

COOLWALKER
MSV-01

Einführung

Vorbereitung

Allgemeiner Betrieb

Verwalten von Bildern

Speichern von Bildern auf dem Computer

**Erweiterter Betrieb** 

Technische Hinweise

Index



COOLWALKER MSV-01 (De)

#### Warenzeichennachweis

- Apple, das Apple-Logo, Macintosh, Mac OS, Power Macintosh, PowerBook und Quick Time sind eingetragene Warenzeichen der Apple Computer Inc.
- Finder, Power Mac, iMac und iBook sind Warenzeichen der Apple Computer, Inc.
- Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Internet ist ein Warenzeichen der Digital Equipment Corporation.
- CompactFlash™ ist ein Warenzeichen der SanDisk Corporation.
- Lexar Media ist ein Warenzeichen der Lexar Media Corporation.
- Adobe und Acrobat sind eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems Inc.
- Epson und USB Direct Print sind Warenzeichen der Seiko Epson Corporation.
- PictBridge ist ein Warenzeichen.
- Alle übrigen Produkte und Markennamen, die in diesem Handbuch oder in den übrigen Dokumentationen zu Ihrem Nikon-Produkt genannt werden, sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Rechtsinhaber.

### **Einführung**

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Speichergeräts für digitale Fotos Nikon COOLWALKER MSV-01 entschieden haben.

Mithilfe dieses Handbuchs können Sie alle Funktionen des Nikon COOLWALKER MSV-01 optimal ausschöpfen. Lesen Sie das Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, und bewahren Sie es so auf, dass es von allen Benutzern gelesen werden kann.

Zur Vereinfachung der Suche nach den benötigten Informationen werden die folgenden Symbole und Konventionen verwendet:



Mit diesem Symbol werden Vorsichtsmaßnahmen gekennzeichnet, die vor dem Gebrauch des Geräts gelesen werden sollten, um Schäden am COOLWALKER MSV-01 vorzubeugen.



Mit diesem Symbol werden Hinweise gekennzeichnet, die vor der Verwendung des COOLWALKER MSV-01 gelesen werden sollten.



Mit diesem Symbol werden Tipps und zusätzliche Informationen gekennzeichnet, die bei der Verwendung des COOLWALKER MSV-01 von Nutzen sind.



Mit diesem Symbol werden weitere in diesem Handbuch an anderer Stelle aufgeführte Informationen gekennzeichnet.

### Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise vollständig, bevor Sie das Gerät verwenden. So beugen Sie Schäden am Nikon-Gerät oder Verletzungen vor. Bewahren Sie die Sicherheitsanweisungen so auf, dass sie von allen Benutzern des Geräts gelesen werden können.

Die Folgen, die möglicherweise durch Nichtbeachtung der in diesem Abschnitt aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen entstehen, sind mit dem folgenden Symbol versehen:



Mit diesem Symbol werden Warnungen gekennzeichnet, die vor dem Gebrauch dieses Nikon-Geräts gelesen werden sollten, um möglichen Verletzungen vorzubeugen.



### Warnhinweise



#### Schalten Sie das Gerät bei einer Fehlfunktion sofort aus

Bei Rauch- oder ungewohnter Geruchsentwicklung, für die Gerät oder Netzadapter die Ursache sind, sollten Sie den Netzadapter sofort vom Stromnetz trennen und den Akku aus dem Gerät entnehmen, um einem möglichen Brand vorzubeugen. Der fortgesetzte Betrieb von Gerät oder Netzadapter kann zu ernsthaften Verletzungen führen oder Brand verursachen. Bitte wenden Sie sich zur Beseitigung der Störungen an Ihren Fachhändler oder den Nikon-Kundendienst.



#### Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbarem Gas

In der Nähe von brennbarem Gas sollten Sie niemals elektronische Geräte in Betrieb nehmen. Es besteht Explosions- und Brandgefahr.



#### Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander

Berühren Sie niemals Teile im Geräteinneren; Sie könnten sich verletzen. Reparaturen dürfen nur von fachkundigen Personen durchgeführt werden. Falls das Gerät einmal durch einen Sturz oder eine andere äußere Einwirkung beschädigt sein sollte, entfernen Sie den Akku oder Netzadapter und wenden sich zur Reparatur an Ihren Fachhändler oder an den Nikon-Kundendienst.

### Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit

Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser, und bewahren Sie es vor Feuchtigkeit geschützt auf. Wenn das Gerät für längere Zeit unter Einfluss von Feuchtigkeit verwendet wird, besteht das Risiko eines Brandes oder Stromschlags.

#### ★ Hängen Sie den Tragriemen niemals Kindern um

Wenn der Tragriemen um den Hals eines Kindes gelegt wird, besteht die Gefahr einer Strangulierung.



#### Nerwenden Sie nur empfohlene **Batterien, Akkus und Netzadapter**

Ungeprüfte Zubehörteile können einen Brand oder Stromschlag verursachen.



#### 

Verwenden Sie zum Anschluss des Gerätes nur Original-Nikon-Kabel, die im Lieferumfang enthalten oder als optionales Zubehör erhältlich sind.



#### ♠ Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in die Hände von Kindern gelangt

Achten Sie insbesondere darauf, dass kleine Geräteteile nicht in die Hände von Kindern gelangen und verschluckt werden.



#### Nermeiden Sie während der Verwendung des Netzadapters bei Gewittern o. ä. Wetterbedingungen Berührungen mit dem Netzstecker

Bei Gewittern besteht eine erhöhte Gefahr von Stromschlägen.

Berühren Sie das Gerät nicht, bis das Gewitter vorüber ist.



#### ♠ Entnahme der Speicherkarten

Speicherkarten können sich bei längerem Gebrauch im Gerät erwärmen und heiß werden. Seien Sie bei der Entnahme der Speicherkarten aus dem COOLWALKER MSV-01 daher besonders vorsichtig.



### **↑** CD-ROMs

Die mit dem Gerät mitgelieferten CD-ROMs enthalten die Dokumentation und Software zu Ihrem Gerät. Diese CD-ROMs dürfen nicht in einem Audio-CD-Player abgespielt werden. Bei der Wiedergabe einer CD-ROM mit einem Audio-CD-Player können Störsignale auftreten, die das menschliche Gehör nachhaltig schädigen oder die Audiokomponenten Ihrer Audioanlage beschädigen können.

#### Vermeiden Sie ieden Kontakt mit den Flüssigkristallen

Bei einer Beschädigung des Monitors besteht die Gefahr, dass Sie sich an den Glasscherben verletzen oder die Flüssigkristalle austreten. Achten Sie darauf, dass Haut, Augen und Mund nicht mit den Flüssigkristallen in Berührung kommen.

#### **Batterien**

Akkus und Batterien können bei unsachgemäßer Handhabung auslaufen oder explodieren. Bitte beachten Sie die nachfolgenden Warnhinweise:

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist und die Betriebsbereitschaftsleuchte nicht leuchtet. bevor Sie den Akku aus dem Gerät entnehmen bzw. neu einsetzen. Wenn Sie das Gerät mit Netzadapter verwenden. müssen Sie vorher die Stromzufuhr trennen (Netzstecker aus der Dose ziehen).
- Verwenden Sie im Gerät nur den Lithium-Ionen-Polymer-Akku EN-EL6. Setzen Sie den Akku zum Laden in den COOLWALKER MSV-01 ein, und schließen Sie den mitgelieferten Netzadapter an. Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus keine anderen Geräte oder Verfahren.
- Verwenden Sie für die Fernbedienung nur Lithium-Batterien des Typs CR2025.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Akku bzw. die Batterie richtig herum einsetzen.
- Schließen Sie den Akku nicht kurz, und versuchen Sie niemals einen Akku oder eine Batterie zu öffnen.
- Setzen Sie Akkus und Batterien keiner großen Hitze oder offenem Feuer aus.
- Setzen Sie Akkus und Batterien keiner Feuchtigkeit aus, und tauchen Sie Akkus und Batterien niemals in Wasser ein.
- Bewahren Sie Akkus und Batterien niemals zusammen mit metallischen Gegenständen wie Halsketten oder Haarspangen auf, die einen Kurzschluss verursachen könnten.
- Die Gefahr des Auslaufens besteht vor allem bei leeren Akkus und Batterie. Um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden, sollten Sie den Akku bei völliger Entladung entnehmen.
- Brechen Sie den Ladevorgang ab, wenn dieser nach Überschreiten der angegebenen Ladezeit noch nicht abgeschlossen ist.

- Der Akku kann unmittelbar nach dem Gebrauch oder bei längerer Verwendung des Geräts im Akkubetrieb sehr heiß sein. Schalten Sie das Gerät aus, und lassen Sie den Akku abkühlen, bevor Sie ihn aus dem Gerät nehmen.
- Verwenden Sie keine Akkus, die durch Verfärbung oder Verformung des Gehäuses auf eine Beschädigung hinweisen.
- Beachten Sie die Warnhinweise auf den Akkus oder Batterien, und befolgen Sie alle angegebenen Sicherheitsmaßnahmen.
- Wenn Akku- oder Batterieflüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie sie mit klarem Wasser aus, und suchen Sie umgehend einen Arzt auf. Waschen Sie ausgelaufene Flüssigkeit sofort mit klarem Wasser von Haut und Kleidung ab.
- Bewahren Sie Akkus oder Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Achten Sie insbesondere darauf, dass Kinder die Akkus oder Batterien nicht in den Mund nehmen und verschlucken. Suchen Sie andernfalls umgehend einen Arzt auf.

#### ♠ Vorsichtsmaßnahmen beim Verwenden des Netzadapters

Durch den unsachgemäßen Gebrauch des Netzadapters kann ein Stromschlag oder Brand verursacht werden. Beachten Sie daher bei der Verwendung des Geräts mit dem Netzadapter die folgenden Sicherheitsmaßnahmen:

- Versuchen Sie niemals, den Netzadapter zu öffnen, eigenhändig zu reparieren oder Änderungen daran vorzunehmen. Wenn der Netzadapter nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder nach einem Fall Bruchstellen aufweist, ziehen Sie ihn vom Gerät ab. und wenden Sie sich für eine Reparatur oder zum Austausch an Ihren Fachhändler oder den Nikon-Kundendienst.
- Schützen Sie den Netzadapter vor Feuchtiakeit.
- Verwenden Sie den Netzadapter nicht in der Nähe von brennbarem Gas.
- Halten Sie den Netzadapter staubfrei. Wischen Sie Staub oder Schmutz am Netzstecker oder den Metallkontakten des Steckers mit einem trockenen Tuch ab. Bei der weiteren Verwendung des Netzadapters unter diesen Umständen wird möglicherweise ein Brand verursacht.
- Schließen Sie den Netzadapter nicht mit nassen Händen an, oder trennen Sie ihn nicht mit nassen Händen vom Gerät, da Sie sich dadurch unter Umständen einem Stromschlag aussetzen.

