, das Ergebnis ist jedoch möglicherweise nicht optimal.

## Die Fokus-Sperre verwenden

Der Autofokus stellt die Bildschärfe anhand des Objekts in der Bildmitte ein. Hierzu ist ein guter Kontrast innerhalb dieses Bildbereichs erforderlich. Wenn Sie jedoch einen anderen Schärfe-schwerpunkt wünschen oder wenn der Kontrast nicht ausreicht, verwenden Sie die Fokus-Sperre.





- 1 Erfassen Sie ein anderes Objekt in der gleichen Entfernung zum Objektiv.
- 2 Drücken Sie den AUSLÖSER halb herunter, um den Fokus zu sperren. Warten Sie, bis neben dem Sucher die grüne Leuchte aufleuchtet.
- 3 Halten Sie den AUSLÖSER halb heruntergedrückt, und erfassen Sie das gewünschte Objekt.
- 4 Drücken Sie den AUSLÖSER ganz herunter, um das Bild aufzunehmen.

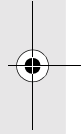
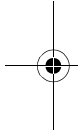
## Die Bildvoransicht verwenden

Anstatt ein Objekt über den Sucher zu erfassen, können Sie auch die Bildanzeige verwenden, um sich eine Bildvoransicht anzeigen zu lassen. Die Bildanzeige zeigt eine exakte Voransicht des Bilds. Der Sucher ist hingegen etwas ungenauer. Verwenden Sie daher die Bildvoransicht, wenn Sie ein Objekt präzise erfassen wollen (speziell bei Nahaufnahmen).


### Hinweis


Bei Verwendung der Bildanzeige ist der Stromverbrauch wesentlich größer. Wird innerhalb von 60 Sekunden keine Taste gedrückt, schaltet sich die Kamera automatisch aus, um Strom zu sparen.

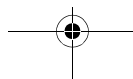
Deutsch

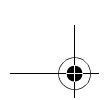


### Bildvorschau

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie die Taste , um die Bildanzeige einzuschalten.
- 3 Erfassen Sie das gewünschte Objekt mit dem Objektiv.
- 4 Drücken Sie den AUSLÖSER halb herunter, damit die Kamera Brennweite und Belichtung einstellen kann.
- 5 Leuchtet rechts neben dem Sucher die grüne Leuchte konstant auf, drücken Sie den AUSLÖSER ganz herunter, um das Bild aufzunehmen.

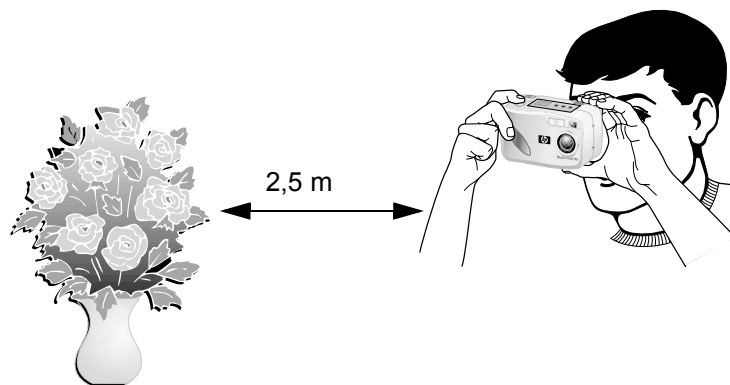
Drücken Sie die Taste , um die Bildanzeige auszuschalten.



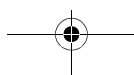


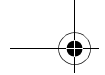
## Tipps zum Aufnehmen optimaler Bilder

- Das gewünschte Objekt sollte nach Möglichkeit den gesamten Bildbereich ausfüllen. Schließen Sie unerwünschte Details aus.
- Stellen Sie sich so, dass die Sonne hinter oder seitlich von Ihnen steht, niemals jedoch direkt über oder vor Ihnen.
- Befindet sich hinter dem gewünschten Objekt eine Lichtquelle, verwenden Sie die Einstellung **BLITZ EIN**, um die Beleuchtung vor dem Objekt zu erhöhen.
- Verwenden Sie bei geringem Umgebungslicht den Blitz. Achten Sie darauf, dass sich das Objekt im Blitzbereich (2,5 m) befindet.



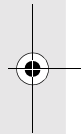
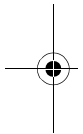
- Wenn Sie die Einstellung **BLITZ AUS** bei geringem Umgebungslicht verwenden, sollten Sie die Kamera vor der Belichtung auf einem Stativ befestigen.
- Wenn Sie den **AUSLÖSER** halb herunterdrücken, benötigt die Kamera rund eine Sekunde, um Bildschärfe und Belichtung einzustellen. Warten Sie, bis die grüne Leuchte rechts neben dem Sucher konstant aufleuchtet, und drücken Sie dann den **AUSLÖSER** ganz herunter, um das Bild aufzunehmen. Wenn Sie zum ersten Mal eine Digitalkamera verwenden, müssen Sie sich möglicherweise erst an diesen Ablauf gewöhnen.
- Leuchtet rechts neben dem Sucher die gelbe Leuchte auf, wenn Sie den **AUSLÖSER** drücken, kann die Kamera die Bildschärfe nicht einstellen, und/oder die Belichtung dauert länger als 1/30 Sekunden. Versuchen Sie Folgendes:



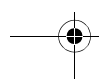
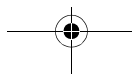


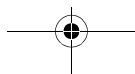
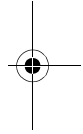
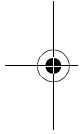
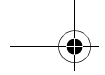
- Stellen Sie sicher, dass Sie sich nicht zu dicht am gewünschten Objekt befinden und dass sich das gewünschte Objekt in der Bildmitte befindet. Der Autofokus-Bereich der Kamera beträgt 20 cm bis unendlich. Der Fokus wird hierbei auf das Objekt in der Bildmitte eingestellt.
- Ist das Objekt nur wenig beleuchtet, warten Sie, bis sich die Lichtverhältnisse verbessern, oder verwenden Sie den Blitz. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Den Blitz verwenden" auf Seite 23.
- Wenn das Objekt nur wenig beleuchtet wird und Sie die Einstellung **BLITZ AUS** verwenden, kann die Belichtung länger dauern als 1/30 Sekunden. Stabilisieren Sie die Kamera mit Hilfe eines Stativs.
- Stellen Sie Bildschärfe und Belichtung der Kamera mit Hilfe der Fokus-Sperre an einem anderen Objekt ein.
- Vermeiden Sie Blitzlichtaufnahmen reflektierender Objekte, wie beispielsweise Spiegel oder Glas, damit Ihre Bilder keine hellen Flecken aufweisen.
- Obwohl die Kamera über ein elektronisches Autofokus-System verfügt, kann es unter bestimmten Voraussetzungen zur falschen Einstellung der Bildschärfe kommen. Die nachfolgende Tabelle enthält hierzu einige Beispiele.

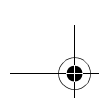
Deutsch



Bedingungen	Beispielobjekte
Schwarze oder sehr dunkle Objekte	Dunkle Kleidung
Objekte ohne bestimmte oder gleichbleibende Form	Springbrunnen, Wasserfälle, Wellen, Rauch, Flammen, Feuerwerk, Objekte im Nebel oder Rauch
Glänzende oder reflektierende Oberflächen	Glas, Spiegel, Fahrzeuge
Mehrere oder flackernde Lichtquellen	Neonschilder, Leuchtstoffröhren, Fernsehbilder oder Sonnenstrahlen, die durch Bäume fallen
Sich schnell bewegende Objekte	Bälle, Kolibris, Rennwagen
Durchlöcherte Objekte	Drahtgeflecht oder Zäune, Gewebe
Unzureichende Beleuchtung	Sonnenuntergänge, Kerzenlicht









# 3 Bilder anzeigen

Nachdem Sie einige Bilder aufgenommen und in der Kamera gespeichert haben, können Sie sich diese über die Bildanzeige anzeigen lassen. Sie können angezeigte Bilder vergrößern oder löschen, oder eine Druckreihenfolge zum Ausdrucken bestimmter Bilder definieren.

**Tipp** Bei Verwendung der Bildanzeige sollten Sie ein Netzteil (optional) anschließen, um Strom zu sparen.

## Bilder anzeigen

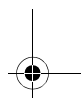
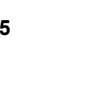
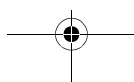
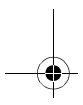
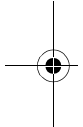
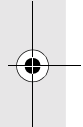
- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad . Das zuletzt aufgenommene oder angezeigte Bild wird angezeigt.
- 3 Drehen Sie das Wählrad , um zwischen den Bildern hin- und herzublüättern.

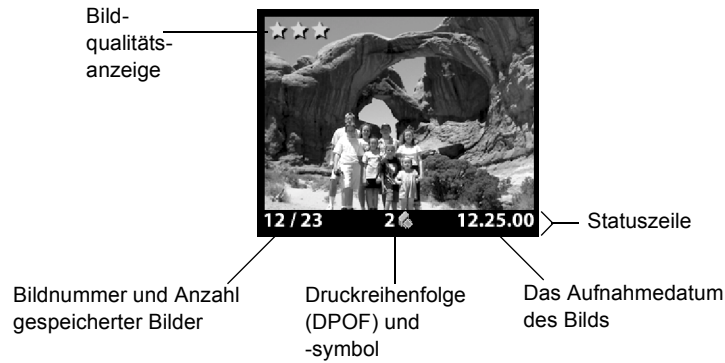
Beim Anzeigen eines neuen Bilds wird in der linken oberen Ecke dessen Bildqualität in Form von einem, zwei oder drei Sternchen angezeigt. Diese Bildqualitätsanzeige erlischt nach zwei Sekunden.


In der Statuszeile am unteren Rand der Bildanzeige werden folgende Informationen zum aktuellen Bild angezeigt:

- Die Bildnummer und die Anzahl der im Speicher oder auf der CF-Speicherkarte abgelegten Bilder.
- Wurde das Bild zum Drucken ausgewählt, wird die gewünschte Kopienanzahl sowie das Druckreihenfolgesymbol angezeigt.
- Das Aufnahmedatum des Bilds.

Deutsch





Schalten Sie nach dem Anzeigen von Bildern die Bildanzeige aus, um Strom zu sparen. Drücken Sie hierzu die Taste **BILDANZEIGE EIN/AUS** (  ), oder schalten Sie die Kamera aus.

## Eine Druckreihenfolge erstellen

Sie können mit der Kamera die zu druckenden Bilder auswählen. So können Sie Ihre Bilder beispielsweise zusammen mit Ihrer Familie oder mit Freunden ansehen, die gewünschte Kopienanzahl eingeben und die betreffenden Bilder später ausdrucken.

Eine Druckreihenfolge bietet folgende Möglichkeiten:

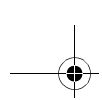
- Auswählen eines Bilds, mehrerer oder aller Bilder, die in der Kamera gespeichert sind
- Auswählen der Kopienanzahl je Bild oder für alle Bilder

Wenn Sie der Druckreihenfolge ein Bild hinzufügen möchten, wählen Sie einfach die gewünschte Kopienanzahl aus.

**Hinweis** Wenn Sie sich Bilder über die Bildanzeige ansehen, wird für Bilder in der Druckreihenfolge in der Statuszeile ein Drucksymbol angezeigt.

Für eine Druckreihenfolge wird eine DPOF-Datei (Digital Print Order Format) erzeugt. Diese Datei wird zusammen mit den Bildern gespeichert.



Sie können Fotos in einer Druckreihenfolge auf zwei verschiedene Arten drucken:



- Wurden Ihre Bilder auf der CF-Speicherkarte gespeichert, können Sie diese direkt in einen DPOF-kompatiblen Drucker einsetzen. Der Drucker druckt die entsprechenden Bilder gemäß der definierten Druckreihenfolge.
- Wenn Sie Ihre Bilder von der Kamera auf einen Computer übertragen, wird auch die Druckreihenfolge kopiert. Wenn Sie Ihr automatisches HP Kamera-Entladeprogramm entsprechend konfiguriert haben, druckt dieses die entsprechenden Bilder gemäß der definierten Druckreihenfolge. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Optionen für automatische Aufgaben" in der Online-Hilfe des Programms.

**Hinweis** Apple Macintosh Computer erkennen DPOF-Informationen nicht.


### So erstellen oder bearbeiten Sie eine Druckreihenfolge

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad , um mit dem Anzeigen der Bilder zu beginnen.
- 3 Wenn Sie Kopien eines Einzelbilds benötigen, blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum gewünschten Bild und fügen Sie dieses der Druckreihenfolge hinzu bzw. entfernen Sie das Bild aus der Druckreihenfolge.


**Hinweis** Wenn Sie Kopien aller Bilder benötigen, ist egal, welches Bild angezeigt wird.

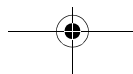
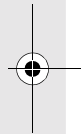
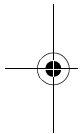
- 4 Drücken Sie das Wählrad , um das Hauptmenü zu öffnen. Drücken Sie anschließend das Wählrad , um das Menü **Drucken (DPOF)** zu öffnen.

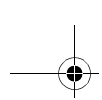


- 5 Wählen Sie mit dem Wählrad  die Option **Dieses Bild** aus, wenn Sie Kopien des aktuellen Bilds benötigen. Wählen Sie die Option **Alle Bilder** aus, wenn Sie Kopien aller gespeicherten Bilder benötigen.



- 6 Drücken Sie das Wählrad .
- 7 Wählen Sie die gewünschte Kopienanzahl aus.





---

**Tip**

Wenn Sie ein Bild aus der Druckreihenfolge entfernen möchten, setzen Sie die Kopienanzahl dieses Bilds auf Null.

---

## Bilder Löschen

Sie können ein Bild oder alle Bilder aus der Kamera löschen. Gelöschte Bilder können nicht wiederhergestellt werden.



---

**Hinweis**

Verfügt Ihre Kamera über eine CF-Speicherkarte, werden Bilder nur von dieser Karte gelöscht.

---

### So löschen Sie Bilder


- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad , um mit dem Anzeigen der Bilder zu beginnen.
- 3 Drehen Sie zum Löschen eines Bilds das Wählrad , um dieses Bild auszuwählen.

---



**Hinweis**


Wenn Sie alle Bilder löschen wollen, spielt keine Rolle, welches Bild angezeigt wird.

---


- 4 Drücken Sie das Wählrad , um das Hauptmenü zu öffnen.

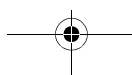


- 5 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Symbol **Löschen**, und drücken Sie das Wählrad , um das Menü **Löschen** zu öffnen.

- 6 Wählen Sie mit dem Wählrad  die Option **Dieses Bild** aus, wenn Sie nur das aktuelle Bild löschen wollen. Wählen Sie die Option **Alle Bilder** aus, wenn Sie alle Bilder löschen wollen.





- 7 Drücken Sie das Wählrad , um das Bild/die Bilder zu löschen.







- 8 Vor dem Löschen aller Bilder werden die aufgefordert, dies zu bestätigen. Wählen Sie hierzu mit dem Wählrad  die Option **Ja** aus, und drücken Sie anschließend das Wählrad .




**Hinweis**

Im Menü **Löschen** stehen Ihnen außerdem die Optionen **Speicher formatieren** (oder **CF-Speicherkarte formatieren**, sofern diese installiert ist) zur Verfügung.

## Bilder im Kleinformat (als Miniaturansichten) anzeigen

Sie können sich auf der Bildanzeige gleichzeitig bis zu neun Bilder anzeigen lassen.

### So lassen Sie sich Ihre Bilder als Miniaturansichten anzeigen



- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 3 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Symbol **Miniaturansicht**, und drücken Sie dann das Wählrad .



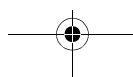
Deutsch



Auf der Bildanzeige werden bis zu neun Bilder gleichzeitig angezeigt, je nachdem, wieviele Bilder in der Kamera gespeichert sind. Das aktuelle Bild wird durch einen gelben Rahmen gekennzeichnet.

- 4 Wählen Sie mit Hilfe des Wählrads  ein anderes Bild aus.
- 5 Drücken Sie das Wählrad , um sich dieses Bild in voller Größe anzeigen zu lassen.