### Hinweise

- Die Reproduktion der Dokumentationen, auch das auszugsweise Vervielfältigen, bedarf der ausdrücklichen Genehmigung durch Nikon. Dies gilt auch für die elektronische Erfassung und die Übersetzung in eine andere Sprache.
- Änderungen jeglicher Art ohne Vorankündigung vorbehalten.
- Nikon übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen.
- Die Dokumentationen zu Ihrem Nikon-Gerät wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Sollten Sie jedoch Fehler in den Dokumentationen entdecken oder Verbesserungsvorschläge machen können, wäre Nikon für einen entsprechenden Hinweis sehr dankbar. (Die Adresse der Nikon-Vertretung in Ihrer Nähe ist separat aufgeführt.)

#### Sorgfältige Handhabung der integrierten Festplatte

Dieses Produkt ist ein Hochpräzisionsgerät mit einer integrierten Festplatte.

- Lesen Sie vor dem Gebrauch des Geräts die Abschnitte »Sicherheitshinweise« und »Wartung des COOLWALKER MSV-01«, und gehen Sie mit dem Gerät sehr sorgfältig um. Schäden an der Festplatte bringen nicht nur hohe Reparaturkosten mit sich, sondern führen möglicherweise auch zur Beschädigung oder einem endgültigen Verlust der gespeicherten Daten.
- Überprüfen Sie nach dem Kopieren und Verschieben von aufgezeichneten Daten oder dem Durchführen anderer Speichervorgänge, ob die Daten ordnungsgemäß im Zielspeicherort gespeichert wurden.
- Stellen Sie sicher, dass die Daten mit einem anderen Speichermedium gesichert werden. Nikon übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Löschen, Verlust oder Beschädigung gespeicherter Daten entstehen.

#### Verwenden Sie ausschließlich elektronisches Zubehör, das für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassenen ist

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein komplexes elektronisches Gerät, das nach den höchsten Standards entwickelt wurde. Nur das durch Nikon speziell für die Verwendung mit dem vorliegenden Nikon-Gerät zugelassene elektronische Zubehör (einschließlich Akku und Netzadapter) wurde für die Verwendung gemäß den Betriebs- und Sicherheitsanforderungen der verwendeten elektronischen Bauteile hergestellt und geprüft.

DURCH DIE VERWENDUNG VON ELEKTRONISCHEM ZUBEHÖR, DAS NICHT DURCH NIKON SPEZIELL FÜR DEN GEBRAUCH MIT DEM VORLIEGENDEN GERÄT ZUGELASSEN WURDE, WIRD DAS GERÄT MÖGLICHERWEISE BESCHÄDIGT SOWIE DIE NIKON-GARANTIE UNGÜLTIG.

Die Verwendung von Akkus anderer Hersteller, die nicht durch Nikon zugelassen sind, beeinträchtigt unter Umständen den normalen Betrieb des Nikon-Geräts oder führt zur Überhitzung, zum Entzünden, Bruch oder Auslaufen der Akkus.

Weitere Informationen zu Markenzubehör von Nikon erhalten Sie bei einem Nikon-Vertragshändler vor Ort

#### Immer auf dem neuesten Stand

Im Rahmen der kundenfreundlichen Informationspolitik bietet Nikon im Internet aktuelle Produktunterstützung an. Sie können die aktuellsten Informationen unter folgenden Webadressen abrufen:

- Europa: http://www.europe-nikon.com/support
- USA: http://www.nikonusa.com/
- Asien, Ozeanien, Mittlerer Osten und Afrika: http://www.nikon-asia.com/

Auf diesen Webseiten erhalten Sie aktuelle Produktinformationen, Tipps und Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ) sowie allgemeine Informationen zu Fotografie und digitaler Bildverarbeitung. Diese Webseiten werden regelmäßig aktualisiert. Ergänzende Informationen erhalten Sie bei der Nikon-Vertretung in Ihrer Nähe. Eine Liste mit den Adressen der Nikon-Vertretungen finden Sie unter folgender Web-Adresse:

http://www.nikon-image.com/eng/

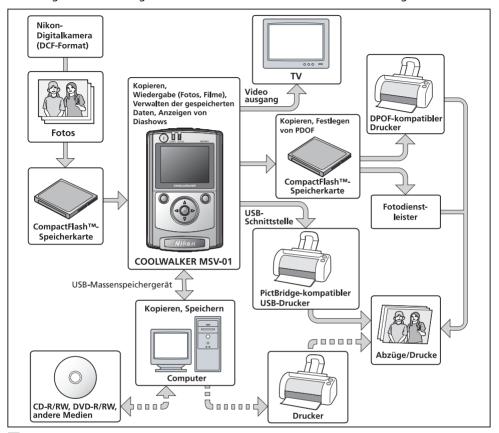
# <u>Inhalt</u>

Einführung	i
Sicherheitshinweise	i
Hinweise	iv
Vaula avaituus a	1
Vorbereitung	
Informationen zum COOLWALKER MSV-01	
Überprüfen des Packungsinhalts	
Komponenten des COOLWALKER MSV-01	
Hauptgerät	
Fernbedienung	
Wechseln zwischen den Menüs	
Einsetzen und Laden des Akkus	
Einschalten und Ausschalten	10
Überprüfen des Akkuladestands	10
Auswahl der Menüsprache	11
Grundlegende Bedienung	12
Einsetzen einer Speicherkarte	12
Kopieren von Bildern von einer Speicherkarte (Karte → Festplatte)	13
Anzeigen der auf dem COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Bilder	
(Wiedergabe (Festpl.))	14
Anzeige von Bildinformationen	16
Die Ausschnittvergrößerung	17
Anzeigen der auf einer Speicherkarte gespeicherten Bilder (Wiedergabe (F	(arte)) 17
Bedienelemente (Ordneransicht und Bildwiedergabe)	19
Ordneransicht	19
Indexbildansicht	20
Einzelbildansicht	21
Filmwiedergabe	22
Verwalten von Bildern	23
Das Menü »BEARBEITEN«	
Anzeigen des Menüs »BEARBEITEN«	
Löschen	
Verschieben	
Kopieren	
Neuer Ordner	
Umbenennen	
Suchen	28
Speichern von Bildern auf dem Computer	30
Installieren der Treibersoftware (nur Windows 98 SE)	
Anschließen des USB-Kabels	
Kopieren von Bildern auf den Computer	
Trennen des COOLWALKER MSV-01 vom Computer	

Erweiterter Betrieb 35	
Anzeigen von Bildern auf einem Fernsehgerät	Τ
Kopieren von Bildern auf eine Speicherkarte (»Festplatte ➡ Karte«)	
Kopieren aller Bilder in einem ausgewählten Ordner	
Kopieren eines ausgewählten Bildes	
Drucken von Bildern	
DPOF-Druckauftrag	
Drucken über eine direkte USB-Verbindung (PictBridge)	
Anschließen an einen Drucker42	
Drucken von Bildern, die auf der Festplatte des MSV-01 gespeichert sind 43	
Drucken von Bildern, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind45	
Drucken von auf einer Speicherkarte gespeicherten Bildern mit	
DPOF-Einstellungen	
Beenden des Direktdrucks47	
Diashow	
Wiedergeben der gesamten Bilder auf der Festplatte48	
Wiedergeben aller Bilder in einem ausgewählten Ordner	
Wiedergeben ausgewählter Bilder49	
Funktionen während der Diashow51	
Auswahl verwerfen51	
Zeitintervall52	
Menü SYSTEM 53	
Helligkeit53	
Sprache (LANG)54	
Ausschaltzeit	
Videonorm54	
Formatieren (Speicherkarte/Festplatte)55	
Fenster INFORMATION	
Anzeigen von Speicherinformationen56	
Technische Hinweise 57	
Optionales Zubehör	_
Wartung des COOLWALKER MSV-01	
Fehlermeldungen	
Lösungen für Probleme 64	
Technische Daten 65	
reciniscite Dateil	
Index 67	

### Informationen zum COOLWALKER MSV-01

In der folgenden Abbildung sind die Funktionen des COOLWALKER MSV-01 dargestellt.



#### Unterstützte Dateiformate

- Im COOLWALKER MSV-01 werden die mit Nikon-Digitalkameras (im DCF-Format) aufgenommenen Dateiformate unterstützt.
- Darüber hinaus können mit dem COOLWALKER MSV-01 NEF-Dateien (Nikon Electronic Image Format), d. h. RAW-Dateien mit integrierten Vorschaubildern, angezeigt werden.
- Die mit Kameras von anderen Herstellern aufgenommenen oder mit einem Computer bearbeiteten Bilder werden möglicherweise nicht ordnungsgemäß angezeigt oder gedruckt.
- Über die Funktion »DPOF-Druckauftrag« werden nur die auf einer CompactFlash™-Speicherkarte gespeicherten JPEG-Bilder unterstützt.
- Mit dem COOLWALKER MSV-01 können JPEG-Bilder über eine direkte USB-Verbindung (PictBridge) gedruckt werden.
- Informationen zu den unterstützten Dateiformaten bei der Anzeige finden Sie unter »Unterstützte Dateiformate bei der Wiedergabe« (\* 15) und »Technische Daten« (\* 65).

# Überprüfen des Packungsinhalts

Öffnen Sie die Verpackung des COOLWALKER MSV-01, und überprüfen Sie, ob alle im Folgenden aufgeführten Teile mitgeliefert wurden.



**COOLWALKER MSV-01** 



Benutzerhandbuch (vorliegendes Handbuch)



Garantieunterlagen



Gerätetasche CF-CW1



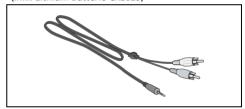
MSV-01-Treiber-Installations-CD für Windows® 98 SE



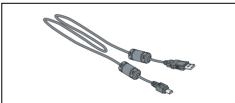
Netzadapter DSA-0151F-05



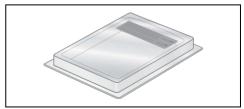
Fernbedienung ML-CW1 (inkl. Lithium-Batterie CR2025)



AV-Kabel EG-CW1 (Audio/Video)



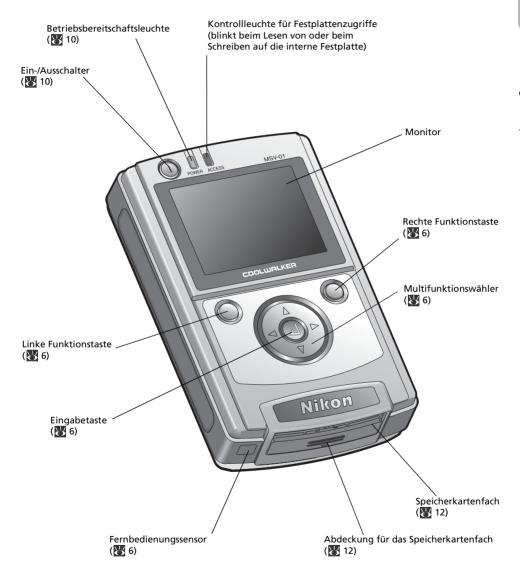
USB-Kabel UC-E9

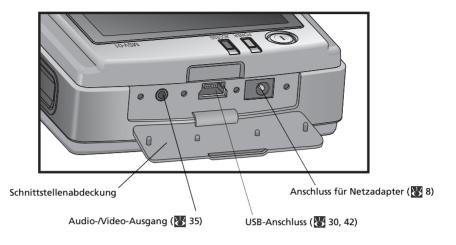


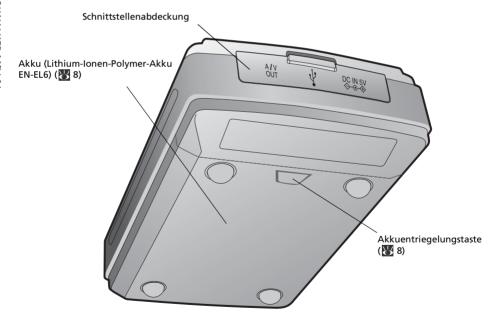
Akkubehälter (für entnommenen Akku)

# Komponenten des COOLWALKER MSV-01

# Hauptgerät



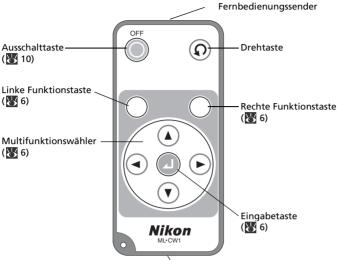




### Akkuentriegelungstaste

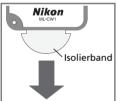
- Drücken Sie die Akkuentriegelungstaste nicht beim Laden des Akkus oder beim Betrieb des COOLWALKER MSV-01.
- Schalten Sie den COOLWALKER MSV-01 aus, ziehen Sie den Netzadapter ab, und nehmen Sie den Akku erst dann aus dem Gerät.

### **Fernbedienung**



Batteriehalter (für Lithium-Batterie CR2025)

#### Ziehen Sie vor der Verwendung der Fernbedienung das Isolierband ab.



Die Fernbedienung wird mit einem Isolierband im Batteriehalter geliefert. Entfernen Sie das Isolierband vor der Verwendung der Fernbedienung, indem Sie es in der angegebenen Pfeilrichtung abziehen.

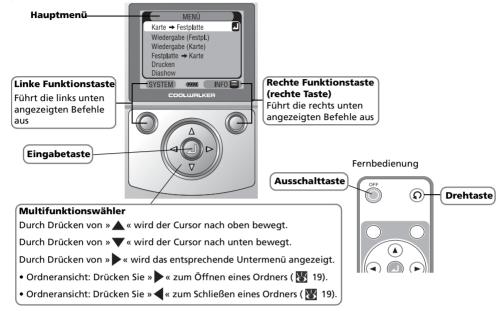
### Einlegen der Lithium-Batterie CR2025

- 1. Drücken Sie die Verriegelung nach innen (①), und ziehen Sie den Batteriehalter (②) an der Unterseite der Fernbedienung in der in der Abbildung dargestellten Pfeilrichtung heraus.
- 2. Legen Sie die Batterie in den Batteriehalter (3).
- 3. Setzen Sie den Batteriehalter in die Fernbedienung ein. Schieben Sie den Batteriehalter, bis die Verriegelung einrastet (④).

Vergewissern Sie sich, dass die Batterie wie in der Darstellung auf der Rückseite der Fernbedienung eingelegt ist.

Verriegelung des Batteriehalters

### Wechseln zwischen den Menüs



### Multifunktionswähler und Eingabetaste

- Mit dem Multifunktionswähler können Sie durch die Menüs blättern und Optionen auswählen. Die jeweils ausgewählte Menüoption ist markiert.
- Drücken Sie die Taste » (amit eine markierte Option ausgeführt wird.
- Mit » 

  « auf dem Multifunktionswähler kann dieselbe Funktion wie durch Drücken der Eingabetaste ausgeführt werden, z. B. Öffnen eines Untermenüs.

#### **Funktionstasten**

Über die linke Funktionstaste oder die rechte Funktionstaste werden jeweils die in der unteren linken oder unteren rechten Ecke des Monitors angezeigten Funktionen ausgeführt.

### **Fernbedienung**

- Halten Sie die Fernbedienung so, dass sie auf den Fernbedienungssensor neben dem Speicherkartenfach am Gerät gerichtet ist ( 3).
- Über die Ausschalttaste an der Fernbedienung wird der COOLWALKER MSV-01 ausgeschaltet.
- Mit der Drehtaste kann das jeweils in der Einzelbildansicht angezeigte Bild in 90°-Schritten gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden (₩ 15).
- Über alle Tasten der Fernbedienung mit Ausnahme der Ausschalttaste und der Drehtaste werden dieselben Funktionen ausgeführt wie mit den entsprechenden Tasten am COOLWALKER MSV-01.

#### Das Hauptmenü

Nach dem Einschalten des COOLWALKER MSV-01 wird nach kurzem Einblenden einer Begrüßungsanzeige das Hauptmenü angezeigt.





Speicherkarte eingesetzt

Keine Speicherkarte eingesetzt

Option	Beschreibung	lacksquare
Karte → Festplatte	Kopieren aller auf einer Speicherkarte gespeicherten Daten auf die Festplatte des COOLWALKER MSV-01	13
Wiedergabe (Festpl.)	Anzeigen der auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Bilddateien	14
Wiedergabe (Karte)	Anzeigen der auf einer Speicherkarte gespeicherten Bilddateien	
Festplatte → Karte	Kopieren der auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Daten auf eine Speicherkarte	36
Drucken	Drucken mit einem direkt über eine USB-Verbindung am COOLWALKER MSV-01 angeschlossenen PictBridge- Drucker oder Starten eines DPOF-Druckauftrags der auf einer Speicherkarte gespeicherten Bilddateien	38
Diashow	Anzeigen der auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Bilddateien in einer automatischen Diashow	48
SYSTEM (linke Taste)	Durch Drücken von » <b>SYSTEM</b> « (linke Taste) wird das Menü » <b>SYSTEM</b> « angezeigt, in dem allgemeine Einstellungen vorgenommen werden können.	53
IINFO (rechte Taste)	Durch Drücken von »INFO« (rechte Taste) wird das Menü »INFORMATION« angezeigt. In diesem Menü kann der freie Speicherplatz auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 oder auf der Speicherkarte überprüft werden.	56

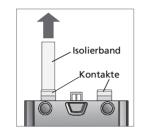
Wenn keine Speicherkarte eingesetzt ist, sind die Optionen »Karte → Festplatte«, »Wiedergabe (Karte)« und »Festplatte → Karte« nicht verfügbar.

### Das Menü BEARBEITEN

Drücken Sie »BEARB.« (rechte Taste), um das Menü »BEARBEITEN« ( 23) anzuzeigen, wenn bei der Verwendung der Option »Wiedergabe (Festpl.)« oder »Wiedergabe (Karte)« ein Ordner oder eine Datei ausgewählt ist. Über das Menü »BEARBEITEN« können Sie Bilddateien in Ordnern löschen, kopieren, verschieben oder umbenennen, neue Ordner erstellen sowie nach Bildern suchen, die innerhalb eines angegebenen Zeitraums aufgenommen wurden.

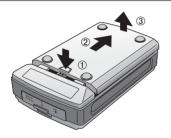
## Einsetzen und Laden des Akkus

#### Ziehen Sie vor der Verwendung des COOLWALKER MSV-01 das Isolierband ab.



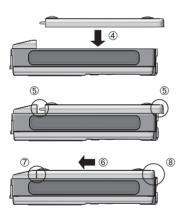
Der Akku wird mit einem Isolierband über den Kontakten geliefert.

- Nehmen Sie den Akku aus dem COOLWALKER MSV-01 (siehe Anweisungen im folgenden Abschnitt »Herausnehmen des Akkus«).
- (2) Ziehen Sie das Isolierband vom Akku ab.
- (3) Setzen Sie den Akku wieder ein (siehe Anweisungen im folgenden Abschnitt »Einsetzen des Akkus«).



### **1** Herausnehmen des Akkus

Drücken Sie die Akkuentriegelungstaste (①), schieben Sie den Akku in Pfeilrichtung (②), und nehmen Sie ihn aus dem COOLWALKER MSV-01 (③).



### **2** Einsetzen des Akkus

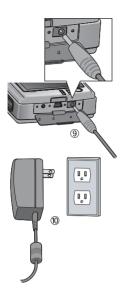
- Richten Sie den Akku horizontal an der Unterseite des COOLWALKER MSV-01 aus (siehe Abbildung 
   Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Akkus nicht über den vorstehenden Teil des Geräts überstehen (5).
- (2) Schieben Sie den Akku in Pfeilrichtung entlang der Unterseite des COOLWALKER MSV-01, bis er einrastet (⑤). Überprüfen Sie, ob der Akku entsprechend der Abbildung fest eingesetzt ist (⑦, ⑧).



### **3** Laden des Akkus

Der Akku kann nur geladen werden, wenn er im COOLWALKER MSV-01 eingesetzt ist.

 Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsbereitschaftsleuchte am COOLWALKER MSV-01 nicht leuchtet.



- (2) Öffnen Sie die Schnittstellenabdeckung, und schließen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Netzadapter an den Anschluss für den Netzadapter (<sup>®</sup>) an. Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose (<sup>®</sup>).
- (3) Daraufhin wird unmittelbar der Ladevorgang gestartet.