Ausgewähltes Bild








## Bilder vergrößern

Sie können Teile eines angezeigten Bilds bis zum Dreifachen bzw. Sechsfachen der Normalgröße vergrößern. Dies ist besonders hilfreich, wenn Sie Details eines Bilds betrachten möchten. Auf diese Weise können Sie beispielsweise prüfen, ob Personen beim Aufnehmen des Bilds die Augen geschlossen hatten.


**Hinweis** Durch Vergrößern wird das gespeicherte Bild nicht verändert.






### So vergrößern Sie ein Bild

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad , um mit dem Anzeigen der Bilder zu beginnen.
- 3 Drehen Sie das Wählrad , um zu dem Bild zu blättern, das Sie vergrößern wollen.
- 4 Drücken Sie das Wählrad , um das Hauptmenü zu öffnen.

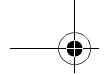
Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Symbol **Vergrößern**, und drücken Sie dann das Wählrad , um dieses Bild zu vergrößern.




Die Kamera vergrößert die Bildmitte auf das Dreifache der Normalgröße. Drehen Sie das Wählrad , um das vergrößerte Bild nach links oder rechts zu verschieben.

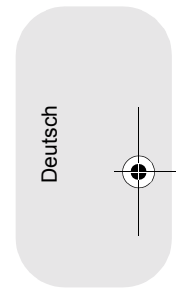
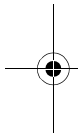
- 5 Drücken Sie das Wählrad , um das Menü **Vergrößern** zu öffnen.
- 6 Zum Verschieben des Bilds nach oben oder unten blättern Sie mit dem Wählrad  bis zum Doppelpfeilsymbol, und drücken Sie das Wählrad .
- 7 Zur weiteren Vergrößerung blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Vergrößerungssymbol, und drücken Sie das Wählrad .





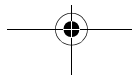
Die Kamera vergrößert die Bildmitte auf das Sechsfache der Normalgröße.

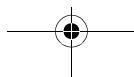
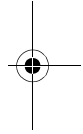
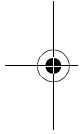
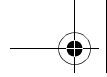
- 8 Wiederholen Sie Schritt 6 und 7, um das Bild nach rechts oder links zu verschieben, bzw. um das Bild wieder zu verkleinern.
- 9 Wenn Sie das Bild wieder in Normalgröße anzeigen lassen wollen, wählen Sie das Symbol **Beenden** aus, und drücken Sie das Wählrad .

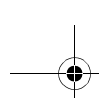


**Bilder anzeigen**

**21**



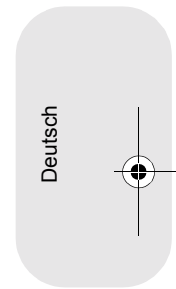
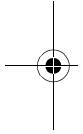




## 4 Die Kameraeinstellungen anpassen

Sie können die Einstellungen der Kamera an die jeweiligen Aufnahmebedingungen und an Ihre Anforderungen anpassen. Sie können beispielsweise den Blitz so einstellen, dass dieser den aktuellen Lichtverhältnissen entspricht. Außerdem können Sie den Selbstauslöser für Aufnahmen von Ihnen selbst verwenden. In diesem Kapitel werden folgende Schritte erläutert:

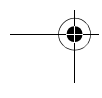
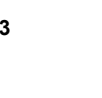
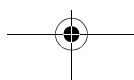
- Verwenden des Blitzes
- Ändern der Bildqualität
- Verwenden des Digital-Zoom
- Verwenden des Selbstauslösers
- Einstellen von Datum und Uhrzeit
- Ändern der Sprache
- Anpassen der Willkommen-Anzeige



### Den Blitz verwenden

Die Kamera bietet vier verschiedene Blitzeinstellungen. Die jeweils aktuelle Einstellung wird auf der Status-LCD-Anzeige durch ein Symbol angezeigt. Darüber hinaus wird bei eingeschalteter Bildanzeige eine entsprechende Meldung in der Statuszeile angezeigt.

Nach jedem Aus- und Einschalten der Kamera wird die Blitzeinstellung wieder auf **AUTOM. BLITZ** zurückgesetzt. Wenn Sie diese Einstellung ändern, bleibt diese bis zum nächsten Aus- und Einschalten der Kamera erhalten.

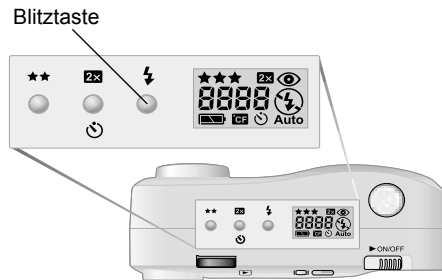


**Hinweis** Zwischen zwei Aufnahmen wird der Blitz wieder aufgeladen. Dies wird auf der Status-LCD-Anzeige durch ein blinkendes Blitzsymbol angezeigt. Darüber hinaus wird bei eingeschalteter Bildanzeige in der darunter liegenden Statuszeile eventuell die Meldung **BLITZ WIRD GELADEN** angezeigt, wenn Sie den **AUSLÖSER** drücken. Blinkt das Blitzsymbol nicht mehr, können Sie ein weiteres Bild mit Blitz aufnehmen.

Symbol	Meldung	Beschreibung
 Auto	<b>AUTOM. BLITZ</b>	Die Kamera aktiviert den Blitz je nach Lichtverhältnissen automatisch. Diese Einstellung wird nach jedem Einschalten der Kamera automatisch ausgewählt.
 Auto	<b>VORBLITZ</b>	Der Blitz wird bei Bedarf aktiviert. Der Vorblitz minimiert das Auftreten des sog. Rote-Augen-Effekts bei Aufnahmen von Personen oder Tieren. Hierbei werden zunächst mehrere kurze Blitze abgegeben, um die Augen der Personen/ Tiere an den Blitz zu gewöhnen. Anschließend folgt der eigentliche Blitz, bei dem das Bild aufgenommen wird. Bitten Sie beim Aufnehmen von Personen diese, sich erst nach dem letzten Blitz wieder zu bewegen.
	<b>BLITZ EIN</b>	Der Blitz wird bei allen Lichtverhältnissen verwendet. Die Blitzstärke wird den jeweiligen Lichtverhältnissen angepasst. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn die Lichtverhältnisse insgesamt ausreichend sind, die Beleuchtung des Objekts jedoch verbessert werden muss (beispielsweise bei Objekten mit Hintergrundbeleuchtung). Dies wird allgemein als "Aufhellblitz" bezeichnet.
	<b>BLITZ AUS</b>	Der Blitz wird generell nicht verwendet. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn das Fotografieren mit Blitz nicht gestattet ist. Verwenden Sie gegebenenfalls ein Stativ, um die Kamera zu stabilisieren.

### So ändern Sie die Blitzeinstellung

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie mehrmals die BLITZTASTE ( ⚡ ), bis auf der Status-LCD-Anzeige die gewünschte Einstellung angezeigt wird. Mit der Taste ⚡ können Sie nacheinander die vier verfügbaren Einstellungen auswählen.



## Die Bildqualität ändern

Die Kamera bietet drei Einstellungen für die Bildqualität: Gut, besser und optimal. Die aktuelle Bildqualität wird auf der Status-LCD-Anzeige durch ein, zwei oder drei Sternchen angezeigt. Darüber hinaus wird bei eingeschalteter Bildanzeige in der Statuszeile die Meldung **GUT**, **BESSER** oder **OPTIMAL** angezeigt.

Diese Einstellung bestimmt die Qualität der aufgenommenen Bilder sowie die maximale Anzahl von Bildern, die im internen Speicher oder auf der CF-Speicherkarte abgelegt werden können. Bilder mit höherer Qualität benötigen mehr Speicherplatz, Bilder mit geringerer Qualität benötigen weniger Speicherplatz.

Bildqualität	Beschreibung	Auflösung
★ <b>GUT</b>	Dies ist die Einstellung mit der besten Speicherplatznutzung. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie die aufgenommenen Bilder später per E-Mail versenden oder im Internet bereitstellen wollen.	592 x 400 (bei mittlerer Komprimierung)

Bildqualität	Beschreibung	Auflösung
★★ <b>BESSER</b>	Diese Einstellung erzeugt hochwertige Bilder, die jedoch weniger Speicherplatz benötigen als Bilder, die mit der Einstellung <b>OPTIMAL</b> aufgenommen werden. Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder, die Sie später im Format 13 cm x 18 cm oder in einem kleineren Format ausdrucken wollen. Dies ist die Standardeinstellung.	1792 x 1200 (bei mittlerer Komprimierung)
★★★ <b>OPTIMAL</b>	Diese Einstellung erzeugt die höchstmögliche Qualität und benötigt am meisten Speicherplatz. Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder, die Sie später in einem Bildbearbeitungs-Programm ausschneiden oder vergrößern oder im Format 20 cm x 25 cm bzw. in einem größeren Format drucken möchten.	1792 x 1200 (mit geringer Komprimierung)

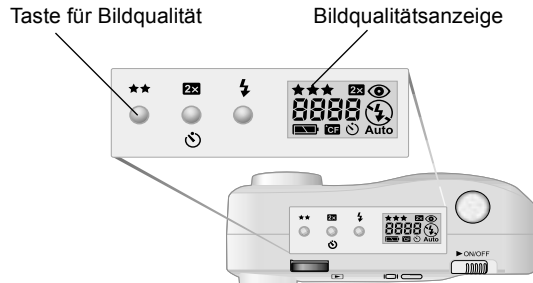
Einige wichtige Hinweise zur Einstellung der Bildqualität:

- Sie können für verschiedene Bilder unterschiedliche Qualitätseinstellungen verwenden.
- Die Kamera behält die aktuelle Einstellung bis zu nächsten Änderung bei, auch wenn Sie die Kamera zwischendurch ausschalten.
- Da die Bildqualität die Anzahl der speicherbaren Bilder bestimmt, ändert sich die Anzahl der verbleibenden Bilder auf der Status-LCD-Anzeige, wenn Sie die Bildqualität ändern.

#### **So ändern Sie die Bildqualität**

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie mehrmals die Taste **BILDQUALITÄT (★★)**, bis die gewünschte Bildqualität auf der Status-LCD-Anzeige angezeigt wird.





## Den Digital-Zoom verwenden

Mit Hilfe des Digital-Zooms der Kamera können Sie ein Objekt auf dem Bild größer erscheinen lassen.

Bei Verwendung des Digital-Zooms können Sie sich das spätere Bild vorab auf der Bildanzeige ansehen und die Wirkung des Zooms prüfen. Siehe hierzu auch das nachfolgende Beispiel.



Deutsch

### So verwenden Sie den Digital-Zoom

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie einmal die Taste DIGITAL-ZOOM ( **2x** ), um den Digital-Zoom zu aktivieren. Die Bildanzeige wird automatisch eingeschaltet, und in der Statuszeile wird die Meldung **2X DIGITAL-ZOOM** angezeigt.


**Hinweis** Wenn Sie die Taste **2x** erneut drücken, wird der Selbstauslöser aktiviert.


- 3 Erfassen Sie das Objekt mit dem Sucher.  
Heben Sie den Digital-Zoom bei Bedarf durch Drücken der Taste **IOI** oder durch zweimaliges Drücken der Taste **2x** auf.
- 4 Nehmen Sie das Bild auf.

## Den Selbstauslöser verwenden

Mit dem Selbstauslöser können Sie Bilder von sich selbst oder von einer Gruppe aufnehmen. Wenn Sie den Selbstauslöser aktivieren und den AUSLÖSER drücken, nimmt die Kamera nach zehn Sekunden ein Bild auf.

### So verwenden Sie den Selbstauslöser

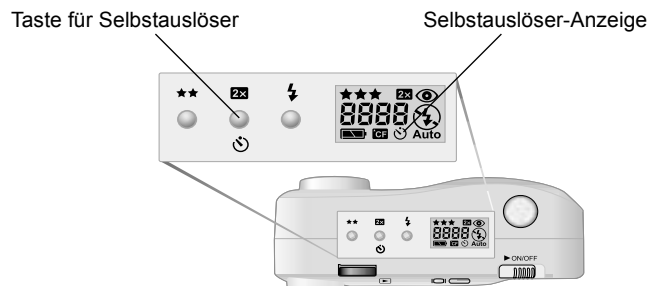
- 1 Befestigen Sie die Kamera auf einem Stativ oder platzieren Sie diese in angemessener Entfernung und Höhe zum Objekt auf einem flachen Untergrund.
- 2 Erfassen Sie das Objekt bei eingeschalteter Kamera mit dem Sucher. Wenn Sie aufnahmebereit sind, drücken Sie die Taste  zweimal.

**Hinweis** Wenn Sie die Taste  einmal drücken, wird der Digital-Zoom aktiviert. Drücken Sie die Taste erneut, wird der Digital-Zoom deaktiviert, und der Selbstauslöser wird aktiviert.


Das Symbol für den Selbstauslöser wird auf der Status-LCD-Anzeige angezeigt. Darüber hinaus wird in der Statuszeile die Meldung **SELBSTAUSLÖSER** angezeigt.

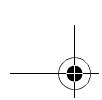
- 3 Drücken Sie den AUSLÖSER ganz herunter, und lassen Sie diesen dann los.

Die rote Leuchte des Selbstauslösers auf der Vorderseite der Kamera blinkt für zehn Sekunden mit steigender Frequenz.



- 4 Nach zehn Sekunden nimmt die Kamera ein Bild auf, und der Selbstauslöser wird automatisch deaktiviert.

Wenn Sie den Selbstauslöser vor dem Aufnehmen eines Bilds deaktivieren möchten, drücken Sie erneut die Taste .



## Datum und Zeit einstellen







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

Unter folgenden Umständen fordert die Kamera Sie auf, Datum und Uhrzeit einzustellen:

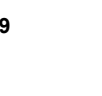
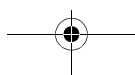
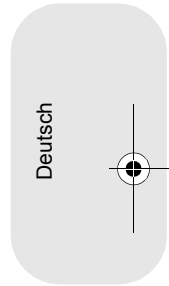
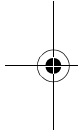
- Beim ersten Einschalten der Kamera
- Nach Unterbrechung der Stromversorgung (durch Entfernen der Batterien) für eine längere Zeit

**Hinweis** Datum und Uhrzeit bleiben nach dem Entfernen der Batterie mindestens zehn Minuten lang erhalten.

### So stellen Sie Datum und Uhrzeit ein

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 3 Drehen Sie das Wählrad , um zum Symbol **Einrichten** zu blättern. Drücken Sie anschließend das Wählrad , um das Menü **Einrichten** zu öffnen. 
- 4 Wählen Sie mit dem Wählrad  die Option **Datum & Zeit** aus, und drücken Sie das Wählrad .
- 5 Wählen Sie das gewünschte Datumsformat aus. Sie können zwischen den Formaten **MTJ** (mm/tt/jjjj), **TMJ** (tt/mm/jjjj) oder **JMT** (jjjj/mm/tt) wählen.
- 6 Wählen Sie Tag, Monat und Jahr aus.
- 7 Wählen Sie das gewünschte Stundenformat aus (**12 Stunden** oder **24 Stunden**).
- 8 Wählen Sie die Stunde und die Minuten aus.
- 9 Wählen Sie zum Speichern der Einstellungen die Option **Beenden** aus.









Deutsch



## Die Kamerasprache ändern

Sie können für die Menüs der Kamera zwischen sechs verschiedenen Sprachen wählen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch oder Japanisch

### **So stellen Sie die Kamerasprache ein**







- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 3 Drehen Sie das Wählrad , um zum Symbol **Einrichten** zu blättern. Drücken Sie anschließend das Wählrad , um das Menü **Einrichten** zu öffnen. 
- 4 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zu den Flaggen, und drücken Sie das Wählrad .
- 5 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur gewünschten Sprache, und drücken Sie das Wählrad .

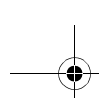
## Die Willkommen-Anzeige einstellen





Beim ersten Einschalten der Kamera enthält die Willkommen-Anzeige das HP Invent Logo.

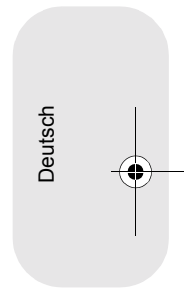
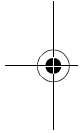
Sie können sich hier ein Bild Ihrer Wahl anzeigen lassen.

### **So ändern Sie das Bild für die Willkommen-Anzeige**

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad , um mit dem Anzeigen der Bilder zu beginnen.
- 3 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zu dem Bild, das Sie für die Willkommen-Anzeige verwenden wollen.
- 4 Drücken Sie das Wählrad , um das Hauptmenü zu öffnen.
- 5 Drehen Sie das Wählrad , um zum Symbol **Einrichten** zu blättern. Drücken Sie anschließend das Wählrad, um das Menü  **Einrichten** zu öffnen. 

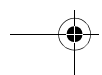
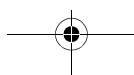


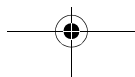
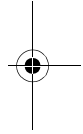
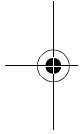
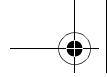
- 6 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur Option **Willkommen-Anzeige**, und drücken Sie das Wählrad .
- 7 Wählen Sie mit dem Wählrad  die Option **Dieses Bild** oder die Option **HP Logo** aus, und drücken Sie das Wählrad .



Die Kameraeinstellungen anpassen

31





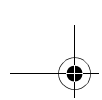
# 5 Bilder gemeinsam nutzen und drucken

Wenn Sie mit Ihrer Digitalkamera einige Bilder aufgenommen haben, können Sie diese auf viele verschiedene interessante und kreative Arten weiterverwenden. Sie können Ihre Bilder auf Ihren Computer übertragen und dort in kreativen Projekten verwenden. Sie können Ihre Bilder aber auch über das Internet an Ihre Familie oder Freunde weitergeben. Wenn Sie über einen Drucker mit Steckplatz für eine CompactFlash (CF) Speicherkarte verfügen, können Sie Ihre Bilder direkt von der CF-Speicherkarte drucken.

Besuchen Sie die HP PhotoSmart Website unter [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart). Hier finden Sie Anregungen und Tipps zur weiteren Verwendung Ihrer Bilder.

In diesem Kapitel wird die Verwendung der Kamera mit folgenden Geräten erläutert:

- Ein Computer mit Microsoft® Windows®
- Ein Computer mit Microsoft Windows NT®
- Ein Apple Macintosh® Computer
- Ein Computer ohne installierte HP Software
- Ein Speicherkarten-Lesegerät
- Ein Drucker mit Speicherkarten-Lesegerät



## Die Kamera mit einem Windows Computer verwenden

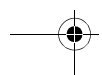
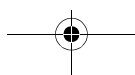
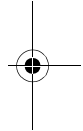
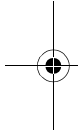
Sie können die Bilder von Ihrer Digitalkamera auf einen Computer mit Microsoft Windows kopieren.

### Systemanforderungen für einen Windows Computer

Für die Zusammenarbeit mit Ihrer Kamera muss der Computer folgenden Anforderungen entsprechen:

<b>Prozessor</b>	166 MHz Pentium oder gleichwertig
<b>Speicher (RAM)</b>	Windows 98, Windows Millenium Edition, Windows 2000 und Windows XP: 32 MB  Windows NT 4.0: 64 MB
<b>Freier Speicherplatz auf der Festplatte</b>	180 MB
<b>Grafikanzeige</b>	640 x 480, 256 Farben
<b>CD-ROM</b>	alle Geschwindigkeiten
<b>Betriebssystem</b>	Windows 98, Windows Millenium Edition, Windows 2000, Windows XP oder Windows NT 4.0
<b>Schnittstelle</b>	Für Windows 98, Windows Millenium Edition, Windows 2000 und Windows XP: USB-Anschluss  Für Windows NT 4.0: CF-Speicherkarte und Speicherkarten-Lesegerät (muss separat erworben werden)

Aktuelle Informationen zu Systemvoraussetzungen finden Sie unter [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart).





## Die Software auf einem Windows Computer installieren

- 1 Legen Sie die HP PhotoSmart 318 CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein. Die Installation wird automatisch gestartet.

Wird die Installation nicht automatisch gestartet, suchen Sie im Windows Explorer oder im Ordner "Arbeitsplatz" nach Ihrem CD-ROM-Laufwerk, und klicken Sie dort doppelt auf die Datei **Setup.exe**.

- 2 Klicken Sie auf **Weiter**, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.

Bei der Installation werden verschiedene Symbole auf Ihrem Desktop angelegt, einschließlich einer Verknüpfung zur Photo Imaging Kurzübersicht.

### **So installieren Sie die Bonus-Software**

Bestimmte Kameraversionen werden mit zusätzlicher Software ausgeliefert.

- 1 Halten Sie die Umschalttaste auf Ihrer Computertastatur gedrückt, und legen Sie die HP PhotoSmart 318 CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.

Wenn die Installation automatisch gestartet wird, klicken Sie auf **Abbrechen**.

- 2 Klicken Sie auf **Start** und **Ausführen**. Geben Sie im Feld **Öffnen** die Zeichenfolge **X:\Bonus\setup.exe** ein. (Hierbei steht **X** für den Laufwerksbuchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks).
- 3 Klicken Sie auf **OK**, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.

Deutsch

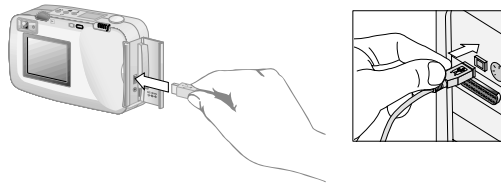
## Die Kamera mit einem Windows Computer verbinden

Bevor Sie die Kamera mit Ihrem Computer verbinden, müssen Sie die Software installieren.

**Hinweis** Die Kamera verwendet eine USB-Verbindung. Daher müssen Sie den Computer beim Herstellen oder Trennen einer Verbindung zur Kamera nicht ausschalten.

### *So verbinden Sie die Kamera mit einem Windows Computer*

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
- 2 Verbinden Sie das kleinere Ende des USB-Kabels mit der Kamera.
- 3 Stecken Sie das flache Ende des Kabels in den USB-Anschluss Ihres Computers.

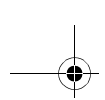


**Hinweis** Ist die Kamera mit Ihrem Computer verbunden, ist nur der ►ON/OFF Schalter aktiv. Die anderen Kameratasten reagieren nicht.

## Bilder auf einen Windows Computer entladen

Beim Entladen werden die Bilder vom Speicher der Kamera auf Ihren Computer übertragen. Ist in der Kamera eine CF-Speicherkarte installiert, werden die Bilder von dieser Speicherkarte auf den Computer kopiert.

Sie können die Bilder auf drei verschiedene Arten aus der Kamera entladen: automatisch, manuell oder durch Konfigurieren der Kamera als Festplattenlaufwerk. Das automatische Entladen ist



die bevorzugte Methode. Eine Beschreibung anderer Vorgehensweisen finden Sie in der Online-Dokumentation des HP Fotobearbeitungs-Programms.

---

**Tipp**

Wenn Sie Batteriestrom sparen möchten, können Sie die Kamera beim Entladen an ein (optionales) Netzteil anschließen.

---

**So entladen Sie Bilder automatisch**

- 1 Verbinden Sie die Kamera über ein USB-Kabel mit dem Computer.
- 2 Schalten Sie die Kamera ein.

Ist die Kamera korrekt mit dem Computer verbunden, erscheint auf der Status-LCD-Anzeige der Kamera das Symbol **PC**.

Nach einigen Sekunden wird die Software gestartet. Befolgen Sie die am Computerbildschirm angezeigten Anweisungen.

---

**Hinweis**

Wenn Sie das automatische Entladen unterbrechen wollen, klicken Sie auf eine beliebige Stelle im Fenster des automatischen HP Kamera-Entladeprogramms.

Enthält die Kamera beim Herstellen der Verbindung zum Computer keine neuen Bilder, findet das automatische Entladen nicht statt.

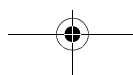
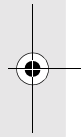
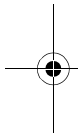
---

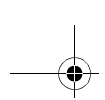
Sie können das automatische HP Kamera-Entladeprogramm so konfigurieren, dass bestimmte Aufgaben nach dem Entladen automatisch ausgeführt werden. Hierzu zählen folgende Funktionen:

- Automatisches Anzeigen von Bildern
- Automatisches Drucken von Bildern
- Automatisches Erstellen einer Albumseite

Wenn Sie automatische Aufgaben definieren wollen, klicken Sie im Fenster des automatischen HP Kamera-Entladeprogramms auf **Aufgabenoptionen**. Wenn Sie weitere Informationen hierzu benötigen, klicken Sie auf das Symbol **HP Kurzübersicht — Photo Imaging**. Dieses Symbol wird zusammen mit der Software auf Ihrem Desktop installiert.

Deutsch





## Die Kamera mit einem Windows NT 4.0 Computer verwenden

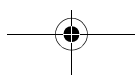
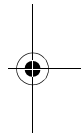
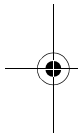
Windows NT 4.0 unterstützt die USB-Schnittstelle nicht. Daher können Sie die Kamera nicht direkt mit Ihrem Computer verbinden. Sie können jedoch Bilder auf einer CF-Speicherkarte (muss separat erworben werden) speichern und dann über einen Speicherkarten-Steckplatz eines HP Druckers oder über ein Speicherkarten-Lesegerät auf den Computer übertragen.

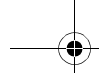
### ***So verwenden Sie einen HP Drucker mit einem Speicherkarten-Steckplatz***

Befolgen Sie die Anweisungen in Ihrer Druckerdokumentation bezüglich der Übertragung von Bildern von der Speicherkarte auf einen Computer mit Windows NT 4.0.

### ***So verwenden Sie ein Speicherkarten-Lesegerät***

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
- 2 Entfernen Sie die Speicherkarte aus der Kamera.
- 3 Setzen Sie die Speicherkarte in den entsprechenden Steckplatz des Lesegeräts ein.
- 4 Schalten Sie den Computer ein (sofern nicht bereits geschehen).
- 5 Doppelklicken Sie auf das Symbol des **HP Fotobearbeitungs-Programms** auf dem Windows Desktop. Das Hauptfenster des HP Fotobearbeitungs-Programms wird geöffnet.
- 6 Klicken Sie im Hauptfenster auf die Option **Bilder entladen**. Da keine USB-Kamera gefunden wird, zeigt das Programm ein Dialogfeld an, über das Sie den Laufwerksbuchstaben des Speicherkarten-Lesegeräts auswählen können.
- 7 Wählen Sie den Laufwerksbuchstaben (beispielsweise **H:**) Ihres Speicherkarten-Lesegeräts aus.
- 8 Starten Sie das automatische HP Kamera-Entladeprogramm, und führen Sie die Schritte zum Entladen ohne Countdown aus.





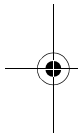
## Die Kamera mit einem Macintosh Computer verwenden

Sie können die Bilder von Ihrer Digitalkamera auf einen Apple Macintosh Computer kopieren.

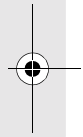
### Systemanforderungen für einen Macintosh Computer

Für die Zusammenarbeit mit Ihrer Kamera muss der Macintosh Computer folgenden Anforderungen entsprechen:

<b>Prozessor</b>	Power PC, 233 MHz
<b>Speicher (RAM)</b>	64 MB
<b>Freier Speicherplatz auf der Festplatte</b>	150 MB
<b>Grafikanzeige</b>	800 x 600, 16 Bit Farbtiefe
<b>CD-ROM</b>	alle Geschwindigkeiten
<b>Betriebssystem</b>	MAC OS 8.6 oder höher



Deutsch

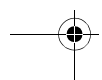
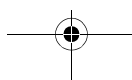


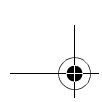
Aktuelle Informationen zu Systemvoraussetzungen finden Sie unter [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart).








### Die Einstellung für die PC-Anschlussart ändern

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

**Hinweis** Die auf der Kamera angezeigten Buchstaben "PC" stehen für "Personal Computer" und beziehen sich auf einen Windows oder Macintosh Computer.





- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 3 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Symbol **Einrichten**.
- 4 Drücken Sie das Wählrad , um das Menü **VERGRÖßERN** zu öffnen.
- 5 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur Option **PC-Anschlussart**, und drücken Sie das Wählrad .
- 6 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur Option **Laufwerk**, und drücken Sie das Wählrad .

## Die Software auf einem Macintosh Computer installieren

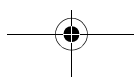
Sie können die Bilder entweder manuell oder automatisch auf Ihren Computer entladen. Wenn Sie die automatische Entladefunktion der Kamera verwenden möchten, installieren Sie die Software ArcSoft PhotoImpression mit dem automatischen Entladeprogramm von der Kamera-CD-ROM.

- 1 Legen Sie die HP PhotoSmart 318 CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
- 2 Klicken Sie auf das Symbol des Installationsprogramms, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.

### **So installieren Sie die Bonus-Software**

Bestimmte Kameraversionen werden mit zusätzlicher Software ausgeliefert.

- 1 Legen Sie die HP PhotoSmart 318 CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
- 2 Klicken Sie doppelt auf den Ordner **Bonus**.
- 3 Klicken Sie doppelt auf das Symbol des Installationsprogramms für Panorama Maker oder PhotoFantasy.
- 4 Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.



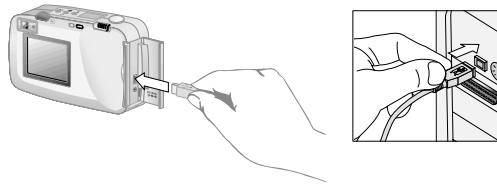
## Die Kamera mit einem Macintosh Computer verbinden

Bevor Sie die Kamera mit Ihrem Computer verbinden, müssen Sie die Einstellung **PC-Anschlussart** wie zuvor beschrieben ändern.

**Hinweis** Die Kamera verwendet eine USB-Verbindung. Daher müssen Sie den Computer beim Herstellen oder Trennen einer Verbindung zur Kamera nicht ausschalten.

### *So verbinden Sie die Kamera mit einem Macintosh Computer*

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
- 2 Verbinden Sie das kleinere Ende des (beiliegenden) USB-Kabels mit der Kamera.
- 3 Stecken Sie das flache Ende des Kabels in den USB-Anschluss Ihres Computers.

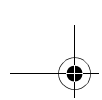


**Hinweis** Ist die Kamera mit Ihrem Computer verbunden, ist nur der Schalter **►ON/OFF** aktiv. Die anderen Kameratasten reagieren nicht.

Deutsch

## Bilder auf einen Macintosh Computer entladen

Beim Entladen werden die Bilder vom Speicher der Kamera auf Ihren Computer übertragen. Ist in der Kamera eine CF-Speicherkarte installiert, werden die Bilder von dieser Speicherkarte auf den Computer kopiert.



Sie können die Bilder auf zwei verschiedene Arten aus der Kamera entladen: automatisch oder durch Konfigurieren der Kamera als Festplattenlaufwerk. Das automatische Entladen ist die bevorzugte Methode.

**Tipp** Wenn Sie Batteriestrom sparen möchten, können Sie die Kamera beim Entladen an ein (optionales) Netzteil anschließen.

### **So entladen Sie Bilder automatisch auf einen Macintosh Computer**

- 1 Verbinden Sie die Kamera über ein USB-Kabel mit dem Computer.
- 2 Schalten Sie die Kamera ein.

Ist die Kamera korrekt mit dem Computer verbunden, erscheint auf der Status-LCD-Anzeige der Kamera das Symbol **PC**.

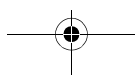
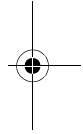
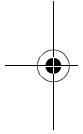
- 3 Erscheint die Willkommen-Anzeige auf dem Computerbildschirm, klicken Sie auf **OK**.
- 4 Nach einigen Sekunden wird das automatische HP Kamera-Entladeprogramm gestartet. Nach Ablauf des Countdowns beginnt die Software mit dem Entladen neuer Bilder auf den Computer.

Wenn Sie das automatische Entladen unterbrechen wollen, klicken Sie auf **Pause**.

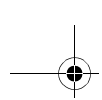
Sie können das automatische HP Kamera-Entladeprogramm so konfigurieren, dass bestimmte Aufgaben nach dem Entladen automatisch ausgeführt werden. Klicken Sie im Fenster des automatischen HP Kamera-Entladeprogramms auf **Optionen**.

Nach dem Entladen aller neuen Bilder auf den Computer wird die Software ArcSoft PhotoImpression gestartet. Mit dieser Software können Sie Ihre Bilder anzeigen, bearbeiten, drucken und eigene Projekte erstellen.