Während der Akku geladen wird, blinkt die Betriebsbereitschaftsleuchte orange. Der Ladevorgang ist abgeschlossen, wenn die Betriebsbereitschaftsleuchte nicht mehr blinkt. Ein leerer Akku kann innerhalb von 4,5 Stunden vollständig aufgeladen werden.

(4) Schalten Sie den COOLWALKER MSV-01 aus, bevor Sie die Verbindung zum Netzadapter trennen.

#### Verwenden des COOLWALKER MSV-01 mit dem Netzadapter

- Wenn Sie den COOLWALKER MSV-01 über den Netzadapter mit Strom versorgen möchten, schließen Sie diesen an, und schalten Sie das Gerät ein.
- Wenn der COOLWALKER MSV-01 eingeschaltet und der Netzadapter angeschlossen ist, wird der Akku nicht geladen.

#### Herausnehmen und Einsetzen des Akkus

- Stellen Sie vor dem Entfernen des Akkus sicher, dass der COOLWALKER MSV-01 ausgeschaltet und der Netzadapter abgezogen ist.
- Befolgen Sie beim Entfernen oder Einsetzen des Akkus immer die richtige, in diesem Handbuch beschriebene Vorgehensweise, um Beschädigungen der Kontakte zu verhindern.
- Berühren Sie die Kontakte des Akkus nicht. Dadurch wird vermieden, dass die Pole verschmutzt oder beschädigt werden.
- Bewahren Sie den Akku sicher auf. Nehmen Sie den Akku beim Transport des COOLWALKER MSV-01 nicht aus dem Gerät.
- Nehmen Sie den Akku nicht aus dem Gerät, wenn der COOLWALKER MSV-01 über die Stromversorgung betrieben wird. Wenn Sie den Netzadapter versehentlich ohne eingesetzten Akku an den COOLWALKER MSV-01 anschließen, leuchtet die Betriebsbereitschaftsleuchte (orange) auf. Stellen Sie sicher, dass der COOLWALKER MSV-01 ausgeschaltet ist, ziehen Sie den Netzadapter ab, und setzen Sie den Akku ein.

#### Der Netzadapter

- Wenn der Netzadapter versehentlich vom eingeschalteten COOLWALKER MSV-01 getrennt wird, führt dies unter Umständen zu Beschädigungen des Geräts. Achten Sie daher sorgfältig darauf, den Netzadapter nicht abzuziehen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- Lesen Sie die Anweisungen im Abschnitt »Sicherheitshinweise« ( i-iii) sowie die Hinweise zur Verwendung des Netzadapters ( 59) in diesem Handbuch aufmerksam durch, und befolgen Sie die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

#### Der Akku

- Zur Aufbewahrung oder zum Transport eines Ersatzakkus legen Sie diesen in den im Lieferumfang enthaltenen Behälter.
- Hinweise zur Verwendung des Akkus finden Sie im Handbuch zum Lithium-Ionen-Polymer-Akku EN-EL6.
  Beachten Sie beim Einsetzen oder Herausnehmen des Akkus unbedingt die in diesem Handbuch im
  Abschnitt »Sicherheitshinweise« ( i i-iii) und »Hinweise« ( i v v) beschriebenen
  Vorsichtsmaßnahmen sowie die Anweisungen zur Verwendung des Akkus im Abschnitt »Akku« ( 60).

### Einschalten und Ausschalten

Drücken Sie zum Einschalten des COOLWALKER MSV-01 den Ein-/Ausschalter ( 3), und halten Sie ihn etwa 2 Sekunden lang gedrückt. Auf dem Monitor wird zunächst ein Begrüßungsbildschirm eingeblendet und anschließend das Hauptmenü angezeigt. Drücken Sie zum Ausschalten des COOLWALKER MSV-01 den Ein-/Ausschalter bei leuchtender Betriebsbereitschaftsleuchte, und halten Sie ihn ungefähr 2 Sekunden lang gedrückt.

#### Der Status des COOLWALKER MSV-01 wird folgendermaßen angezeigt:

## Ein-/Ausschalter **Retriebsbereitschaftsleuchte**



Betriebsbereit- schaftsleuchte	COOLWALKER MSV-01
Leuchtet (grün)	Eingeschaltet
Leuchtet nicht	Ausgeschaltet
Blinkt (orange)	Ladevorgang (ausgeschaltet)
Leuchtet (orange)	Ladevorgang abgeschlossen (ausgeschaltet)

#### Einschalten oder Ausschalten des Geräts

- Schalten Sie den COOLWALKER MSV-01 für die folgenden Vorgänge immer aus:
  - Einsetzen oder Herausnehmen einer Speicherkarte
  - Anschließen oder Entfernen des Audio-/Video-Kabels
  - Herausnehmen des Akkus
- Der COOLWALKER MSV-01 wird nach dem Drücken des Ein-/Ausschalters nicht ausgeschaltet, wenn zum entsprechenden Zeitpunkt der Vorgang zum Kopieren ( 🔀 13, 26, 36) oder zum Formatieren der Festplatte bzw. der Speicherkarte ( 🔀 55) durchgeführt wird, oder wenn »Kopieren...« oder »Formatierung...« auf dem Monitor angezeigt wird.

#### Ausschaltzeit

Wird im Akkubetrieb im Zeitraum von einer Minute (Standardeinstellung) kein Vorgang durchgeführt, wird der COOLWALKER MSV-01 automatisch ausgeschaltet.

- Diese Einstellung kann über die Option »Ausschaltzeit« im Menü »SYSTEM« ( 🐰 54) geändert werden.
- Die Funktion »Ausschaltzeit« ist deaktiviert, wenn der COOLWALKER MSV-01 über die Stromversorgung betrieben wird.

# Überprüfen des Akkuladestands

Der Akkustand wird im unteren Bereich des COOLWALKER MSV-01 Monitors angezeigt.



Anzeige	Beschreibung
c <b>-7777</b>	Der Akku ist vollständig aufgeladen.
4	Der Akku ist fast leer. Möglicherweise wird der Betrieb des Geräts unterbrochen.
	Der Akku ist leer. Laden Sie den Akku sofort auf, oder schließen Sie den Netzadapter an.
Keine Anzeige	Der COOLWALKER MSV-01 wird über die Stromversorgung betrieben.

Beim Betrieb des Geräts wird unter Umständen zeitweise ein geringerer als der tatsächliche Akkuladestand angezeigt.

#### Verwenden des COOLWALKER MSV-01 mit dem Netzadapter

Wenn Sie den COOLWALKER MSV-01 kontinuierlich über einen längeren Zeitraum betreiben möchten, schließen Sie den Netzadapter DSA-0151F-05 an. Verwenden Sie unter keinen Umständen ein anderes Netzadaptermodell oder -fabrikat. Die Nichtbeachtung dieser Schutzmaßnahme führt möglicherweise zur Überhitzung oder Beschädigung des COOLWALKER MSV-01.

# Auswahl der Menüsprache





Drücken Sie »**SYSTEM**« (linke Taste), damit das Menü »**SYSTEM**« angezeigt wird.



»(4)«.

3





Markieren Sie »**Deutsch**«, »**English**« (Englisch), »**Español**« (Spanisch) oder »**Français**« (Französisch), und drücken Sie dann » () «.

Die ausgewählte Sprache ist nun für die Menüs und Meldungen eingestellt, und das Menü »**SYSTEM**« wird wieder angezeigt.



wieder in das Hauptmenü zu wechseln.

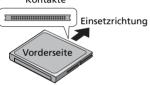
# Einsetzen einer Speicherkarte

Wenn Sie Bilder von einer Speicherkarte auf den COOLWALKER MSV-01 oder vom COOLWALKER MSV-01 auf eine Speicherkarte kopieren möchten, setzen Sie eine CompactFlash™-Speicherkarte in das Speicherkartenfach ein.











#### 1 Ausschalten des MSV-01

Stellen Sie sicher, dass der Monitor ausgeschaltet ist und die Betriebsbereitschaftsleuchte nicht leuchtet bzw. bei angeschlossenem Netzadapter, dass die Betriebsbereitschaftsleuchte orangefarben leuchtet oder blinkt ( 10).

### **2** Öffnen der Abdeckung für das **Speicherkartenfach**

Schieben Sie die Abdeckung für das Speicherkartenfach vorsichtig nach unten, damit das Speicherkartenfach frei

### 3 Einsetzen einer Speicherkarte

Setzen Sie eine Speicherkarte in der in der Abbildung dargestellten Richtung in das Speicherkartenfach ein. Schieben Sie die Speicherkarte fest in das Gerät, üben Sie dabei jedoch keinen übermäßigen Druck aus. (Eine korrekt eingesetzte CompactFlash™-Speicherkarte steht am COOLWALKER MSV-01 ungefähr 12 mm vor.)

### Einsetzen von Speicherkarten

- Setzen Sie die Speicherkarte mit der Steckanschlussseite voran ein. Wenn die Karte verkehrt herum eingesetzt wird, hat dies möglicherweise Beschädigungen des COOLWALKER MSV-01 oder der Karte zur Folge. Stellen Sie daher sicher, dass Sie die Karte in der korrekten Orientierung einsetzen.
- Legen Sie das Gerät beim Einsetzen der Speicherkarte auf einen Tisch oder auf eine stabile ebene Unterlage. So wird vermieden, dass der COOLWALKER MSV-01 oder die Speicherkarte herunterfallen.

### Herausnehmen von Speicherkarten

Wenn der COOLWALKER MSV-01 ausgeschaltet ist, können Speicherkarten ohne Datenverlust herausgenommen werden. Schalten Sie den COOLWALKER MSV-01 zum Herausnehmen einer Speicherkarte aus, und achten Sie darauf, dass die Betriebsbereitschaftsleuchte nicht leuchtet bzw. bei angeschlossenem Netzadapter, dass sie orangefarben leuchtet oder blinkt. Ziehen Sie dann die Speicherkarte aus dem Gerät.

Beachten Sie, dass Speicherkarten beim Gebrauch heiß werden können. Nehmen Sie Speicherkarten daher vorsichtig aus dem COOLWALKER MSV-01.

### Unterstützte Speicherkarten

In das Speicherkartenfach können CompactFlash™-Speicherkarten (Typ I und II) eingesetzt werden. Informationen zu den für die Verwendung im COOLWALKER MSV-01 geeigneten Speicherkarten finden Sie unter »Empfohlene Speicherkarten« ( 37).

# Kopieren von Bildern von einer Speicherkarte (Karte → Festplatte)

Mithilfe der Option »Karte - Festplatte« im Hauptmenü können alle auf einer Speicherkarte gespeicherten Daten auf den COOLWALKER MSV-01 kopiert werden.





Setzen Sie eine Speicherkarte in das Speicherkartenfach ein ( **12**), und schalten Sie dann den COOLWALKER MSV-01 ein.

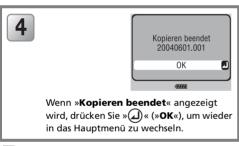
Daraufhin wird der Monitor eingeschaltet und das Hauptmenü angezeigt. Überprüfen Sie bei Verwendung des Akkus den (auf dem Monitor angezeigten) Akkuladestand ( 10).





Drücken Sie » (4) «.

Daraufhin wird unmittelbar der Kopiervorgang gestartet. Auf dem Monitor wird während des Kopiervorgangs »**Kopieren...**« angezeigt. Drücken Sie »**ABBR.**« (linke Taste), um den Kopiervorgang abzubrechen.



### Kopieren von Bildern

- Während des Kopiervorgangs darf das Gerät keinen Erschütterungen oder Vibrationen ausgesetzt werden.
- Nehmen Sie w\u00e4hrend des Kopiervorgangs die Speicherkarte nicht aus dem Ger\u00e4t, und ziehen Sie den Netzadapter nicht ab.
- Überprüfen Sie mittels der Option
   »Wiedergabe (Festpl.)« ( 14), ob die
   Daten auf der Festplatte des COOLWALKER
   MSV-01 gespeichert wurden.

### Löschen von kopierten Bildern oder Ordnern

Kopierte Bilder oder Ordner können über die Option »Löschen« (🐰 24) im Menü »BEARBEITEN« (🐰 23) gelöscht werden.

### Auf den COOLWALKER MSV-01 kopierte Dateien

Bei jedem Kopiervorgang von Daten von einer Speicherkarte wird auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 jeweils ein neuer Ordner erstellt, in dem alle entsprechenden Bilder gespeichert werden. Der Ordner wird mit einer Ziffernfolge im Format »JJJJMMTT.NNN« benannt, mit der das Datum der zuletzt gespeicherten Daten auf der Speicherkarte gekennzeichnet wird.

Dabei steht JJJJ für das Jahr, MM für den Monat, TT für den Tag und NNN für eine fortlaufende Ordnernummer beginnend mit 001. Hierdurch werden Ordner unterschieden, die am gleichen Datum erstellt wurden (z. B. 20040601.001).



### Datumseinstellung

Achten Sie darauf, dass Datum und Zeit bei der Digitalkamera korrekt eingestellt sind. So wird sichergestellt, dass mit dem jeweiligen Namen der kopierten Ordner die entsprechenden Datumsangaben der Bilder angegeben werden und dass die Funktion »**Suchen**« ( 28) verwendet werden kann.

# Anzeigen der auf dem COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Bilder (Wiedergabe (Festpl.))

Über »Wiedergabe (Festpl.)« im Hauptmenü können die auf dem COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Bilder angezeigt werden.

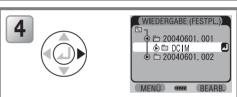




Drücken Sie » (a) «. Eine Liste der auf der Festplatte gespeicherten Ordner wird angezeigt.

Das Symbol » \( \sqrt{\sq}}}}}}}}}}}} \signtimesept\sintitex{\sqnt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sq}}}}}}}}}} \signtimesept\sintitex{\sqnt{\sint{\sintikta}}}}}}}} \simptimesept\sintitex{\sintitex{\sinti\sintitta}}\signtifta\sintitex{\sintikta}}}\signtimesept\sintitta}}}}}} \end{\sintitex{\si





 Drücken Sie » 
 «, um die Liste der Unterordner auszublenden.







Drücken Sie » (a., um Indexbilder der Fotos und Unterordner im ausgewählten Ordner anzuzeigen.







Um ein Bild in der Einzelbilddarstellung anzuzeigen, wählen Sie bitte das entsprechende Indexbild aus. Bewegen Sie hierzu den Cursor (einen gelben Rahmen) mit » 🛦 «, » 🔻 «, » « « oder » » «.

 Der Name der jeweils ausgewählten Datei wird links unten angezeigt.







Drücken Sie » ( , um das ausgewählte Bild in der Einzelbildansicht anzuzeigen. Drücken Sie » ( ) « oder » ( auf dem Multifunktionswähler zum Anzeigen des nächsten oder vorherigen Bildes.













Drücken Sie » 🚾 « (linke Taste), um wieder zur Indexbildansicht zu wechseln (Schritt 7). Drücken Sie » ORDNER« (linke Taste), um zurück zur Ordneransicht zu wechseln (Schritt 5), und drücken Sie dann »MENÜ« (linke Taste), damit wieder das Hauptmenü angezeigt wird.

#### Unterstützte Dateiformate bei der Wiedergabe

- In der Indexbildansicht werden ausschließlich die Bilddateien und Unterordner im ausgewählten Ordner angezeigt. Das Symbol » « wird bei Bildern angezeigt, die mit dem COOLWALKER MSV-01 nicht wiedergegeben werden können.
- In der Einzelbildansicht werden nur Bilddateien angezeigt.
- Im COOLWALKER MSV-01 werden die mit Nikon-Digitalkameras (im DCF-Format) aufgenommenen Dateiformate unterstützt.
- Mit dem COOLWALKER MSV-01 k\u00f6nnen NEF-Dateien (RAW-Dateien) mit integrierten JPEG-Vorschaubildern angezeigt werden.
- Großformatige Bilder werden unter Umständen nicht korrekt angezeigt.
- Es werden auch solche Bilder angezeigt, die über das Kameramenü ausgeblendet wurden.
- Bilder, die mit Kameras von anderen Herstellern aufgenommenen oder mit einem Computer bearbeiteten wurden, werden möglicherweise nicht korrekt angezeigt oder gedruckt.
- In der Indexbildansicht werden Filme durch das Symbol » (gekennzeichnet. In der Einzelbildansicht wird » (wund eine Filmwiedergabeanzeige eingeblendet () 16).
- Bei Bilddateien mit Sprachnotizen werden in der Einzelbildwiedergabe das Symbol » \( \) \( \) \( \) \( \) und eine Sprachnotiz-Wiedergabeanzeige eingeblendet \( \) \(
- Datei- und Ordnernamen, die auf dem Computer festgelegt oder geändert wurden, werden möglicherweise mit dem COOLWALKER MSV-01 nicht ordnungsgemäß angezeigt.
- Lange Datei- und Ordnernamen, die die maximale L\u00e4nge \u00fcberschreiten, werden mit einem Sternchen (\*) abgek\u00fcrzt.

### Anzeigen von Bildern mit gedrehter Ausrichtung

### Abspielen von Filmen

Filme können in der Einzelbildansicht abgespielt werden.

Wenn das Symbol » 🐙 « beim aktuellen Bild angezeigt wird, drücken Sie » 🕡 «, um die Filmwiedergabe zu starten ( 🚻 22).

### Funktionen während der Wiedergabe

Informationen zur Belegung der Tasten im Wiedergabebetrieb finden Sie auf Seite 20-22.

# Anzeige von Bildinformationen

Bildinformationen werden über den in der Einzelbildansicht angezeigten Bildern überlagert eingeblendet ( 🕷 15, 18).

Pro Bild liegen jeweils fünf Seiten mit Bildinformationen vor. Drücken Sie » • « auf dem Multifunktionswähler, um folgendermaßen durch die Bildinformationen zu blättern:



# 1 Anzeigen eines Bildes mit Dateiinformationen (Standardanzeige)

- ① Aufnahmedatum
- 2 Aufnahmezeit
- 3 Zoom-Anzeige
- ④ Druckauftragssymbol(₩ 40)
- ⑤ Bildformat (Pixel)

- **©** Ordnername
- ⑦ Dateiname
- Sprachnotiz-/
   Filmwiedergabeanzeige\*
  - \* Wird nur bei Bildern mit Sprachnotiz bzw. bei Filmen angezeigt.

# **2** Anzeigen eines Bildes ohne Dateiinformationen









### **3** Aufnahmedaten 1\*\*

- ① Kameratyp
- 2 Belichtungsmessung
- ③ Belichtungssteuerung
- **4** Belichtungszeit
- ⑤ Dateiname

### 4 Aufnahmedaten 2\*\*

- 1 Blende
- 2 Belichtungskorrektur
- 3 Brennweite
- ④ Dateigröße
- (5) Empfindlichkeit (entspr. ISO)
- Weißabgleich

## **5** Histogramm

Zeigt die Verteilung der Tonwerte in einem Bild an: die horizontale Achse entspricht den möglichen Helligkeitswerten der Pixel (dunkle Töne links und helle Töne rechts), und die vertikale Achse entspricht der Anzahl der Pixel jeder Helligkeitsstufe im Bild. Das Histogramm des COOLWALKER MSV-01 dient lediglich als Richtlinie und unterscheidet sich möglicherweise von den in Bildbearbeitungsanwendungen oder einer Digitalkamera angezeigten Histogrammen.

<sup>\*\*</sup> Die angezeigten Optionen hängen von der jeweils verwendeten Kamera ab.

# Die Ausschnittvergrößerung

Drücken Sie » (um ein in der Einzelbildansicht angezeigtes Foto zu vergrößern ( 15, 18). Drücken Sie » (rechte Taste), um den Zoom-Faktor zu vergrößern.

Es stehen drei Zoom-Stufen zur Verfügung (2fach, 4fach, 8fach).

Bilder im RAW- oder TIFF-Format und Filme können nicht vergrößert angezeigt werden.

Bilder, die mit überlagerten Aufnahmedaten 1, Aufnahmedaten 2 oder Histogrammen angezeigt werden, können nicht vergrößert werden ( 16).

Beim Vergrößern von Bildern wird ein Vergrößerungssymbol » 🔍 « und der jeweilige Zoom-Faktor in der oberen linken Ecke des Monitors angezeigt.







Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Anzeigen anderer Bildbereiche		Mit »▲ «, » ▼ «, »
Vergrößern (nur JPEG)	① (rechte Taste)	Das Bild wird in stärkerer Vergrößerung angezeigt.
Verkleinern	(linke Taste)	Das Bild wird in weniger starker Vergrößerung angezeigt.
Wechseln in die Einzelbildansicht	<b>a</b>	Das Bild wird wieder in der Einzelbildansicht (unvergrößert) angezeigt.