Weitere Informationen finden Sie in der Online-Hilfe des Programms.

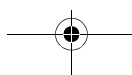
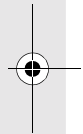
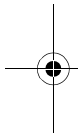


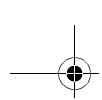




## Tipps zum Entladen von Bildern auf einen Macintosh Computer

- Beim Entladen von Bildern auf Ihren Computer bleiben diese bis zum Löschen in der Kamera gespeichert. Wenn Sie neue Bilder aufnehmen und anschließend erneut Bilder entladen, werden die älteren Bilder ignoriert. Auf diese Weise werden mehrere unbeabsichtigte Kopien des gleichen Bilds auf Ihrem Computer vermieden.
- Sind auf der Kamera beim Herstellen einer Verbindung zum Computer keine neuen Bilder gespeichert, werden keine Bilder automatisch entladen.
- Sie können spezielle Aufgaben definieren, die nach dem Entladen von Bildern aus der Kamera automatisch ausgeführt werden sollen. Hierzu zählen beispielsweise das Löschen von Bildern aus der Kamera, das Drucken von Bildern oder das Einfügen von Bildern in ein Album. Klicken Sie hierzu im Fenster des automatischen HP Kamera-Entladeprogramms auf **Optionen**.
- Im Fenster "Persönliche Optionen zur Photobearbeitung" können Sie die Funktion zum automatischen Entladen deaktivieren. Wenn Sie diese Funktion wieder aktivieren wollen, öffnen Sie das Fenster "Persönliche Optionen zur Photobearbeitung" im Ordner ArcSoft PI.
- Das automatische HP Kamera-Entladeprogramm speichert Ihre Bilder im Ordner "Macintosh HD:ArcSoft PI:Photos:*Datum*". Sie können nur den letzten Ordner (*Datum*) in diesem Pfad ändern.
- Vergewissern Sie sich, in welchem Ordner die Bilder auf Ihrem Computer gespeichert werden. Standardmäßig werden diese im Ordner "PhotoImpression" gespeichert.  
Beispiel: **Macintosh HD:ArcSoft PI:Photos:2002.07.04**.  
Wenn Sie den Ordner "ArcSoft PI" löschen wollen, müssen Sie Ihre Bilder zunächst in einen anderen Ordner verschieben. Andernfalls werden Ihre Bilder beim Löschen des Ordners "PhotoImpression" ebenfalls gelöscht.





## Bilder ohne Software entladen

Wenn Sie nicht mit Ihrem gewohnten Computer arbeiten, können Sie Ihre Bilder auch auf einen Computer entladen, auf dem das automatische HP Kamera-Entladeprogramm nicht installiert ist.

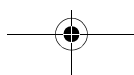
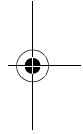
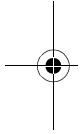
---

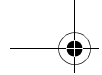
**Hinweis** Stellen Sie sicher, dass dieser Computer über einen USB-Anschluss verfügt und dass Windows 2000, Windows Millennium Edition oder höher bzw. Macintosh OS 8.6 oder höher installiert ist.

---

### **So entladen Sie Bilder auf einen Windows oder Macintosh Computer**

- 1 Ändern Sie die **PC-Anschlussart** der Kamera in **Laufwerk**. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Die Einstellung für die PC-Anschlussart ändern" auf Seite 39.
- 2 Verbinden Sie die Kamera über das USB-Kabel mit dem Windows oder Macintosh Computer.
- 3 Schalten Sie die Kamera ein. Bei korrekter Verbindung erscheinen auf der Status-LCD-Anzeige der Kamera die Buchstaben **PC**. Der Computer erkennt die Kamera als Laufwerk.
- 4 Gehen Sie wie folgt vor, um auf Ihre Bilder zuzugreifen:
  - *Windows*: Klicken Sie unter "Arbeitsplatz" doppelt auf das neu erstellte Laufwerkssymbol, oder wählen Sie dieses Laufwerk im Windows Explorer aus. Übertragen Sie die ausgewählten Bilder mit Hilfe der Befehle **Kopieren** und **Einfügen** auf den Computer.
  - *Macintosh*: Klicken Sie auf das Laufwerkssymbol **Unbenannt**. Ziehen Sie die Bilder auf Ihre Festplatte.





## Ein Speicherkarten-Lesegerät verwenden

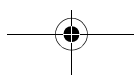
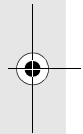
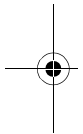
Mit Hilfe eines Lesegeräts für CF-Speicherkarten (beispielsweise SanDisk ImageMate oder ein PCMCIA-Adapter) können Sie Bilder anzeigen oder auf Ihren Computer übertragen. Haben Sie Bilder auf einer CF-Speicherkarte und verfügt Ihr Computer über ein Speicherkarten-Lesegerät, setzen Sie die CF-Speicherkarte in dieses Lesegerät ein. Greifen Sie nun wie bei einem Diskettenlaufwerk auf die Bilder zu. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation Ihres Speicherkarten-Lesegeräts.

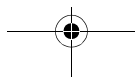
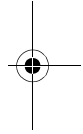
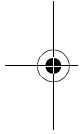
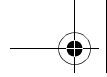
Speicherkarten-Lesegeräte erhalten Sie unter **[www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com)** (nur in bestimmten Ländern) oder bei Ihrem Kamera-Fachhändler.

## Bilder ohne Computer drucken

Verfügt Ihr Drucker über einen Steckplatz für CF-Speicherkarten (wie beispielsweise der HP PhotoSmart 1000 Drucker und Drucker höherer Serien), können Sie Ihre Bilder direkt von der Speicherkarte drucken. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation Ihres Druckers.

Deutsch





# 6 Bilder im Speicher ablegen

Wenn Sie das erste Mal Bilder mit Ihrer Kamera aufnehmen, werden diese im internen Speicher der Kamera abgelegt. Auf diese Weise wird das Speichern von Bildern vereinfacht, und Sie benötigen keinen Film. Sie können außerdem jederzeit Bilder von der Kamera löschen und so Platz für weitere Bilder schaffen.

Ihre Kamera verfügt über einen Steckplatz für einen digitalen "Film" in Form einer CompactFlash (CF) Speicherkarte (muss separat erworben werden). Diese Karte ist wesentlich wirtschaftlicher als ein konventioneller Film, denn sie kann immer wieder verwendet werden. Wenn Sie eine CF-Speicherkarte in Ihre Kamera einsetzen, werden Bilder nicht mehr im internen Speicher, sondern auf der Speicherkarte abgelegt.

**Hinweis** Ist auf Ihrem Computer Windows NT installiert oder verfügt dieser nicht über eine USB-Schnittstelle, müssen Sie Ihre Bilder auf einer CF-Speicherkarte ablegen. Anschließend können Sie die Bilder mit Hilfe eines Speicherkarten-Lesegeräts auf Ihren Computer übertragen.

In diesem Kapitel wird die Verwendung Ihrer Kamera mit und ohne CF-Speicherkarte beschrieben. Außerdem erfahren Sie in diesem Kapitel, wie Sie Bilder aus dem internen Speicher auf die CF-Speicherkarte kopieren.

**Tipp** Solange eine CF-Speicherkarte in Ihrer Kamera installiert ist, können Sie nur auf die Bilder zugreifen, die sich auf dieser Speicherkarte befinden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Den internen Speicher und die CF-Speicherkarte gleichzeitig verwenden" auf Seite 52.

## Die Anzahl verbleibender Bilder ermitteln

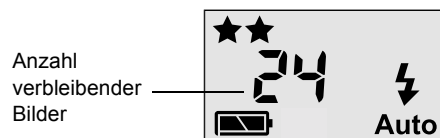
Im internen Speicher der Kamera können Sie bis zu 113 Bilder ablegen. Die Anzahl der Bilder, die im verbleibenden Speicherplatz abgelegt werden können, hängt von verschiedenen Faktoren ab. Im Gegensatz zu konventionellen Filmen kann der Speicherbedarf digitaler Bilder variieren. Komplexe und detaillierte Bilder können mehr Speicher benötigen als einfache Bilder. In voller Größe aufgenommene Bilder beanspruchen ebenfalls mehr Speicher als Bilder, die mit Digital-Zoom aufgenommen wurden. Der wichtigste Faktor ist jedoch die von Ihnen gewählte Bildqualität.

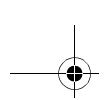
Die Anzahl verbleibender Bilder wird auf der Status-LCD-Anzeige (Oberseite der Kamera) angezeigt. Hierbei handelt es sich um eine Schätzung, die sich mit jedem neu aufgenommenen Bild ändert.

**Hinweis** Sie können jedes Bild mit einer anderen Einstellung aufnehmen. Wenn Sie die Einstellungen ändern, ändert sich auch die auf der Status-LCD-Anzeige angegebene Anzahl verbleibender Bilder.

Diese Anzahl hängt in erster Linie von der Bildqualität ab:

- Bilder, die mit der Einstellung **OPTIMAL** (drei Sternchen) aufgenommen wurden, benötigen am meisten Speicherplatz. Sie können in der Kamera circa sieben Bilder mit dieser Einstellung speichern.
- Bilder, die mit der Einstellung **BESSER** (zwei Sternchen) aufgenommen wurden, benötigen weniger Speicherplatz. Sie können in der Kamera circa 16 Bilder mit dieser Einstellung speichern.
- Bilder, die mit der Einstellung **GUT** (ein Sternchen) aufgenommen wurden, benötigen am wenigsten Speicherplatz. Sie können in der Kamera circa 113 Bilder mit dieser Einstellung speichern.





Ist der interne Speicher voll, wird die verbleibende Anzahl "0" angezeigt, und neben dem Sucher leuchtet eine rote Leuchte auf, wenn Sie den **AUSLÖSER** drücken. Darüber hinaus wird bei eingeschalteter Bildanzeige die Meldung **SPEICHER VOLL** in der Statuszeile angezeigt.

Wenn Sie weitere Bilder aufnehmen wollen, entladen Sie die aufgenommenen Bilder auf Ihren Computer, und löschen Sie diese von der Kamera. Sie können auch eine CF-Speicherkarte in die Kamera einsetzen.

**Hinweis** Die HP PhotoSmart 318 Digitalkamera wird ohne CF-Speicherkarte ausgeliefert. Ist keine CF-Speicherkarte installiert, werden alle Bilder automatisch im internen Speicher abgelegt.

## Verwenden einer CF-Speicherkarte

Wenn Sie eine CF-Speicherkarte installieren, werden alle anschließend aufgenommenen Bilder dort abgelegt.

**Hinweis** Selbst wenn der interne Speicher noch nicht voll ist, werden Bilder nur auf der CF-Speicherkarte abgelegt.

Solange sich die CF-Speicherkarte in der Kamera befindet, betreffen alle mit der Kamera ausgeführten Bearbeitungsschritte nur die Bilder auf der CF-Speicherkarte. Die Anzahl verbleibender Bilder bezieht sich ebenso auf die Speicherkarte, wie das Speichern von bearbeiteten Bildern.

Ist eine CF-Speicherkarte installiert, erscheinen die Buchstaben **CF** auf der Status-LCD-Anzeige der Kamera.



CF-Kartenanzeige

## Eine CF-Speicherkarte installieren

Verwenden Sie für Ihre Digitalkamera nur Speicherkarten des Typs 1, die von der CompactFlash Association (CFA) zertifiziert wurden. Diese Karten werden von verschiedenen Herstellern in mehreren Größen angeboten. CF-Speicherkarten erhalten Sie unter **www.hpshopping.com** (nur in bestimmten Ländern) oder bei Ihrem Kamera-Fachhändler.



### So installieren Sie ein CF-Speicherkarte

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist.

---

**ACHTUNG** Wenn Sie eine CF-Speicherkarte bei eingeschalteter Kamera einsetzen oder entfernen, kann dies zu Schäden an der Speicherkarte oder zu Datenverlust führen.

---

- 2 Öffnen Sie die Klappe des Fachs für CF-Speicherkarten.
- 3 Befindet sich bereits eine Karte in der Kamera, entfernen Sie diese. Verwenden Sie hierzu den Hebel auf der Unterseite der Kamera, unter der Klappe für das Speicherkartenfach. Schieben Sie diesen Hebel in Richtung Kameramitte. Die Karte wird ausgeworfen.
- 4 Halten Sie die neue CF-Speicherkarte so, dass sich die dünne Kante oben auf der Rückseite der Karte zwischen Ihren Fingern befindet. Hierbei muss die Seite mit den Kontakten zur Kamera weisen, und die Kante auf der Rückseite der Karte muss zur Vorderseite der Kamera weisen.
- 5 Setzen Sie die Karte vorsichtig und vollständig in die Kamera ein.

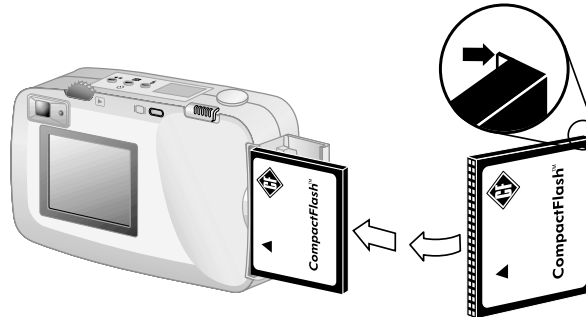



---

**ACHTUNG** Die Karte muss sich leicht in den Steckplatz einsetzen lassen. Lässt sich die Karte nur halb einsetzen, drehen Sie diese um, und versuchen Sie es erneut. Drücken Sie die Karte nicht mit Gewalt in die Kamera.

---





- 6 Schieben Sie die CF-Speicherkarte vorsichtig bis zum Anschlag in die Kamera.
- 7 Schließen Sie die Klappe des Fachs für CF-Speicherkarten.

**Tipp** Sollte sich die Klappe nicht schließen lassen, haben Sie die Karte möglicherweise nicht korrekt eingesetzt. Ziehen Sie die Karte heraus, und setzen Sie diese erneut ein.

## Den Status der CF-Speicherkarte prüfen

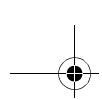
Ist in Ihrer Kamera eine CF-Speicherkarte installiert, werden in der Status-LCD-Anzeige sowie in der Statuszeile der Bildanzeige die Buchstaben **CF** angezeigt.

Ist die CF-Speicherkarte voll, wird für die Anzahl der verbleibenden Bilder "0" angezeigt, wobei neben dem Sucher eine LED rot aufleuchtet, wenn Sie den **AUSLÖSER** drücken. Darüber hinaus wird bei eingeschalteter Bildanzeige die Meldung **CF-SPEICHERKARTE VOLL** in der Statuszeile angezeigt. In diesem Fall können Sie keine Bilder mehr aufnehmen.

Ist die CF-Speicherkarte beschädigt oder nicht formatiert, blinken die Buchstaben **CF** in der Status-LCD-Anzeige und in der Statuszeile, und in der Bildanzeige erscheint eine Fehlermeldung.

Wenn Sie weitere Bilder aufnehmen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Wird direkt nach dem Einsetzen einer neuen, leeren CF-Speicherkarte ein Fehler angezeigt, muss diese Karte möglicherweise formatiert werden.









- Wird nach dem Aufnehmen und Speichern mehrerer Bilder auf der CF-Speicherkarte die Meldung **CF-SPEICHERKARTE VOLL** angezeigt, ist die CF-Speicherkarte voll.
- Wird ein Fehler angezeigt, obwohl die CF-Speicherkarte formatiert und leer ist, kann die Karte beschädigt sein. Versuchen Sie, die CF-Speicherkarte erneut zu formatieren, oder verwenden Sie eine andere CF-Speicherkarte.

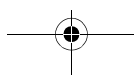
## Den internen Speicher und die CF-Speicherkarte gleichzeitig verwenden

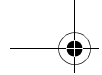
Wenn Sie im internen Speicher der Kamera Bilder gespeichert haben und eine CF-Speicherkarte installieren, können Sie nicht mehr auf den internen Speicher zugreifen. Sie haben in diesem Fall zwei Möglichkeiten:

- Schalten Sie die Kamera aus, entfernen Sie die CF-Speicherkarte, und schalten Sie die Kamera wieder ein. Sie können nun auf den internen Speicher zugreifen.
- Kopieren Sie die Bilder vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte, und greifen Sie dann auf die CF-Speicherkarte zu.

### **So kopieren Sie Bilder vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte**



- 1 Setzen Sie eine CF-Speicherkarte in die Kamera ein, sofern nicht bereits geschehen.
- 2 Schalten Sie die Kamera ein.
- 3 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 4 Drehen Sie das Wählrad , um zum Symbol **Einrichten** zu blättern. Drücken Sie anschließend das Wählrad, um das Menü  **Einrichten** zu öffnen. 
- 5 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur Option **Auf CF-Karte kop.**, und drücken Sie das Wählrad .





### Hinweis

Durch das Kopieren von Bildern vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte werden keine Bilder auf der CF-Speicherkarte überschrieben. Ist auf der CF-Speicherkarte nicht genügend Speicherplatz verfügbar, wird eine Fehlermeldung angezeigt. Machen Sie entweder zusätzlichen Speicherplatz auf der CF-Speicherkarte frei, oder schalten Sie die Kamera aus, und tauschen Sie die CF-Speicherkarte aus.

- 6 Drehen Sie das Wählrad , um **Ja** auszuwählen. Drücken Sie anschließend das Wählrad .

Die Bilder werden nun vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte kopiert. Die Bilder werden nach dem Kopieren nicht aus dem internen Speicher gelöscht. Haben Sie für diese Bilder eine Druckreihenfolge erstellt, wird diese ebenfalls auf die CF-Speicherkarte kopiert.

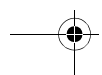
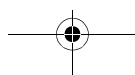
## Speicher formatieren

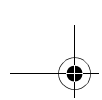
Der interne Speicher Ihrer Kamera wurde werkseitig formatiert. Unter normalen Umständen ist keine erneute Formatierung erforderlich. Werden Bilder jedoch nicht korrekt gespeichert, sollten Sie den internen Speicher erneut formatieren.

Deutsch

**ACHTUNG** Durch das Formatieren werden alle Bilder im internen Speicher gelöscht.

Die meisten CF-Speicherkarten sind bereits werkseitig formatiert. Sollten Sie jedoch eine unformatierte CF-Speicherkarte erworben haben, müssen Sie diese vor dem Speichern von Bildern formatieren. Funktioniert eine neu eingesetzte Karte nicht korrekt, versuchen Sie, diese zu formatieren. Möglicherweise ist die Formatierung nicht korrekt. Formatieren Sie außerdem CF-Speicherkarten, die zuvor in einer anderen Kamera verwendet wurden. Auf diese Weise optimieren Sie die Leistung dieser CF-Speicherkarten.













---

**Hinweis**

Sie können eine volle CF-Speicherkarte durch Formatieren wiederverwenden. Durch das Formatieren werden alle Bilder und Dateien von der CF-Speicherkarte gelöscht. Über das Menü **Löschen** können Sie ein Bild oder alle Bilder von der CF-Speicherkarte löschen.

---

**So formatieren Sie den internen Speicher oder eine CF-Speicherkarte**

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.
- 2 Drücken Sie das Wählrad  zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen.
- 3 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zum Symbol **Löschen**, und drücken Sie das Wählrad , um das Menü **Löschen** zu öffnen. 
- 4 Blättern Sie mit Hilfe des Wählrads  zur Option **Speicher formatieren**. Ist in der Kamera eine CF-Speicherkarte installiert, blättern Sie zur Option **CF-Karte format.**, und drücken Sie das Wählrad .
- 5 Drehen Sie das Wählrad , um **Ja** auszuwählen. Drücken Sie anschließend das Wählrad .

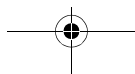
Nach dem Formatieren erscheint auf der Bildanzeige die Meldung **KEINE BILDER IM SPEICHER** (oder **KEINE BILDER AUF CF-SPEICHERKARTE**).

---

**ACHTUNG**

Durch das Formatieren werden alle auf der CF-Speicherkarte abgelegten Dateien gelöscht. Hierzu zählen auch Dateien von anderen Geräten, wie beispielsweise Taschencomputer. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige CF-Speicherkarte formatieren! Sollten Sie sich nicht sicher sein, prüfen Sie zuvor den Inhalt der CF-Speicherkarte.

---



# 7 Stromversorgung und Pflege Ihrer Kamera

In diesem Kapitel wird die Verwendung von Batterien oder des Netzteils mit Ihrer Kamera beschrieben. Außerdem erfahren Sie, wie Sie Ihre Kamera pflegen und sicher verwenden.

## Stromversorgung Ihrer Kamera

Ihre Digitalkamera kann über Batterien oder über ein von Hewlett-Packard geprüftes Netzteil mit Strom versorgt werden. Batterien sind eine bequeme Lösung zum Aufnehmen von Bildern. Verwenden Sie ein (separat erhältliches) Netzteil, wenn Sie für längere Zeit Bilder auf der Bildanzeige betrachten oder wenn Sie Sie Bilder von der Kamera auf Ihren Computer übertragen wollen.

Deutsch

## Den Ladezustand der Batterien bestimmen

Das Batteriesymbol auf der Status-LCD-Anzeige gibt den Ladezustand der Batterien an. Es werden drei verschiedene Ladezustände angezeigt: Voll, teilweise geladen und leer.

Wird das Symbol für leere Batterien angezeigt, tauschen Sie die Batterien aus.

**Hinweis** Blinkt das Symbol für leere Batterien auf der Status-LCD-Anzeige, wird die Kamera in Kürze ausgeschaltet. Sie müssen die Batterien vor den Aufnahmen weiterer Bilder austauschen.



Voll



Teilweise geladen



Leer

Die Lebensdauer der Batterien hängt von verschiedenen Faktoren ab. Hierzu zählen unter anderem:

- Häufigkeit und Dauer der Nutzung der Bildanzeige
- Häufigkeit der Nutzung des Blitzes
- Anzahl der aufgenommenen Bilder
- Umgebungstemperatur (geringe Temperaturen verkürzen die Lebensdauer der Batterien)
- Batterietyp (Foto-Lithium-Batterien haben die längste Lebensdauer, Alkaline-Batterien die kürzeste)

So verlängern Sie die Lebensdauer der Batterien:

- Wenn Sie die Kamera in Verbindung mit einem Computer verwenden, oder wenn Sie die Bildanzeige für einen längeren Zeitraum nutzen, verwenden Sie ein von Hewlett-Packard geprüftes Netzteil.
- Schränken Sie die Nutzung der Bildanzeige ein, wenn Sie kein Netzteil verwenden.
- Verwenden Sie nur speziell für Digitalkameras entwickelte Batterien. Hierzu zählen beispielsweise spezielle Alkaline-Batterien, Foto-Lithium- oder aufladbare Nickel-Metallhydrid-Batterien (NiMH). Diese sind bei verschiedenen Herstellern erhältlich.
- Wenn Sie aufladbare Batterien verwenden, entladen und laden Sie diese gemäß den Anweisungen des jeweiligen Herstellers.
- Verwenden Sie nur Batterien in einwandfreiem Zustand. Batterien, die undicht, korrodiert oder vergrößert sind, dürfen nicht in die Kamera eingesetzt werden.

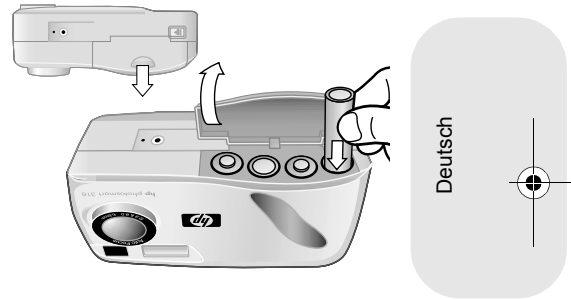
## Batterien austauschen

Die Kamera benötigt vier Mignonzellen. Sie können Foto-Lithium-Batterien, spezielle Alkaline-Batterien für Kameras oder aufladbare Nickel-Metallhydrid-Batterien (NiMH) verwenden. Zusätzliche Batterien erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.

**Hinweis** Wenn Sie aufladbare Batterien verwenden, müssen Sie diese in einem separaten Gerät aufladen. Diese Batterien werden bei Anschluss eines Netzteils nicht in der Kamera aufgeladen.

### So setzen Sie neue Batterien ein:

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
- 2 Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie die Klappe in Pfeilrichtung verschieben und dann anheben.
- 3 Legen Sie vier (beiliegende) Mignonzellen ein, und stellen Sie sicher, dass die Elektroden (+ / -) in die richtige Richtung zeigen (siehe Diagramm auf der Innenseite des Batteriefachs).
- 4 Schließen Sie das Batteriefach, indem Sie die Abdeckung wieder zurückschieben und einrasten lassen.



**ACHTUNG** Tauschen Sie stets alle Batterien gleichzeitig aus. Tauschen Sie keine einzelnen Batterien aus, und verwenden Sie stets Batterien des gleichen Typs. Befolgen Sie die auf der Verpackung aufgedruckten Anweisungen zur Handhabung und Entsorgung der Batterien.

## Ein Netzteil verwenden

Sie können die Lebensdauer der Batterien verlängern, indem Sie bei der Nutzung Ihrer Kamera mit einem Computer oder bei der Bildanzeige für einen längeren Zeitraum ein Netzteil verwenden.

Verwenden Sie nur ein von Hewlett-Packard für diese Kamera freigegebenes Netzteil. Die Verwendung eines anderen Netzteils führt zum Erlöschen der Gewährleistung und kann zu Schäden an der Kamera führen.

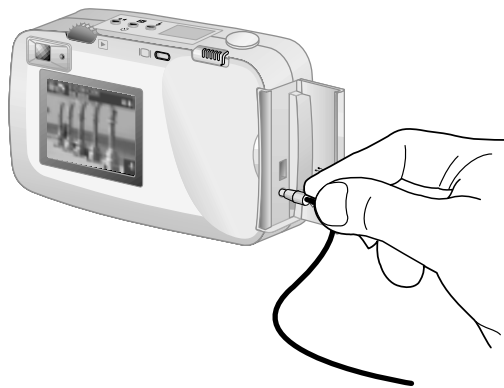
Netzteile sind unter [www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com) erhältlich (nur in bestimmten Ländern). Spezifikationen für Netzteile finden Sie auf der HP PhotoSmart Website unter [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart). Klicken Sie hier auf **Support**.

### **So schließen Sie ein Netzteil an:**

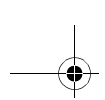
- 1 Verbinden Sie das Netzteil mit einer Stromquelle (Steckdose).
- 2 Verbinden Sie das runde Ende des Netzteilkabels mit der Kamera.

### **Hinweis**

Wenn Sie die Batterien verwenden wollen, ziehen Sie das Netzteilkabel von der Kamera ab. Ist ein Netzteil an der Kamera angeschlossen, werden die Batterien auch dann nicht verwendet, wenn das Netzteil nicht mit einer Stromquelle verbunden ist.



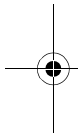




# Kamera und Zubehör pflegen

## Kamera

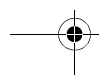
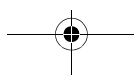
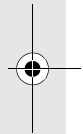
- Halten Sie das Objektiv sauber, um stets klare Bilder mit optimaler Bildschärfe aufnehmen zu können. Verwenden Sie ein trockenes, weiches, fusselloses Tuch, und entfernen Sie damit Fingerabdrücke und Staub vom Objektiv und von den Anzeigen.
- Reinigen Sie die Außenseite der Kamera mit einem sauberen und trockenen Tuch. Verwenden Sie keine rauen Materialien und Scheuermittel, da diese Kratzer hinterlassen können.
- Lassen Sie die Kamera nicht für längere Zeit in der Sonne oder an einem sehr warmen Ort (beispielsweise in einem Auto) liegen.
- Wenn Sie die Kamera von einem warmen an einen kalten Ort bringen (und umgekehrt), warten Sie vor dem Aufnehmen von Bildern einige Minuten, bis sich die Kamera an die Umgebungstemperatur angepasst hat.

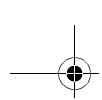


## Speicherkarten

- Setzen Sie eine Speicherkarte nicht großer Hitze, Feuchtigkeit oder statischer Elektrizität aus, um Datenverlust oder Schäden an der Speicherkarte zu vermeiden.

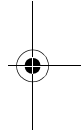
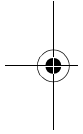
Deutsch





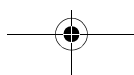
## Sicherheitshinweise

- Versuchen Sie nicht, das Kameragehäuse zu öffnen, um die Kamera zu reparieren. Hierbei besteht Gefahr durch elektrische Spannungen. Wenden Sie sich bei erforderlichen Reparaturen an Ihr HP Service Center.
- Halten Sie die Kamera trocken. Hohe Feuchtigkeit kann zu Schäden an der Kamera führen.
- Gelangt Feuchtigkeit in das Innere der Kamera, schalten Sie diese sofort aus. Lassen Sie die Kamera vor der nächsten Verwendung gründlich austrocknen.
- Ihre Digitalkamera wird mit vier nicht aufladbaren Batterien ausgeliefert. Versuchen Sie *nicht*, diese Batterien aufzuladen. Verwenden Sie *keine* alten und neuen Batterien bzw. Batterien unterschiedlichen Typs gleichzeitig. Beachten Sie die Sicherheitshinweise des Herstellers.
- Befolgen Sie beim Entsorgen von Batterien die Entsorgungs- und Recycling-Anweisungen des Herstellers bzw. die für Sie geltenden Entsorgungsbestimmungen. Batterien dürfen *nicht* verbrannt oder geöffnet werden.



Im Lieferumfang Ihres Produkts sind Batterien enthalten. Sind diese leer, werfen Sie diese nicht in den Müll, sondern entsorgen Sie sie umweltgerecht.

- Verwenden Sie nur von Hewlett-Packard geprüfte Netzteile. Die Verwendung des falschen Netzteils kann zu Schäden an der Kamera oder zu Bränden führen. Außerdem erlischt in diesem Fall die Gewährleistung der Kamera.
- Die Bildanzeige der Kamera enthält Quecksilber. Die Entsorgung dieses Materials unterliegt möglicherweise besonderen Bestimmungen. Informationen zu Entsorgung oder Recycling erhalten Sie bei der zuständigen Behörde oder bei der EIA: [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

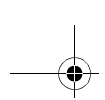


# 8 Fehlerbehebung, Support und Gewährleistung

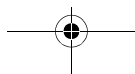
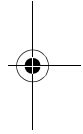
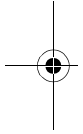
## Probleme und Lösungen

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
<b>Die Kamera lässt sich nicht einschalten.</b>	Die Batterien funktionieren nicht korrekt.	<p>Prüfen Sie die folgenden Gegebenheiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Batterien in der Kamera sind möglicherweise nicht für den Einsatz in Digitalkameras geeignet. Verwenden Sie stets vier gleiche Lithium-, Alkaline oder NiMH-Mignonzellen.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Batterien korrekt eingesetzt wurden. Möglicherweise wurden der positive und der negative Pol vertauscht.</li> <li>• Die Batterien sind möglicherweise zu stark entladen oder sogar leer. Setzen Sie neue oder aufgeladene Batterien ein.</li> </ul>
	Das Netzteil funktioniert nicht richtig.	<p>Prüfen Sie die folgenden Gegebenheiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Netzteil ist mit einer Netzsteckdose verbunden.</li> <li>• Die Netzsteckdose steht unter Spannung.</li> <li>• Das Netzteil ist nicht beschädigt.</li> </ul>

Deutsch



<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
	Die Kamera ist an ein Netzteil angeschlossen, es besteht jedoch keine Verbindung zwischen Netzteil und Netzsteckdose.	Ist ein Netzteil an der Kamera angeschlossen, werden die Batterien auch dann nicht verwendet, wenn das Netzteil nicht mit einer Stromquelle verbunden ist. Wenn Sie die Batterien verwenden wollen, ziehen Sie das Netzteilkabel von der Kamera ab. Wenn Sie das Netzteil verwenden wollen, verbinden Sie dieses mit einer funktionierenden Netzsteckdose.
<b>Die Kamera reagiert nicht auf Tastendruck.</b>	Die Kamera ist ausgeschaltet.	Schalten Sie die Kamera ein.
	Die Kamera ist mit einem Computer verbunden.	Werden auf der Status-LCD-Anzeige die Buchstaben <b>PC</b> angezeigt, sind die Tasten der Kamera deaktiviert.
	Die Batterien sind leer.	Tauschen Sie die Batterien aus.
	Die Kamera muss zurückgesetzt werden.	Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Entfernen Sie die Batterien, und setzen Sie diese erneut ein. Wenn Sie ein Netzteil verwenden, ziehen Sie das Netzteilkabel von der Kamera ab. Entfernen Sie dann die Batterien und setzen Sie diese erneut ein. Schließen Sie dann das Netzteil wieder an.