Um ein anderes Bild zu betrachten, wechseln Sie zunächst in die Einzelbildansicht, und wählen Sie dann mit dem Multifunktionswähler ein anderes Bild aus.

# Anzeigen der auf einer Speicherkarte gespeicherten Bilder (Wiedergabe (Karte))

Wählen Sie »**Wiedergabe (Karte)**« im Hauptmenü aus, um die auf einer Speicherkarte gespeicherten Bilder anzuzeigen.



Setzen Sie eine Speicherkarte in das Speicherkartenfach ein ( 2 12), und schalten Sie dann den COOLWALKER MSV-01 ein.







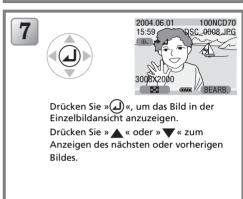


Drücken Sie »( ) «, um Indexbilder der im Ordner gespeicherten Bilder anzuzeigen.



Multifunktionswähler.

· Der Dateiname des jeweils ausgewählten Bilds wird links unten angezeigt.









Drücken Sie » 🚾 « (linke Taste), um wieder die Indexbildansicht aufzurufen (Schritt 6). Drücken Sie » MENÜ« (linke Taste), um wieder in das Hauptmenü zu wechseln.

### Unterstützte Dateiformate bei der Wiedergabe

Informationen zu den unterstützten Dateiformaten finden Sie unter »Unterstützte Dateiformate bei der Wiedergabe« ( 35).

### Funktionen während der Wiedergabe

Informationen zur Belegung der Tasten im Wiedergabebetrieb finden Sie auf Seite 20-22.

# Bedienelemente (Ordneransicht und Bildwiedergabe)

Die folgenden Tastenfunktionen können in der Ordneransicht, der Indexbildansicht und der Einzelbildansicht verwendet werden.

### **Ordneransicht**

Markieren Sie »**Wiedergabe (Festpl.)**« (**W** 14) im Hauptmenü, und drücken Sie » (a., um die Liste der auf der Festplatte des COOLWALKER MSV-01 gespeicherten Ordner anzuzeigen. In der Ordneransicht können die folgenden Vorgänge durchgeführt werden.



Wiedergabe (Festpl.)

Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Markieren von Ordnern		Drücken von » ▲ « oder » ▼ « auf dem Multifunktionswähler zum Markieren von Ordnern
Öffnen eines Ordners		Öffnen eines ausgewählten Ordners zum Anzeigen der zugehörigen Unterordner. Unterordner werden in maximal sechs Ebenen angezeigt.
Schließen eines Ordners		Schließen der Liste mit Unterordnern in einem ausgewählten Ordner
Anzeigen von Indexbildern		Anzeigen von Unterordnern oder Bildern in einem ausgewählten Ordner in der Indexbildansicht
Aufrufen des Menüs BEARBEITEN	<b>BEARB.</b> (rechte Taste)	Aufrufen des Menüs »BEARBEITEN« zum Bearbeiten des ausgewählten Ordners ( 23).
Aufrufen des Hauptmenüs	<b>MENÜ</b> (linke Taste)	Zurück zum Hauptmenü

## Indexbildansicht

Nach der Auswahl von »**Wiedergabe (Festpl.)**« (**1** 14) oder »**Wiedergabe (Karte)**« (**1** 17) sind in der Indexbildansicht die folgenden Vorgänge verfügbar.





Wiedergabe (Festpl.)

Wiedergabe (Karte)

Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Markieren von Bildern und Unterordnern		Drücken von »▲ «, »▼ «, » ◀ « oder » ▶ « zum Markieren von Unterordnern oder Bildern
Anzeigen des markierten Bildes als Einzelbild oder Anzeige von Indexbildern des Inhalts im markierten Unterordner		Auswählen eines Bildes und Drücken von » a « zum Anzeigen des markierten Bildes als Einzelbild Auswählen eines Unterordners und Drücken von » a « zum Anzeigen der Indexbilder des Inhalts im markierten Unterordner
Aufrufen des Menüs BEARBEITEN	BEARB. (rechte Taste)	Wechseln zum Menü » <b>BEARBEITEN</b> « zum Bearbeiten des ausgewählten Ordners oder der ausgewählten Bilddatei ( <b>2</b> 23)
Wechseln zur Anzeige »ORDNER« (Wiedergabe (Festpl.))	<b>ORDNER</b> (linke Taste)	Wechseln zur Anzeige <b>ORDNER</b>
Wechseln zum Hauptmenü (Wiedergabe (Karte))	<b>MENÜ</b> (linke Taste)	Zurück zum Hauptmenü

### **Einzelbildansicht**

Nach der Auswahl von »Wiedergabe (Festpl.)« ( 14) oder »Wiedergabe (Karte)« ( 17) sind in der Einzelbildansicht die folgenden Vorgänge verfügbar.



Wiedergabe (Festpl.)/Wiedergabe (Karte)

Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Anzeigen des nächsten Bildes		Durch Drücken von » ▼ « wird das nächste Bild angezeigt.
Anzeigen des vorherigen Bildes		Durch Drücken von » ▲ « wird das vorherige Bild angezeigt.
Blättern durch die angezeigten Bildinformationen		Durch Drücken von » • « können die einzelnen Bildinformationen aufgerufen werden. Aufnahmedaten und Histogramm werden angezeigt ( 16).
Wiedergabe einer Sprachnotiz starte/ unterbrechen		Drücken Sie bei angezeigtem Symbol »
Abspielen eines Films	4	Drücken Sie bei angezeigtem Filmsymbol » (auf » (auf » (auf wiedergabe einer Filmsequenz zu starten ( 22).
Bild vergrößert anzeigen (nur Fotos)		Drücken Sie » (a) «, um ein in der Einzelbildansicht angezeigtes Bild vergrößert darzustellen (
Bild drehen	(Fernbedienung)	Drücken Sie in der Einzelbildansicht die Drehtaste an der Fernbedienung, um ein Bild um 90° gegen den Uhrzeigersinn zu drehen (₩ 6, 15).
Aufrufen des Menüs BEARBEITEN	<b>BEARB.</b> (rechte Taste)	Rufen Sie das Menü <b>BEARBEITEN</b> auf, um das angezeigte Bild zu bearbeiten ( <b>3</b> 23).
Aufrufen der Indexbildansicht	(linke Taste)	Bilder werden in der Indexbildansicht angezeigt.

<sup>\*</sup> Um Sprachnotizen oder den Ton von Filmen wiedergeben zu können, müssen Sie den COOLWALKER MSV-01 mit dem AV-Kabel an ein Fernsehgerät oder einen Videorekorder anschließen. Weitere Informationen zum Anschließen des Geräts an ein Fernsehgerät finden Sie unter »Anzeigen von Bildern auf einem Fernsehgerät« ( 35).

### **Filmwiedergabe**

Filme können aus der Einzelbildansicht heraus gestartet werden. Drücken Sie im Hauptmenü »Wiedergabe (Festpl.)« ( 14) oder »Wiedergabe (Karte)« ( 17), um die Einzelbildansicht aufzurufen.

Filme sind durch das Symbol » (gekennzeichnet und können durch Drücken von » (a) « abgespielt werden. Bei der Filmwiedergabe können die folgenden Vorgänge durchgeführt werden.







Während der Wiedergabe

Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Start/ Pause/ Filmwiedergabe fortsetzen		Durch Drücken der Taste » (a) « kann die Filmwiedergabe gestartet, unterbrochen und wieder gestartet werden. Nach dem vollständigen Abspielen des Films wird das erste Bild des Films angezeigt.*
Schneller Vorlauf/  Norlauf um ein Bild bei Unterbrechung der Filmwiedergabe		Halten Sie die Taste »  « gedrückt, um einen schnellen Vorlauf durch den Film durchzuführen. Wenn die Filmwiedergabe unterbrochen wurde, wechseln Sie durch Drücken der Taste »  « zum nächsten Bild.
		Halten Sie die Taste » ◀ « gedrückt, um einen Rücklauf durchzuführen. Wenn die Filmwiedergabe unterbrochen wurde, wechseln Sie durch Drücken der Taste » ◀ « zum nächsten Bild.
Beenden der Filmwiedergabe	(linke Taste)	Drücken Sie die linke Funktionstaste, um die Filmwiedergabe zu beenden.

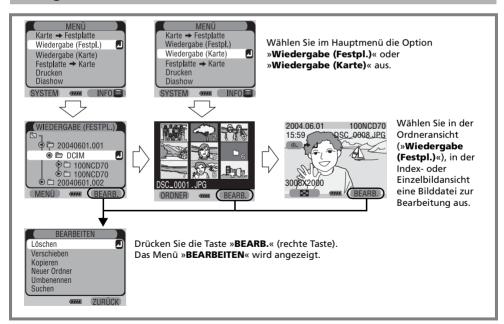
- \* Schließen Sie den COOLWALKER MSV-01 zur Audiowiedergabe beim Abspielen von Filmen mit dem AV-Kabel an ein Fernsehgerät oder einen Videorekorder an.
  Weitere Informationen zum Anschließen des Geräts an ein Fernsehgerät finden Sie unter »Anzeigen von Bildern auf einem Fernsehgerät« ( 35).
- \* Der COOLWALKER MSV-01 unterstützt Filmformate mit Bildgrößen von »Videoclip 320« bis »TV-Clip 640« bei Bildraten von bis zu 15 Bildern/s und Filmformate mit Bildgrößen bis »Videoclip 320« bei bis zu 30 Bildern/s.

### Das Menü »BEARBEITEN«

Mit den Optionen des Menüs »BEARBEITEN«, das aus den Menüs »Wiedergabe (Festpl.)« oder »WIEDERGABE (KARTE)« aufgerufen werden kann, können Sie die folgenden Vorgänge für eine gewählte Bilddatei oder einen gewählten Ordner ausführen.