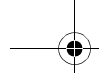
<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
<b>Die Batterien müssen häufig ausgetauscht werden.</b>	Bei Verwendung der Bildanzeige ist der Stromverbrauch wesentlich größer. Auch das Entladen von Bildern auf einen Computer beansprucht viel Batterieleistung.	So verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Batterien: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie ein Netzteil, wenn Sie Ihre Kamera mit einem Computer verwenden oder wenn Sie die Bildanzeige für einen längeren Zeitraum nutzen.</li> <li>• Schränken Sie die Nutzung der Bildanzeige ein.</li> <li>• Verwenden Sie keine normalen Alkaline-Batterien, sondern hochwertige Batterien. Hierzu zählen beispielsweise "Ultra" oder "Premium" Alkaline- oder Lithium-Batterien. Sie können auch aufladbare NiMH-Batterien verwenden. Diese Batterien werden von verschiedenen Herstellern angeboten.</li> </ul>
	Die Kamera wird beim Transport in Ihrer Tasche oder im Rucksack unbeabsichtigt eingeschaltet.	Transportieren Sie die Kamera stets in einer sicheren Kameratasche.
	Die verwendeten NiMH-Batterien wurden nicht richtig aufgeladen.	Sie müssen alle vier NiMH-Batterien nach dem kompletten Entladen bis zu viermal aufladen, damit diese ihre optimale Kapazität und Leistung erreichen.
<b>Das falsche Datum/die falsche Uhrzeit wird angezeigt</b>	Die Batterien waren entladen oder wurden für mehr als zehn Minuten aus der Kamera entfernt.	Tauschen Sie die Batterien aus, und setzen Sie Datum und Uhrzeit über die Kameramenüs zurück. Sie können den Verlust von Datum und Uhrzeit vermeiden, indem Sie Batterien mit geringem Ladezustand rechtzeitig austauschen.
<b>Die Kamera zeigt Informationen in der falschen Sprache an.</b>	Sie haben beim ersten Starten der Kamera die falsche Sprache ausgewählt.	Ändern Sie die Sprache über das Menü <b>Einrichten</b> der Kamera.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
<b>Nach dem Drücken des Auslösers tritt vor dem Aufnehmen des Bilds eine längere Verzögerung auf.</b>	Die Kamera speichert noch das zuvor aufgenommene Bild.	Warten Sie einige Sekunden, bis die Kamera das vorherige Bild verarbeitet hat. Drücken Sie anschließend den <b>AUSLÖSER</b> halb herunter. Leuchtet neben dem Sucher eine grüne Leuchte konstant auf, ist die Kamera aufnahmebereit.
	Der Blitz wird aufgeladen.	Warten Sie vor dem Aufnehmen eines Bilds mit Blitz, bis das Blitzsymbol auf der Status-LCD-Anzeige aufhört zu blinken.
	Die Lichtverhältnisse reichen nicht aus, und der Blitz ist deaktiviert.	Bei geringem Umgebungslicht ist eine längere Belichtungszeit erforderlich. Halten Sie die Kamera bis zum Abschluss der Aufnahme sehr ruhig, oder verbessern Sie die Lichtverhältnisse bzw. verwenden Sie den Blitz.
<b>Beim Drücken des Auslösers leuchtet neben dem Sucher eine rote Leuchte auf.</b>	Der Speicher reicht zum Aufnehmen eines Bilds nicht aus. (Auf der Status-LCD-Anzeige wird für die Anzahl verbleibender Bilder "0" angezeigt.)	Geben Sie durch Löschen oder Entladen von Bildern Speicherplatz frei, oder wählen Sie eine geringere Bildqualität.  Ist keine CF-Speicherkarte installiert, können Sie den Speicherplatz durch Installation einer solchen Speicherkarte erweitern. Ist eine CF-Speicherkarte installiert, entfernen Sie diese, und prüfen Sie, wieviel Speicherplatz der interne Speicher bietet (auf der Status-LCD-Anzeige wird für die Anzahl verbleibender Bilder ein anderer Wert als "0" angezeigt). Sie können auch eine andere CF-Speicherkarte einsetzen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Eine CF-Speicherkarte installieren" auf Seite 50.
	Die Speicherkarte in der Kamera ist beschädigt oder nicht formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte, oder tauschen Sie diese gegen eine neue, formatierte Speicherkarte aus.

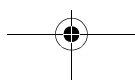
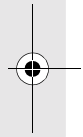
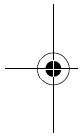
Problem	Mögliche Ursache	Lösung
<b>Wird der Auslöser halb her- untergedrückt, leuchtet neben dem Sucher eine gelbe Leuchte auf.</b>	Die Kamera kann die Bildschärfe nicht einstellen, da Sie sich zu nahe am Objekt befinden.	Der Autofokus-Bereich der Kamera beträgt 20 cm bis unendlich. Der Fokus wird hierbei auf das Objekt in der Bildmitte eingestellt. Stellen Sie sicher, dass Sie sich nicht zu dicht am gewünschten Objekt befinden und dass sich dieses in der Bildmitte befindet.
	Die Kamera kann die Bildschärfe nicht einstellen, da das Objekt hierzu nicht genügend Kontrast bietet.	Versuchen Sie einen anderen Aufnahme- winkel oder ändern Sie die Beleuchtung des Objekts. Sie können die Bildschärfe auch mit Hilfe der Fokus-Sperre an einem anderen Objekt einstellen. Weitere Infor- mationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Die Fokus-Sperre verwenden" auf Seite 10.
	Die Belichtung dau- ert länger als 1/30 Sekunden, da die Beleuchtung sehr schwach und der Blitz ausgeschaltet ist.	Versuchen Sie Folgendes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie den Blitz.</li> <li>• Warten Sie, bis sich die Lichtverhält- nisse bessern, oder schalten Sie die Raumbelichtung ein.</li> <li>• Stabilisieren Sie die Kamera bei län- geren Belichtungszeiten mit einem Stativ.</li> </ul>
<b>Das Bild ist unscharf.</b>	Der Abstand zwi- schen Kamera und Objekt war zu gering.	Der Autofokus-Bereich der Kamera beträgt von der Vorderseite des Objektivs 20 cm bis unendlich. Für eine Aufnahme mit optimaler Bildschärfe muss sich das Objekt in diesem Bereich befinden.
	Das Objekt war nicht in der Bildmitte oder bot nicht genügend Kontrast zur Einstel- lung Bildschärfe.	Soll sich das Objekt nicht in der Bildmitte befinden oder bietet dieses nicht genü- gend Kontrast, verwenden Sie die Fokus- Sperre, um die Bildschärfe an einem anderen Objekt einzustellen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Die Fokus-Sperre verwenden" auf Seite 10.
	Das Objekt wurde während der Auf- nahme bewegt.	Verwenden Sie für Aufnahmen bewegter Objekte die Fokus-Sperre.
	Die Kamera wurde während der Auf- nahme bewegt.	Halten Sie die Kamera beim Drücken des AUSLÖSERS ruhig, oder verwenden Sie ein Stativ.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
<b>Das Bild ist zu dunkel.</b>	Die Beleuchtung war nicht ausreichend.	Warten Sie, bis sich die Lichtverhältnisse bessern, fügen Sie eine indirekte Beleuchtung hinzu, oder verwenden Sie den Blitz.
	Der Blitz war aktiviert, aber das Objekt war zu weit weg.	Der Blitz kann nur die Objekte beleuchten, die maximal 2,5 m von der Kamera entfernt sind. Stellen Sie sicher, dass sich das Objekt bei Verwendung des Blitzes in diesem Bereich befindet.
	Hinter dem Objekt befand sich eine Lichtquelle.	Verwenden Sie die Einstellung <b>BLITZ EIN</b> , um Objekte mit einer Lichtquelle im Hintergrund aufzuhellen.
	Ihr Finger hat den Blitz verdeckt.	Wenn Sie ein Bild aufnehmen, achten Sie darauf, dass Sie das Objektiv und den Blitz nicht mit Ihren Fingern verdecken.
<b>Das Bild ist zu hell.</b>	Der Blitz hat das Objekt zu stark beleuchtet.	Ändern Sie die Blitzeinstellung in <b>AUTOMATISCH</b> oder <b>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.
<b>Wird die Kamera mit einem Computer verbunden, kann die Software die Kamera nicht erkennen.</b>	Die Kamera ist ausgeschaltet.	Schalten Sie die Kamera ein.
	Das USB-Kabel ist nicht korrekt angeschlossen.	Stellen Sie sicher, dass das USB-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.





Problem	Mögliche Ursache	Lösung
	Die Kamera muss zurückgesetzt werden.	Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein.
<b>Der Computer erkennt die Kamera nicht, und das automatische Entladen wird nicht gestartet.</b>	Die Kamera ist für Ihren Computer nicht richtig eingestellt.	Öffnen Sie das Menü <b>Einrichten</b> , und wählen Sie die Option <b>PC-Anschlussart</b> aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie einen Windows Computer verwenden, stellen Sie die Option <b>PC-Anschlussart</b> auf <b>Digitalkamera ein</b>.</li> <li>• Wenn Sie einen Macintosh Computer verwenden, stellen Sie die Option <b>PC-Anschlussart</b> auf <b>Laufwerk</b> ein.</li> </ul>
	Sie haben seit dem letzten Entladen keine neuen Bilder aufgenommen.	Beim Entladen von Bildern auf Ihren Computer bleiben diese bis zum Löschen in der Kamera gespeichert. Wenn Sie neue Bilder aufnehmen und anschließend erneut Bilder entladen, werden die älteren Bilder ignoriert. Sind auf der Kamera beim Herstellen einer Verbindung zum Computer keine neuen Bilder gespeichert, werden keine Bilder automatisch entladen.
	Auf Ihrem Macintosh Computer ist eine ältere Version von OS 8.6 installiert, die USB-Massenspeichergeräte nicht unterstützt.	Im Support-Bereich von <a href="http://www.apple.com">www.apple.com</a> können Sie das Update <b>USB Mass Storage Support (Version 1.3.5)</b> herunterladen.



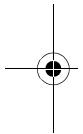
## Fehlermeldungen

Erscheint auf der Bildanzeige eine Fehlermeldung, stehen Ihnen die nachfolgend aufgeführten Lösungsmöglichkeiten zur Verfügung.

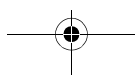
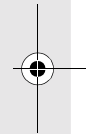
Fehlermeldung	Mögliche Ursache	Lösung
<b>DEFEKTE CF-SPEICHERKARTE!</b>	Die CF-Speicherkarte ist beschädigt.	Formatieren Sie die CF-Speicherkarte neu, oder tauschen Sie diese aus.
<b>BATTERIE IST ZU SCHWACH FÜR VORSCHAU</b>	Der Ladezustand der Batterien reicht für eine Bildvorschau nicht aus. Sie können jedoch Bilder aufnehmen oder sich aufgenommene Bilder anzeigen lassen.	Drücken Sie die Taste <b>IOI</b> , um die Bildanzeige auszuschalten und Objekte mit dem Sucher zu erfassen.
<b>CF-SPEICHERKARTE MUSS FORMATIERT WERDEN</b>	Die CF-Speicherkarte muss formatiert werden.	Formatieren Sie die CF-Speicherkarte.
<b>UNGÜLTIGES DATUM!</b>	Sie haben ein falsches Datum eingestellt, beispielsweise den 31. Februar 2002.	Stellen Sie mit Hilfe des Wählrads <b>▶</b> ein gültiges Datum ein.
<b>KEINE BILDER AUF CF-SPEICHERKARTE</b>	Sie möchten sich Bilder anzeigen lassen, die CF-Speicherkarte ist jedoch leer. (Diese Meldung wird nach dem Löschen aller Bilder von der CF-Speicherkarte automatisch angezeigt.)	Nehmen Sie ein Bild auf, oder drücken Sie die Taste <b>IOI</b> . Wollen Sie sich Bilder aus dem internen Speicher der Kamera anzeigen lassen, schalten Sie die Kamera aus, entfernen Sie die CF-Speicherkarte, und schalten Sie die Kamera wieder ein. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Den internen Speicher und die CF-Speicherkarte gleichzeitig verwenden" auf Seite 52.

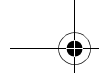


<b>Fehler- meldung</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
<b>KEINE BILDER IM SPEICHER</b>	Sie möchten sich Bilder anzeigen lassen, der interne Speicher ist jedoch leer. (Diese Meldung wird nach dem Löschen aller Bilder aus dem internen Speicher der Kamera automatisch angezeigt.)	Nehmen Sie ein Bild auf, oder drücken Sie die Taste <b>□</b> . Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Bilder im Speicher ablegen" auf Seite 47.
<b>NICHT GENUG PLATZ AUF CF- SPEICHER- KARTE!</b>	Sie haben versucht, Bilder vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte zu kopieren. Der Speicherplatz auf der CF-Speicherkarte reicht jedoch dazu nicht aus.	Löschen Sie einige Bilder von der CF-Speicherkarte, oder setzen Sie eine Speicherkarte mit mehr Kapazität ein. Sie können auch die Speicherkarte entfernen, einige Bilder aus dem internen Speicher löschen, und es dann erneut versuchen.



Deutsch





## Unterstützung

Hewlett-Packard bietet Ihnen im Internet verschiedene Ressourcen, über die Sie bei Fragen zu Ihrer Kamera jederzeit Hilfe erhalten.

### Besuchen Sie die HP Websites

#### ***HP Produkt-Support***

Unter [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support) finden Sie detaillierte Informationen zu Ihrem Kameramodell. Im Bereich für Ihr Kameramodell können Sie Informationen zum Einrichten und Verwenden Ihrer Kamera, zum Herunterladen von Treibern, zum Beheben von Problemen sowie zum Bestellen und zur Gewährleistung abrufen.

#### ***HP PhotoSmart Website***

Unter der Adresse [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart) finden Sie:

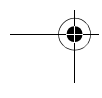
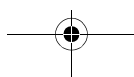
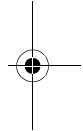
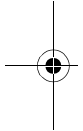
- Tipps zur effizienten und kreativen Verwendung Ihrer Kamera
- Treiber-Updates und Software für Ihre HP Digitalkamera

#### ***HP Unterstützung***

Wenn Sie auf den oben genannten Websites keine Antwort auf Ihre Frage finden, besuchen Sie uns unter der Adresse [www.hp.com/cposupport/mail\\_support.html](http://www.hp.com/cposupport/mail_support.html). Hier erfahren Sie, wie Sie sich per E-Mail, Telefon oder auf andere Weise an Hewlett-Packard wenden können.

### Weitere Websites

Die Links zu Websites anderer Hersteller werden als zusätzlicher Service für Sie bereitgestellt. Hewlett-Packard hat diese Websites nicht geprüft und übernimmt daher keinerlei Verantwortung für deren Inhalt. Die Bereitstellung dieser Links ist nicht gleichbedeutend mit einer Förderung oder Unterstützung dieser Websites, Informationen, Software oder Produkte durch Hewlett-Packard. Die Nutzung dieser Websites liegt allein in Ihrer Verantwortung.



## Kontakt zum HP Customer Support

Sie erhalten von Hewlett-Packard 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 Hewlett-Packard**

Die HP Support-Hotline hilft Ihnen bei der Behebung von Problemen mit der Einrichtung, Installation, Konfiguration und dem Betrieb Ihrer Kamera.

Bei Fragen zu Betriebssystemen und Netzwerkkonfigurationen werden Sie sich an Ihren Händler oder an Ihre Support-Abteilung. Hilfe zu Hardware und Software anderer Hersteller erhalten Sie beim jeweiligen Anbieter.

### **Bevor Sie anrufen**

Bitte halten Sie folgende Informationen bereit:

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

## Support weltweit

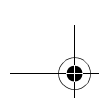
Wenn Sie Hilfe zu Ihrem HP Produkt benötigen, wenden Sie sich an eines der nachfolgend aufgeführten Customer Support Center. In Asien und im pazifischen Raum ist der Support im ersten Jahr kostenlos. Im mittleren Osten und in Afrika gilt eine Frist von 30 Tagen.

Nähere Informationen zu den Bedingungen für Telefon-Support in Europa finden Sie unter folgender Adresse: [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support). Sie können sich auch an Ihren Händler wenden oder Hewlett-Packard unter einer der angegebenen Rufnummern anrufen. Da wir unseren Telefon-Support ständig weiter verbessern, empfehlen wir Ihnen, sich regelmäßig auf unserer Website über unser Angebot zu informieren.

Wenn Sie glauben, dass Ihr HP Produkt 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. Weitere Informationen zu nächstgelegenen Vertriebs- und Service-Niederlassung finden Sie unter [www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html](http://www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html).

Sollte sich eine der nachfolgend aufgeführten Rufnummern geändert haben, informieren Sie sich unter [www.hp.com/cposupport/mail\\_support.html](http://www.hp.com/cposupport/mail_support.html).

Deutsch



Für den Support in englischer Sprache rufen Sie folgende Telefonnummer an:  
+44 (0)207 512 52 02.

---

**Argentinien**

(5411) 4778 8380  
0810 555 5520 (inländische  
Kunden)

---

**Australien**

+63 (3) 8877 8000  
(oder vor Ort (03)8877 8000)

---

**Belgien**

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

---

**Brasilien**

(11) 3747 7799 (São Paulo)  
0800 157 751 (andere Regionen)

---

**Chile**

800 22 5547 (Service für  
Geschäftskunden)  
800 360 999 (Service für  
Privatkunden)

---

**China**

+86 (10) 6564 5959

---

**Dänemark**

+45 39 29 4099

---

**Deutschland**

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

---

**Finnland**

+358 (0)203 47 288

---

**Frankreich**

+33 (0)1 43 62 34 34

---

**Griechenland**

+30 1 6073 603

---

**Guatemala**

1 800 999 5305

---

**Hong Kong**

+852 800 967729

---

**Indien**

+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

---

**Japan**

+81 3 3335 8333

---

**Kanada**

905 206 4663 (Support im  
Gewährleistungszeitraum)  
877 621 4722 (Support nach Ablauf  
der Gewährleistung)

---

**Kolumbien**

+9 800 919 477

---

**Malaysia**

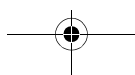
+60 (3) 295 2566 (Kuala Lumpur)  
1 300 88 00 28 (Penang)

---

**Mexiko**

52 58 9922 (Mexiko Stadt)  
01-800-472-6684 (andere  
Regionen)

---





---

**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)  
080 999 0700 (andere Regionen)

---

**Rumänien**

+40 1 315 44 42  
(oder vor Ort 01 3154442)

---

**Russische Föderation**

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

---

**Schweden**

+46 (0)8 619 2170

---

**Schweiz**

+41 (0)848 80 11 11

---

**Singapur**

+65 272 5300

---

**Spanien**

+34 902 321 123

---

**Südafrika**

086 000 1030 (RSA)  
+27-11 258 9301 (andere Regionen)

---

**Taiwan**

+886 (2) 2717 0055

---

**Thailand**

+66 (2) 661 4000 (Bankok)  
+66 (53) 357990 (Chiang-Mai)

---

**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

---

**Venezuela**

800 47 777  
(Caracas 207 8488)

---

**Vereinigte Arabische Emirate**

971 4 883 8454

---

**Vereinigtes Königreich (VK)**

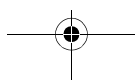
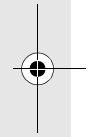
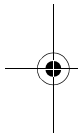
+ 44 (0)207 512 52 02

---

**Vietnam**

+84 (0) 8 823 4530

Deutsch



## Beschränkte Gewährleistungserklärung von Hewlett-Packard

HP Produkt	Dauer der beschränkten Gewährleistung
HP Bildbearbeitungs-Programm	Ein Jahr auf Hardware
HP PhotoSmart 318 Digitalkamera	Ein Jahr telefonischer Support in den USA und Kanada. Alle anderen Länder, siehe "Support weltweit" auf Seite 71.

- Hewlett-Packard (HP) garantiert dem Endkunden, dass die oben aufgeführten HP Produkte während des oben angegebenen Zeitraums nach dem Erwerb des Produktes durch den Kunden fehlerfrei in Material und Verarbeitung sind. Wenn HP während der anzuwendenden Garantiefrist für ein bestimmtes Produkt über einen Defekt dieses Produktes informiert wird und das Produkt durch die Garantiebestimmungen von HP abgedeckt ist, kann HP das Produkt nach eigener Wahl entweder reparieren oder umtauschen. Austauschprodukte sind entweder neu oder neuwertig.
- Bei Softwareprodukten bezieht sich die beschränkte Gewährleistung von HP nur auf die fehlerfreie Ausführung des Programms. HP garantiert für kein Produkt eine ununterbrochene oder fehlerfreie Funktion. Wenn HP während der anzuwendenden Garantiefrist über einen solchen Defekt informiert wird, kann HP das Produkt umtauschen.
- HP garantiert für kein Produkt eine ununterbrochene oder fehlerfreie Funktion. Falls HP ein defektes Produkt, das durch die Gewährleistungsbestimmungen von HP abgedeckt ist, je nach vorliegender Sachlage weder reparieren noch umtauschen kann, erstattet HP nach Erhalt der Information über den Defekt innerhalb eines angemessenen Zeitraums den Kaufpreis des Produktes.
- HP Produkte können wiederverwendete Teile, Komponenten oder Materialien enthalten, deren Leistung neuen Elementen entspricht.
- Die beschränkte Gewährleistung von HP erstreckt sich ausschließlich auf Defekte, die bei normaler Verwendung des Produktes entstehen. Die beschränkte Gewährleistung findet in folgenden Fällen keine Anwendung: a) Bei Problemen infolge unsachgemäßer Wartung oder Veränderung des Produktes, b) Bei Verwendung von Software, Medien, Zubehör oder Teilen, die nicht von HP geliefert oder unterstützt werden, c) Bei Betrieb des Produktes außerhalb der angegebenen Bedingungen.
- IM RAHMEN DER VOR ORT GÜLTIGEN RECHTSBESTIMMUNGEN GEWÄHREN HP UND HP ZULIEFERER IM HINBLICK AUF HP PRODUKTE KEINERLEI ANDERE GARANTIE IRGEND EINER ART, WEDER IN AUSDRÜCKLICHER NOCH IN STILLSCHWEIGENDER FORM. HP UND HP ZULIEFERER SCHLIESSEN INSBESONDERE DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG FÜR MARKTTAUGLICHKEIT, BEFRIEDIGENDE QUALITÄT ODER EIGNUNG FÜR BESTIMMTE ZWECKE AUS. Im Gültigkeitsbereich dieser rechtlichen Bestimmungen sind möglicherweise bestimmte Haftungsausschlüsse und Beschränkungen dieser Gewährleistungserklärung für den Kunden nicht gültig. Diese Gewährleistungserklärung räumt dem Kunden bestimmte Rechte ein. Zusätzlich dazu kann



der Kunde über andere Rechte verfügen, die in jedem Bundesstaat (in den USA), in jeder Provinz (in Kanada) und in jedem Land verschieden sind.

- 7 Die beschränkte Gewährleistung von HP ist in allen Ländern gültig, in denen das abgedeckte HP Produkt durch HP vertrieben wird. Der Umfang der Gewährleistung kann je nach den lokalen Standards variieren. Hewlett-Packard wird die Form, den Umfang und die Funktion des Produkts nicht ändern, um dessen Betriebsbereitschaft in Ländern zu gewährleisten, für die es aufgrund bestimmter Vorschriften oder Normen nicht entwickelt wurde.
- 8 DIE RECHTE AUS DIESER GARANTIEERKLÄRUNG SIND IM RAHMEN DER VOR ORT GÜLTIGEN RECHTSBESTIMMUNGEN DIE EINZIGEN UND EXKLUSIVEN RECHTE DES KUNDEN. IM RAHMEN DER VOR ORT GÜLTIGEN RECHTSBESTIMMUNGEN, MIT AUSNAHME DER IN DIESER GARANTIEERKLÄRUNG AUSDRÜCKLICH FESTGELEGTE VERPFLICHTUNGEN SIND HP UND HP ZULIEFERER IN KEINER WEISE VERANTWORTLICH FÜR DIREKTEN, INDIRECTEN ODER BESONDEREN SCHADEN, NOCH FÜR BEILÄUFIG ENTSTANDENEN SCHADEN ODER FOLGESCHADEN, UNABHÄNGIG DAVON, OB DIESER AUF EINER VERTRAGLICHEN GRUNDLAGE, EINER UNERLAUBTEN HANDLUNG ODER EINER ANDEREN RECHTSTHEORIE BESTEHT UND UNABHÄNGIG DAVON, OB AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Im Gültigkeitsbereich dieser rechtlichen Bestimmungen sind möglicherweise bestimmte Haftungsausschlüsse und Beschränkungen dieser Gewährleistungserklärung für den Kunden nicht gültig.
- 9 DIE GESETZLICHEN RECHTE DES VERBRAUCHERS IM HINBLICK AUF DEN KAUF VON HP PRODUKTEN WERDEN DURCH DIE BEDINGUNGEN IN DIESER GEWÄHRLEISTUNGSERKLÄRUNG NICHT ÜBER DEN GESETZLICHEN RAHMEN HINAUS AUSGESCHLOSSEN, BESCHRÄNKT ODER VERÄNDERT.

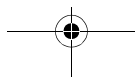
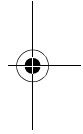
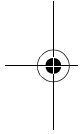
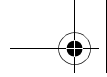
### **Hardwarereparatur**

Wenn Sie glauben, dass Ihr HP Produkt gewartet werden muss, wenden Sie sich an Ihr Customer Support Center. Hier erhalten Sie Informationen zur erforderlichen Wartung und zu den entsprechenden Ansprechpartnern. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Kontakt zum HP Customer Support" auf Seite 71. Sie können sich auch an den Händler wenden, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Weitere Informationen zu nächstgelegenen Vertriebs- und Service-Niederlassung finden Sie unter

**[www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html](http://www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html)**

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

Deutsch




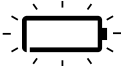





# **A** Anhang A: Referenz


Inhalt dieses Anhangs:

- Beschreibung der Symbole der Status-LCD-Anzeige
- Anzeigeleuchten der Kamera
- Kameraspezifikationen

## Symbole auf der Status-LCD-Anzeige

Symbol	Bedeutung
	Batterien voll
	Batterien teilweise geladen
	Batterien leer, Speicher reicht nur noch für wenige Bilder
	(blinkend) Batterien leer, Speicher reicht zur Aufnahme weiterer Bilder nicht aus
 <b>Auto</b>	Automatischer Blitz ein
	Blitz aus
	Blitz ein

Deutsch

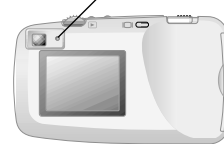
Symbol	Bedeutung
 Auto	Automatischer Blitz mit Vorblitz ein
	Gute Bildqualität
	Bessere Bildqualität
	Optimale Bildqualität
	Foto ist in Druckreihenfolge (DPOF) enthalten
	Selbstausslöser ein
	CF-Speicherkarte in Kamera
	Digital-Zoom ein
	Verbleibende Bilder
	(blinkend) CF-Speicherkartenfehler
	Kamera mit Computer verbunden

## Kamera-Anzeigeleuchten

Selbstausslöser-Aktivitätsanzeige



Anzeigeleuchte des Suchers



Anzeigeleuchte	Zustand	Bedeutung
Sucher	Grün	Die Kamera hat die optimale Bildschärfe und Belichtung eingestellt und ist aufnahmefähig.
	Gelb	Die Kamera kann die Bildschärfe nicht einstellen oder die Belichtung dauert länger als 1/30 Sekunde.
	Rot	Die Kamera kann aus folgenden Gründen kein Bild aufnehmen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der interne Speicher ist voll.</li> <li>• Die Speicherkarte ist voll, beschädigt, nicht formatiert oder fehlt.</li> </ul>
Selbstausslöser	Rot, blinkend	Der Selbstausslöser zählt zehn Sekunden rückwärts und nimmt dann ein Bild auf.

Deutsch

## Kameraspezifikationen

<b>Sensor</b>	2,31 Megapixel, 1/2,6" CCD
<b>Farbtiefe</b>	30 Bit
<b>Auflösung</b>	Einstellungen für Bildqualität OPTIMAL und BESSER: 1792 x 1200 Pixel Einstellung für Bildqualität GUT: 592 x 400 Pixel
<b>Interner Speicher</b>	8 Megabyte (MB)
<b>Speicherkarte</b>	Compact Flash Typ I, alle Speichergrößen werden unterstützt
<b>Objektivsystem</b>	5-Elemente-Objektiv, F2,8 TTL-Autofokus, 6,8 mm (entspricht einem 43-mm-Objektiv bei einer konventionellen 35-mm-Kamera)
<b>Zoom</b>	2fach Digital-Zoom
<b>Aufnahmemodi</b>	Einzelbild
<b>Belichtungs-kontrolle</b>	Automatische Belichtung
<b>Blende</b>	f/2,8 und f/8,0
<b>Belichtungszeit</b>	1,4 ms bis 320 ms
<b>Fokus</b>	TTL-Autofokus, 20 cm bis unendlich
<b>Empfindlichkeit</b>	ISO 100
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Selbstausröser</b>	Zehn Sekunden Verzögerung
<b>Sucher</b>	Optischer Sucher
<b>Blitz</b>	Integrierter Blitz mit bis zu 2,5 m Reichweite. Modi: Automatisch, Automatisch mit Vorblitz, Ein, Aus
<b>LCD-Anzeige</b>	1,8" Farb-LCD-Anzeige mit 61.600 Pixeln (280 x 220), 3fache und 6fache Vergrößerung bei Bildanzeige
<b>Stromversorgung</b>	4 Mignonzellen (im Lieferumfang enthalten) oder optionales Netzteil
<b>Schnittstelle</b>	USB
<b>Maße</b>	113 mm lang, 43 mm breit, 68 mm hoch
<b>Gewicht</b>	186 g ohne Batterien

# Index

## Numerisch

2fach DIGITAL-ZOOM 27  
2fach Digital-Zoom 2, 27

## A

Ablegen von Bildern  
  im Speicher 47  
Adapter. *Siehe* Netzteil  
Andere Hersteller, Websites 70  
Ändern  
  Autofokus 10  
  automatische Belichtung 10  
  Bildqualität 25  
  Blitzeinstellung 25  
  Datum und Uhrzeit 5  
  Druckreihenfolgen 16  
  Einstellungen 23  
  PC-Anschlussart 39  
  Sprache 30  
  Willkommen-Anzeige 30  
Anforderungen  
  Batterien 57  
  Macintosh Computer 39  
  Netzteil 58  
  Speicherkarten 50  
  Windows Computer 34  
Anschließen  
  58  
Anschlüsse 34  
Anzahl verbleibender Bilder 2, 15  
Anzeige  
  Blitzeinstellung 2  
  Selbstausröser 2  
Anzeige. *Siehe* Anzeigen  
Anzeigen  
  Batterieladezustand 2  
  Bilder auf der Bildanzeige 6  
  Bilder über ein Speicherkarten-Lese-  
  gerät 45  
  Bildqualität 2, 25  
  Blitz 25  
  Digital-Zoom 2, 78  
  Druckreihenfolge 78  
  gespeicherte Bilder 15  
  Miniaturansichten 19

Selbstausröser 28, 79  
Speicherkarte 2, 49, 78  
Sucher 79  
verbleibende Bilder 2, 78  
Vorblitz 78  
Anzeigevergrößerung 80  
Apple Macintosh. *Siehe* Macintosh Com-  
  puter  
ArcSoft Photolmpression 43  
Aufhellblitz 24  
Aufladen  
  Batterien 56  
  Blitz 24  
Auflösungen  
  Bildqualität 25  
  Spezifikationen 80  
Aufnahmemodi 80  
Aufnehmen eines Bilds 9  
Ausröser  
  Einstellen von Bildschärfe und Belich-  
  tung 10  
  gelbe Leuchte 65  
  Position 2  
  rote Leuchte 64  
Austausch  
  Batterien, häufiger 63  
Austauschen  
  Batterien 3, 57  
Autofokus 10, 13, 65  
AUTOM. BLITZ 24  
Automatische Belichtung 10  
Automatischer Blitz 24  
Automatischer Blitz. *Siehe* Blitz  
Automatisches Ausschalten 5