Option	Beschreibung	$m{f A}$
Löschen	Löschen des ausgewählten Bildes oder des ausgewählten Ordners.	24
Verschieben	Verschieben der ausgewählten Bilddatei oder des ausgewählten Ordners in einen neuen Zielordner auf der Festplatte des MSV-01.	25
Kopieren	Kopieren der ausgewählten Bilddatei oder des ausgewählten Ordners und Speichern dieser Kopie in einem anderen Zielordner auf der Festplatte des MSV-01.	26
Neuer Ordner	Erstellen eines neuen Ordners.	27
Umbenennen	Umbenennen einer Bilddatei oder eines Ordners.	28
Suchen	Suchen nach Bilddateien, die innerhalb eines bestimmten Zeitraums erstellt wurden.	28
ZURÜCK (rechte Taste)	Erneutes Aufrufen des vorherigen Schritts (Ordneransicht, Index- oder Einzelbildansicht).	_

### Anzeigen des Menüs »BEARBEITEN«



### Hinweise zur Bearbeitung

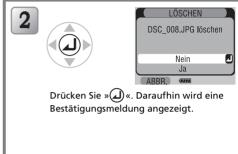
- Bilddateien oder Ordner, die auf dem MSV-01 bearbeitet wurden, werden unter Umständen in Ihrer Kamera nicht richtig angezeigt.
- Das Stammverzeichnis 📉 kann nicht gelöscht, verschoben, kopiert oder umbenannt werden.

#### Löschen

Mit dieser Option können Sie eine in der Ordner- oder Indexbildansicht ausgewählte Bilddatei oder einen ausgewählten Ordner löschen.

Bei Auswahl eines Ordners werden durch den Löschbefehl alle in diesem Ordner enthaltenen Daten, einschließlich Bilder, gelöscht.









Wählen Sie mit der Taste » 🛦 « oder » 🔻 « die Option »Ja« aus, wenn die Datei oder der Ordner gelöscht werden soll. Wählen Sie andernfalls »Nein« aus, um den Löschvorgang abzubrechen.

Drücken Sie » (a., um den ausgewählten Befehl auszuführen und zur Ordneransicht oder zum Wiedergabefenster zurückzukehren.

Drücken Sie im Bestätigungsfenster »**LÖSCHEN**« die Taste »**ABBR.**« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen.

#### M Hinweise zum Löschen

- Gelöschte Bilder lassen sich nicht wiederherstellen. Durch den Befehl Löschen werden auch in der Kamera gespeicherte Bilder gelöscht.
- Sie sollten daher alle Bilder, die nicht gelöscht werden sollen, auf ein anderes Speichermedium oder einen Computer übertragen.

#### Verschieben

Mit dieser Option können Sie eine in der Ordneransicht oder der Indexbildansicht ausgewählte Bilddatei oder einen ausgewählten Ordner bzw. das gegenwärtig angezeigte Bild in einen neuen Ordner auf dem MSV-01 verschieben.



Drücken Sie »BEARB.« (rechte Taste), um das Menü »BEARBEITEN« aufzurufen ( 32). Wählen Sie dann mit der Taste » « oder » v« die Option »Verschieben« aus.



Drücken Sie » (a) «. Eine Liste der gespeicherten Ordner wird angezeigt. Wählen Sie mit » (a) «, » (a) « oder

- » « einen Zielordner aus.
- Um die Datei auf die Stammverzeichnisebene zu verschieben, wählen Sie das Stammverzeichnis an oberster Stelle in der Liste aus.







Drücken Sie » (a. Daraufhin wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt.

Wählen Sie mit der Taste » ▲ « oder » ▼ « die Option »Ja« oder »Nein« aus.

Drücken Sie die Taste » (a., um die markierte Option auszuführen.

Drücken Sie »**ABBR.**« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen.

Nach Abschluss des Vorgangs wird auf dem Monitor wieder die Ordneransicht, die Index- oder Einzelbildansicht des Quellverzeichnisses angezeigt. In der Einzelbildansicht wird die nach dem verschobenen Bild jeweils nächstfolgende Bilddatei angezeigt.



Die Meldung »DATEINAME BEREITS VERWENDET. DATEI ÜBERSCHREIBEN? « wird angezeigt, wenn eine gleichnamige Datei im Zielordner bereits vorhanden ist. Durch Überschreiben wird die vorhandene Datei in dem betreffenden Zielordner gelöscht. Gelöschte Dateien können nicht wiederhergestellt werden.

- Wählen Sie zum Überschreiben der Datei die Option »Ja« mit der Taste » 

  « aus, und drücken Sie dann die Taste » 

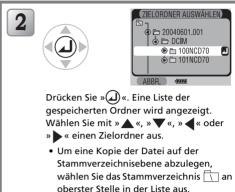
  () «.
- Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie die Option »Nein« aus, und drücken Sie dann » ... Sie können hierzu ebenfalls »ZURÜCK« (rechte Taste) drücken.

Wählen Sie anschließend einen anderen Zielordner aus, oder ändern Sie den bestehenden Dateinamen mit der Option »**Umbenennen**«.

#### Kopieren

Mit dieser Option können Sie eine in der Ordneransicht oder der Indexbildansicht ausgewählte Bilddatei oder einen ausgewählten Ordner bzw. das gegenwärtig angezeigte Bild in einen anderen Ordner auf dem MSV-01 kopieren.











Drücken Sie » (a. Daraufhin wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt.

Wählen Sie mit der Taste » ▲ « oder » ▼ « die Option »Ja« oder »Nein« aus.

Drücken Sie die Taste » (, um die markierte Option auszuführen.

Drücken Sie »**ABBR.**« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen.

Nach Abschluss des Vorgangs wird auf dem Monitor wieder die Ordneransicht, die Indexoder Einzelbildansicht des Quellverzeichnisses angezeigt.



# Die Meldung »DATEINAME BEREITS VERWENDET. DATEI ÜBERSCHREIBEN?«

wird angezeigt, wenn eine gleichnamige Datei im Zielordner für die Kopie bereits vorhanden ist. Durch Überschreiben wird die vorhandene Datei in dem betreffenden Zielordner gelöscht. Gelöschte Dateien können nicht wiederhergestellt werden.

- Wählen Sie zum Überschreiben der Datei die Option »Ja« mit der Taste » ▼ « aus, und drücken Sie dann die Taste » (a) «.
- Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie die Option »Nein« aus, und drücken Sie dann » « Wahlweise können Sie auch »ZURÜCK« (rechte Taste) drücken. Wählen Sie anschließend einen anderen Zielordner aus, oder ändern Sie den bestehenden Dateinamen mit der Option »Umbenennen«.

### Kopieren von einer Speicherkarte auf die Festplatte des MSV-01

Verwenden Sie die Option »Karte → Festplatte« ( 31), um sämtliche auf der Speicherkarte gespeicherten Bilddateien auf die Festplatte des MSV-01 zu kopieren. Löschen Sie nicht benötigte Bilder mit der Option »Löschen« des Menüs »BEARBEITEN« ( 32).

### Kopieren von Bildern von der Festplatte des MSV-01 auf eine Speicherkarte

Verwenden Sie die Option »**Festplatte → Karte**« ( 🚻 36), um die auf dem MSV-01 gespeicherten Bilddateien auf eine Speicherkarte zu kopieren.

#### **Neuer Ordner**

Mit dieser Option können Sie in einem ausgewählten Ordner einen neuen Unterordner erstellen.







Drücken Sie »BEARB.« (rechte Taste), um das Menü »BEARBEITEN« aufzurufen ( 32). Wählen Sie dann mit der Taste » 🛦 « oder

- » w « die Option »Neuer Ordner« aus.
- Wenn beim Ausführen dieser Option ein Ordner ausgewählt ist, wird der neue Ordner in dem ausgewählten Ordner erstellt.
- Um einen neuen Ordner auf der Stammverzeichnisebene zu erstellen,
  - wählen Sie das Stammverzeichnis \( \square \) an oberster Stelle in der Liste aus.
- Wenn eine Bilddatei ausgewählt ist, wird der neue Ordner auf derselben Ebene wie die derzeit ausgewählte Datei erstellt.







Drücken Sie » (a. ) Caraufhin wird das Fenster zur Eingabe eines neuen Ordnernamens angezeigt.

Geben Sie einen Namen entsprechend der folgenden Anleitung aus dem Abschnitt »Vorgehensweise zur Eingabe eines Namens« ein.

Drücken Sie nach der Eingabe des Ordnernamens die Taste »**OK**« (rechte Taste). Der neue Ordner wird erstellt, und auf dem Monitor wird erneut die Ordneroder Wiedergabeansicht aufgerufen.

- Drücken Sie »**ABBR.**« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen.
- Datei- oder Ordnernamen dürfen nicht mit einem Leerzeichen oder Punkt beginnen.

## Vorgehensweise zur Eingabe eines Namens



Wählen Sie zur Eingabe eines Zeichens jeweils die gewünschte Taste mit » ▲ «, » ▼ «, » ◀ « oder » ▶ « aus, und drücken Sie dann » ④ «. Die eingegebenen Zeichen werden dann im oberen Bereich des Monitors angezeigt.

 Um den eingegebenen Namen zu bearbeiten, verschieben Sie den Cursor durch mehrmaliges Drücken der Taste » « in den oberen Fensterbereich, bis der Cursor rot blinkt. Anschließend können Sie den Cursor mit » « oder » « an die gewünschte Stelle im eingegebenen Namen bewegen.

Del. Löschen eines Zeichens.

Space Eingabe eines Leerzeichens.

Shift Wählen Sie »Shift« aus, und drücken Sie » « , um bei der Eingabe zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten.

Caps Wählen Sie »Caps« aus, und drücken Sie » () «, um die Feststelltaste zur ausschließlichen Eingabe von Großbuchstaben zu aktivieren. Um wieder zur normalen Schreibweise zurückzukehren, wählen Sie erneut »Caps« aus und drücken » () «.

Drücken Sie » (um den Cursor nach links an eine gewünschte Position in dem eingegebenen Namen zu bewegen.

Drücken Sie » (a) «, um den Cursor nach rechts an eine gewünschte Position in dem von Ihnen eingegebenen Namen zu bewegen.

#### **Umbenennen**

Mit dieser Option können Sie eine ausgewählte Bilddatei oder einen ausgewählten Ordner umbenennen.



Drücken Sie »BEARB.« (rechte Taste), um das Menü »BEARBEITEN« ( 23) aufzurufen. Wählen Sie dann mit der Taste » « oder » « den Befehl »Umbenennen« aus.







Drücken Sie » (a) «. Daraufhin wird das Fenster zur Eingabe eines neuen Ordnernamens angezeigt.

Bearbeiten Sie den Namen entsprechend der Anleitung aus dem Abschnitt »Vorgehensweise zur Eingabe eines Namens« ( 27).