## B

Batterie ist zu schwach für Vorschau 68  
Batterien  
  aufladbare 56  
  Bestimmen des Ladezustands 55  
  Entfernen 57  
  Entsorgen 60  
  Fachklappe 2  
  häufiger Austausch 63  
  Installieren 3

- Ladezustand 55, 77
- leer 77
- Sicherheitshinweise 60
- Symbol 55, 77
- Typen 3, 56
- Verlängern der Lebensdauer 56, 63
- Beenden (Menü) 6
- Beleuchtung
  - Blitzeinstellungen 24
  - geringe 12, 13, 65
  - hinter dem Objekt 12
  - mehrere flimmernde Quellen 13
- Belichtung
  - automatisch 10
  - Kamera einstellen 10
  - Kontrolle 80
  - Verwenden des Auslösers 10
- Belichtungszeit 80
- Bereich
  - für Autofokus 13, 65
  - für Blitz 66
- BESSER und OPTIMAL, Bildqualität
  - GUT, BESSER und OPTIMAL 26
- Bildanzeige 11
- Bilder
  - 0 verbleibende 64
  - Anzeige für verbleibende 78
  - Anzeigen 6, 15
  - Aufnahmedatum, Position 15
  - Aufnehmen 9
  - Aufnehmen bei schwierigen Objekten 13
  - Bildvoransicht 11
  - Drucken 16, 33
  - Einstellungen für Lichtverhältnisse 24
  - Entladen auf einen Windows Computer 36
  - Entladen auf Macintosh Computer 41
  - Entladen ohne Software 44
  - Erfassen 9, 11
  - Ermitteln der Anzahl verbleibender 48
  - Fokus und Belichtung einstellen 10
  - für E-Mail-Versand 25
  - für Internet 25
  - gemeinsam nutzen 33
  - Halten der Kamera 9
  - kopieren vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte 52
  - Löschen 18
  - Miniaturansichten anzeigen 19
  - Qualität ändern 25
  - Siehe auch* Bilder
- Speichern 47
- Tipps zum Aufnehmen 12
- Übertragen 33
- unscharf, zu dunkel oder zu hell 65
- verbleibende 2, 64
- Vergrößern 20
- Verwenden des Blitzes 23
- Zoomen 27
  - zum Ausschneiden oder Vergrößern im Bildbearbeitungs-Programm 26
- Bilder erfassen
  - Verwenden des Suchers 9
- Bilder gemeinsam nutzen 33
- Bilder herunterladen
  - auf einen Macintosh Computer 41
- Bildnummer, Position 15
- Bildqualität
  - Ändern 25
  - Anzeige 2
  - Anzeigen 2, 15, 25
  - Auswirkungen auf den Speicherbedarf 48
  - beste Speicherplatznutzung 25
  - Gut, besser und optimal 25
  - Speicherbedarf 48
  - Symbole 78
- Bildschärfe
  - Gründe für falsche Einstellung 13
  - sperrn 10
- Blende 80
- Blinkend
  - Batteriesymbol 55, 77
  - Blitzsymbol 24
  - Speicherkartensymbol 78
  - Symbol für Selbstauslöser 79
- Blitz
  - Aufhellblitz 24
  - Aufladen 24
  - bei geringem Umgebungslicht 12
  - Bereich 66
  - Einstellungen 24
  - Einstellungsanzeige 2
  - Position 2
  - Symbole 23, 77
  - Taste 2, 25
  - verwenden 12, 13, 23
  - zu hell 66
- BLITZ EIN und BLITZ AUS 24
- BLITZ WIRD GELADEN 24
- Bonus-Software 35, 40



## C

- CF (CompactFlash) Speicherkarte
  - Anzeige 2, 49, 78
  - Auswurfhebel 2
  - Beschreibung 7, 47
  - entfernen 50
  - Fachklappe 2
  - formatieren 53
  - gleichzeitig mit internem Speicher verwenden 52
  - Installieren 50
  - Kapazität 51
  - Status prüfen 51
  - Verwenden 49
  - Vorsichtsmaßnahmen 59
  - Wiederverwenden 53
- CF-Meldung 49
- CF-Speicherkarte muss formatiert werden 68
- CF-Speicherkarte. *Siehe* CF (CompactFlash) Speicherkarte
- CF-SPEICHERKARTE VOLL 51
- CompactFlash (CF) Speicherkarte. *Siehe* CF (CompactFlash) Speicherkarte

## D

- Datum
  - Aufnahmedatum. Position 15
  - Einstellen 29
  - falsche Anzeige 63
- Datum & Zeit (Menü) 29
- Datumsinformationen
  - Verlust 29
- Defekte CF-Speicherkarte! 68
- Digital Print Order Format (DPOF) 16
- Digital-Zoom
  - Taste und Anzeige 2, 78
  - Verwenden 27
- DPOF-Datei (Digital Print Order Format) 16
- Drucken
  - Bilder 16, 33
  - ohne Computer 45
  - von einer Speicherkarte 33, 45
- Drucken (DPOF) (Menü) 6, 17
- Druckreihenfolge
  - Anzeige 78
  - Kopieren vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte 53
  - Position 15

## Druckreihenfolgen

- Erstellen und Bearbeiten 16
- Hinzufügen 16

## E

- Ein- und Ausschalten der Kamera 4
- Ein/Aus-Schalter 2, 4
- Einrichten (Menü) 6
- Einsetzen der Batterien 3
- Energie
  - Stromsparfunktion 5
- Entfernen
  - Batterien 57
  - Bilder aus dem Speicher 18
  - Speicherinhalt 53
  - Speicherkarte 50
- Entladen von Bildern
  - auf Macintosh Computer 41
  - auf Windows Computer 36
- Beschreibung 33
- ohne Software 44
- Unterbrechen 37
- Entsorgung 60
- Erfassen von Objekten
  - mit hoher Präzision 11
  - über die Bildvoransicht 11
- Ersetzen
  - Speicherkarte 50
- Erweitern des Speichers 64
- Erwerb
  - Netzteil 58
- Erwerben
  - Speicherkarten-Lesegeräte 45

## F

- Farbtiefe 80
- Fehlerbehebung, Probleme 61
- Flash Playback. *Siehe* Hauptmenü
- Flash-Speicher. *Siehe* CF (CompactFlash) Speicherkarte
- Fokus
  - automatisch 10
- Fokus sperren 10
- Formatieren
  - CF (CompactFlash) Speicherkarte 53
  - Speicher 53
- Fotos. *Siehe* Bilder; Bilder

## G

- Gelbe Leuchte neben Sucher 12, 79
- Geringe Beleuchtung 12, 13, 65
- Geringes Umgebungslicht 12

## Index

Gespeicherte Bilder, Anzeigen 15  
 Gewährleistungserklärung 74  
 Gewicht der Kamera 80  
 Grüne Leuchte neben Sucher 79  
 Gruppen, Verwenden des Selbstauslösers 28  
 Gruppenbilder, Verwenden des Selbstauslösers 28  
 Gute Bildqualität 25

## H

Halten der Kamera 9  
 Halterung für Stativ 2  
 Halteschlaufe, Befestigen 3  
 Hauptmenü 6  
 Herunterladen von Bildern  
   auf Windows Computer 36  
   Unterbrechen 37  
 Hilfe. *Siehe* Kundenunterstützung  
 Hintergrundbeleuchtung 24  
 Hinweise  
   Sicherheit 60  
 HP Kurzübersicht - Photo Imaging 37  
 HP PhotoSmart Website 70  
 HP Produkt-Support, Website 70

## I

Inbetriebnahme der Kamera 3, 4, 5  
 Installieren  
   Batterien 3, 57  
   Bonus-Software 35, 40  
   Halteschlaufe 3  
   Software auf einem Macintosh Computer 40  
   Software auf einem Windows Computer 35  
   Speicherkarte 50

## K

Kamera pflegen 59  
 Kamera, Ein- und Ausschalten 4  
 Kartenlesegerät 45  
 Keine Bilder auf CF-Speicherkarte 54, 68  
 Keine Bilder im Speicher 54, 69  
 Kopieren  
   Bilder auf Macintosh Computer 41  
   Bilder auf Windows Computer 36  
   Bilder vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte 52  
   Druckreihenfolge vom internen Speicher auf die CF-Speicherkarte 53

Kopieren auf die CF-Speicherkarte 52  
 Kunden-Support  
   Kontakt 71  
   Websites 70

## L

Ladezustand der Batterien 55, 77  
 Ladezustandsanzeige 2  
 LCD-Spezifikationen 80  
 Lebensdauer der Batterien verlängern 56  
 Lesegerät für Compact Flash-Speicherkarten. *Siehe* Karten-Lesegerät  
 Löschen  
   Bilder aus dem Speicher 18  
   Speicherinhalt 53  
 Löschen (Menü) 6, 18

## M

Macintosh Computer  
   Bilder entladen 41  
   Bonus-Software 40  
   Deaktivieren des automatischen Entladens 43  
   Entladen von Bildern 44  
   Herunterladen von Bildern 41  
   Installieren von Software 40  
   Systemanforderungen 39  
   Tipps zum Entladen von Bildern 43  
   Verbinden der Kamera mit 41  
   Verwenden der Kamera mit 39  
   Website 67  
 Meldungen, Fehler 68  
 Menüs  
   Abbildungen 6  
   Auf CF-Karte kop. 52  
   Auswählen 6  
   Beenden 6  
   Datum & Zeit 29  
   Drucken (DPOF) 6, 17  
   Einrichten 6  
   Hauptmenü 6  
   Löschen 6, 18  
   Miniaturansicht 19  
   Miniaturansichten anzeigen 6  
   Navigieren 6  
   PC-Anschlussart 39  
   Sprache auswählen 4  
   Vergrößern 6, 20  
   Verlassen ohne Auswahl 7  
   Willkommen-Anzeige 30  
 Miniaturansicht (Menü) 19

Miniaturansichten anzeigen (Menü) 6

Miniaturansichten, Anzeigen 19

Modi

Aufnahme 80

Bildqualität 25

Blitz 24

PC-Anschlussart 39

## N

Netzteile 58

Netzteile. *Siehe* Netzteile

Neuformatieren von CF-Speicherkarten  
53

Nicht genug Platz auf CF-Speicherkarte!  
69

## O

Objekte

Erfassen 11

Objektiv

Position 2

Spezifikationen 80

Optionsfenster zum automatischen Ent-  
laden von Bildern 43

## P

PC-Anschlussart 39

Pflegen der Kamera 59

Probleme bei der Fehlerbehebung 61

Prozessorleistung 34, 39

## Q

Qualität der Bilder

Ändern 25

## R

Reaktion, keine 62

Recycling 60

Reinigen der Kamera 59

Reparatur-Services 75

Rote Leuchte neben dem Sucher 64

Rote Leuchte neben Sucher 79

Rote-Augen-Effekt, Reduzierung 24

Rufnummern für Support 71

## S

Selbstausröser 28

Abbrechen 28

blinkendes Symbol 79

Symbol 28, 78

Taste und Anzeige 2, 28, 79

Verwenden 28

Verzögerung 80

Sicherheitshinweise 60

Batterien 60

Software

Bonus 35, 40

Gewährleistung 74

Installieren auf einem Macintosh Com-  
puter 40

Installieren auf einem Windows Com-  
puter 35

Kamera wird nicht erkannt 66

Updates 70

USB-Massenspeicher 67

Softwareversionen 70

Sparen

Speicherplatz durch Bildqualität 25

Speicher

Ablegen von Bildern 47

Anforderungen für Windows 34, 39

Auswirkung der Bildqualität auf 48

Bildqualität mit bester Ausnutzung 25

CF (CompactFlash) Karte 7

Erweitern 64

für Bilder 48

gleichzeitig mit CF-Speicherkarte ver-  
wenden 52

in der Kamera 7

Inhalt löschen 53

Löschen von Bildern 18

Spezifikationen 80

unzureichender 64

voll 49

SPEICHER VOLL 49

Speicherkarten-Lesegerät 45

Speichern

Bilder über ein Speicherkarten-Lese-  
gerät 45

Speichern von Bildern

Anzahl verbleibender Bilder ver-  
wenden 48

Spezifikationen

Kamera 80

Netzteile 58

Sprache

Ändern 30

falsche Anzeige 63

Starten

Kamera 4

Selbstausröser 27

Stativhalterung 2

Status

Batterie 55

Deutsch

CF (CompactFlash) Speicherkarte 51  
 Kamera 4  
 Status-LCD-Anzeige  
   Position 2, 4  
   Symbole 77  
 Statuszeile 15  
 Steckplatz für Speicherkarte 7  
 Stoppen  
   Kamera 4  
   Selbstausslöser 28  
 Strom  
   sparen 9, 11, 15, 37, 55  
 Strom sparen  
   beim Entladen von Bildern 37  
   Verwenden des Netzteils 15  
 Stromsparfunktion  
   automatische 5, 9, 11  
 Stromversorgung  
   Spezifikationen 80  
 Stromversorgung der Kamera 55  
 Sucher  
   Anzeigeleuchte 2, 79  
   Gelbe Leuchte neben 12, 65, 79  
   Grüne Leuchte neben 79  
   Rote Leuchte neben 64, 79  
   Verwenden 9  
 Support  
   Rufnummern 71  
 Symbol für automatischen Blitz 24  
 Symbol für leere Batterien 55, 77  
 Symbole  
   auf der Status-LCD-Anzeige 77  
   AUTOM. BLITZ 24  
   Batterie 55, 77  
   Bildqualität 78  
   Blitz 23, 77  
   Druckreihenfolge 15, 78  
   HP Kurzübersicht - Photo Imaging 37  
   Selbstausslöser 28, 78  
   VORBLITZ 24

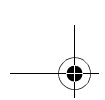
**T**  
 Teile der Kamera 1  
 Timer. *Siehe* Selbstausslöser  
 Treiber-Updates 70

**U**  
 Übertragen von Bildern. *Siehe* Entladen  
   von Bildern  
 Uhr 29  
 Uhrzeit  
   falsche Anzeige 63

Ungültiges Datum! 68  
 Unterbrechen des Entladens von Bildern  
   37  
 Updates für Treiber 70  
 USB  
   Software für Massenspeicher 67  
   Verbindung mit Macintosh Computer  
     41  
   Windows NT 4.0 Verbindung 38  
   Windows Verbindung 34, 36

**V**  
 Verbinden  
   mit einem Macintosh Computer 41  
   mit einem Windows Computer 36  
 Vergrößern (Menü) 6, 20  
 Vergrößern von Bildern 20  
 Vergrößerung für Bildanzeige 80  
 Verlängern der Batterielebensdauer 63  
 Verlassen von Kameramenüs 7  
 Vertriebs- und Service-Niederlassungen  
   75  
 Verzögerung für Selbstausslöser 80  
 Voller Speicher 49  
 Voransicht. *Siehe* Anzeigen  
 Vorblitz 24, 78  
 Vorsichtsmaßnahmen  
   Speicherkarte 59

**W**  
 Wählrad 2, 6  
 Websites  
   andere Hersteller 70  
   Details zu weltweitem Support 71  
   Erwerben von Speicherkarten-Lese-  
     geräten 45  
   Herunterladen von Macintosh Soft-  
     ware 67  
   HP PhotoSmart 70  
   HP Produkt-Support 70  
   HP SupportPack 71  
   HP Unterstützung 70  
   Informationen zu Entsorgung und  
     Recycling 60  
   Kamera 33, 70  
   Netzteile 58  
   Vertrieb und Service 75  
   Vertriebs- und Service-Niederlas-  
     sungen 71  
 Wiederverwenden von CF-Speicher-  
   karten 53  
 Willkommen-Anzeige 30



#### Windows Computer

- Anschlüsse 34
- Betriebssystemanforderungen 34, 39
- Bilder entladen 44
- Bonus-Software 35
- Entladen von Bildern auf 36
- Herunterladen von Bildern 36
- Software installieren 35
- Systemanforderungen 34
- Verbinden der Kamera mit 36
- Verwenden der Kamera mit 34
- Verwenden der Kamera mit NT 4.0 38

#### Z

- Zeit
  - Einstellen 29
- Zeitinformationen
  - Verlust 29
- Zoomen 27
- Zurücksetzen der Kamera 62