Drücken Sie die Taste »**OK**« (rechte Taste), nachdem Sie den Ordnernamen geändert haben. Der Ordner wird umbenannt, und auf dem Monitor wird erneut die Ordneroder Wiedergabeansicht aufgerufen.

- Drücken Sie »ABBR.« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen.
- Geben Sie den Namen ohne Dateierweiterung ein. Die entsprechende Dateierweiterung wird automatisch zum eingegebenen Namen hinzugefügt.
- Datei- oder Ordnernamen dürfen nicht mit einem Leerzeichen oder Punkt beginnen.

#### Suchen

aus.

Mit dieser Option können Sie nach innerhalb eines bestimmten Zeitraums erstellten Bilddateien suchen, die sich im ausgewählten Ordner oder im Ordner mit der ausgewählten Bilddatei befinden.





Drücken Sie » a. Das Menü » **SUCHEN** « wird angezeigt.

- Markieren Sie die Option »NEUE SUCHE«, und drücken Sie » «. Ein Eingabefenster wird angezeigt, in dem Sie einen Datumsbereich angeben können.
- Wählen Sie die Option »Letztes Suchergebnis« aus, und drücken Sie die Taste » «, um die vorherigen Suchergebnisse anzuzeigen.

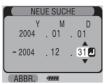
#### **Neue Suche**

Mit dieser Option können Sie nach Bilddateien suchen, die innerhalb eines bestimmten Zeitraums erstellt wurden (normalerweise Aufnahmedatum).

Legen Sie das Anfangsdatum (erste Zeile im angezeigten Fenster) und das Enddatum (zweite Zeile im angezeigten Fenster) des Suchbereichs fest.











Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Eingabe eines Datums		Auswahl von Jahr, Monat und Tag.
Bewegen des Cursors		Bewegen des Cursors.
Beginn der Suche	<b>a</b>	Drücken Sie nach Eingabe des Enddatums die Taste » (a. um den Suchvorgang zu starten.
Abbrechen	ABBR. (linke Taste)	Zum Abbrechen des Suchvorgangs.

- 1. Wählen Sie das Jahr des Anfangsdatums mit der Taste »▲ « oder » ▼ « aus.
- 2. Bewegen Sie den Cursor durch Drücken der Taste » 🕨 « in das Monatsfeld des Anfangsdatums.
- 3. Wählen Sie analog zu Schritt 1 einen Monat für das Anfangsdatum aus. Wiederholen Sie den Vorgang aus Schritt 2, um den Cursor in das Feld für den Tag des Anfangsdatums zu setzen. Wählen Sie dann entsprechend dieser Vorgehensweise das Enddatum aus.
- 4. Drücken Sie » (4) «, um den Suchvorgang zu starten.
- Die Suchergebnisse werden auf Seiten mit je sechs Indexbildern angezeigt.
   Verwenden Sie den Multifunktionswähler um die Indexbilder zu durchsuchen und das gewünschte Bild zu markieren.
   In den Suchergebnissen können bis zu 400 Bilddateien angezeigt werden. Auch wenn mehr Bilder vorhanden sind, werden nur 400 Bilder angezeigt.
- Drücken Sie » ( , um das Bild in der Einzelbildansicht anzuzeigen. Um zum Fenster » SUCHERGEBNIS« zurückzukehren, drücken Sie » ( linke Taste).



## **Letztes Suchergebnis**

Wählen Sie im Menü »SUCHEN« mit den Tasten » 🛦 « oder » 🔻 « die Option »Letztes Suchergebnis« aus, und drücken Sie » 🕡 «. Daraufhin werden die vorherigen Suchergebnisse (auf Seiten mit je sechs Indexbildern) angezeigt.

## Anzeigen der Suchergebnisse

- Um zu gewährleisten, dass das Dateierstellungsdatum jeweils dem tatsächlichen Aufnahmedatum des Bildes entspricht, muss die Uhr Ihrer Digitalkamera richtig eingestellt sein.
- Wenn sich im ausgewählten Ordner eine größere Anzahl von Bilddateien befindet, kann der Suchvorgang einige Zeit in Anspruch nehmen.
- Vorherige Suchergebnisse k\u00f6nnen nicht angezeigt werden, wenn die Festplatte des MSV-01 oder die Speicherkarte neu formatiert wurde.
- Die Ergebnisse einer vorherigen Suche nach Bildern auf einer Speicherkarte können nicht angezeigt werden, wenn diese Speicherkarte entfernt wurde.

## Speichern von Bildern auf dem Computer

Verbinden Sie den COOLWALKER MSV-01 mit einem Computer, um die auf dem Gerät gespeicherten Daten auf den Computer zu kopieren.

Wenn Sie den MSV-01 über das mitgelieferte USB-Schnittstellenkabel UC-E9 mit einem Computer verbinden, können Sie das Gerät wie eine externe Festplatte verwenden.

Weiterhin lässt sich der MSV-01 als Lesegerät für Speicherkarten verwenden (🐰 33).

Der MSV-01 unterstützt die folgenden Betriebssysteme:

Windows XP Home Edition/Professional, Windows 2000, Windows ME (Millennium Edition), Windows 98 SE (Second Edition), Mac OS 9 (9.1 - 9.2) und Mac OS X (ab Version 10.1.2).

Weitere Informationen zu den Systemanforderungen finden Sie im Abschnitt »Technische Daten« ( 66).

#### Verwenden des MSV-01 unter Windows 98 SE

Um den MSV-01 in Verbindung mit Windows 98 SE zu verwenden, müssen zunächst die USB-Treiber für das Gerät installiert werden. Führen Sie die Softwareinstallation wie im Folgenden beschrieben durch, bevor Sie den MSV-01 mit dem Computer verbinden.

#### Verwenden des MSV-01 mit anderen Betriebssystemen

Eine Treiberinstallation ist nicht nötig. Fahren Sie im Abschnitt »Anschließen des USB-Kabels« (🚻 32) fort.

#### **Installieren der Treibersoftware (nur Windows 98 SE)**

#### Vor dem Installieren der USB-Treiber für den MSV-01

- Deaktivieren Sie gegebenenfalls geöffnete Antivirenprogramme.
- Schließen Sie alle weiteren Anwendungen, die ausgeführt werden.



Tschalten Sie den Computer ein. Legen Sie die Treiber-Installations-CD »MSV-01 Windows® 98 SE Driver Installer CD« in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein. Das Dialogfeld »Installer Language« zur Auswahl der Sprache wird automatisch angezeigt.

Wählen Sie »**Deutsch**« aus, und klicken Sie auf »**OK**«.

# Wenn das Dialogfeld »Installer Language« nicht angezeigt wird

Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol »**Arbeitsplatz**« und dann auf das Symbol für das CD-ROM-Laufwerk (**COOLWALKER**).

2 Der »Installations-Assistent für Nikon COOLWALKER MSV-01 USB« wird angezeigt. Lesen Sie die Erläuterungen sorgfältig, und klicken Sie dann auf »Weiter«.







- Das Installationsverzeichnis für die USB-Treiber des Nikon COOLWALKER MSV-01 wird unter »Zielverzeichnis« angezeigt. Klicken Sie auf »Installieren«, um die Installation zu starten.
  - Wenn Sie das Installationsverzeichnis ändern möchten, klicken Sie auf »Durchsuchen« (der Standardpfad lautet »C:\Programme\Nikon COOLWALKER MSV-01«).
- **4** Klicken Sie auf »**Fertig stellen**«, um die Installation der USB-Treiber für den Nikon COOLWALKER MSV-01 abzuschließen.

5 Entfernen Sie die Treiber-Installations-CD »MSV-01 Windows<sup>®</sup> 98 SE Driver Installer CD« nach Abschluss der Installation aus dem CD-ROM-Laufwerk.

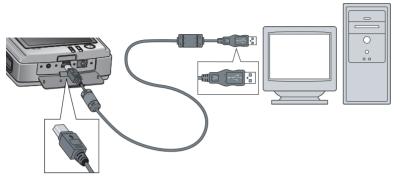
#### Deinstallieren der USB-Treiber für den Nikon COOLWALKER MSV-01 (nur Windows 98 SE)

Hinweis: Trennen Sie den MSV-01 vom Computer ( 34), bevor Sie die Software deinstallieren.

- Um die Nikon COOLWALKER MSV-01-USB-Treiber zu deinstallieren, klicken Sie im Startmenü auf »Programme«, und wählen Sie dann unter »Nikon COOLWALKER MSV-01« die Option »Uninstall USB driver« aus.
- Das Deinstallationsprogramm wird geöffnet. Führen Sie die Anweisungen am Bildschirm aus, um die Deinstallation abzuschließen.

## Anschließen des USB-Kabels

Schalten Sie den Computer ein, und warten Sie bis das Betriebssystem gestartet ist. Schalten Sie den MSV-01 aus, und schließen Sie das Gerät über das mitgelieferte USB-Kabel UC-E9 an den Computer an.



### Minweise zur Verbindung mit dem Computer

- Legen Sie den MSV-01 auf eine flache, stabile Fläche.
- Verwenden Sie bei einer Verbindung des MSV-01 mit dem Computer den Netzadapter DSA-0151F-05.
- Schließen Sie den MSV-01 direkt an den Computer an (nicht über einen USB-Hub oder eine Tastatur).
- Wenn der MSV-01 an einen Computer angeschlossen ist, wird auf dem Monitor »USB-Verbindung« angezeigt. Alle Steuerelemente sind dabei jedoch deaktiviert.
- Achten Sie beim Entfernen des MSV-01 vom Computer darauf, dass Sie das USB-Kabel erst entfernen, wenn das unter »Trennen des COOLWALKER MSV-01 vom Computer« ( 34) beschriebene Verfahren abgeschlossen ist.

# Kopieren von Bildern auf den Computer

- Um die auf der Festplatte des MSV-01 gespeicherten Daten auf den Computer zu kopieren, muss sichergestellt sein, dass keine Speicherkarte im MSV-01 eingelegt ist. Anschließend kann der MSV-01 eingeschaltet werden.
  - Auf dem Monitor des MSV-01 wird angezeigt, dass das Gerät über die USB-Schnittstelle mit dem Computer verbunden ist. Der Computer erkennt den MSV-01 als Massenspeichergerät.
- 2. Kopieren Sie Bilder vom MSV-01 auf den Computer.
- Abhängig von den Systemeinstellungen werden unter Windows XP und Mac OS X die Bilddateien auf der Festplatte des MSV-01 automatisch gefunden, und es wird eine Aufforderung zur Auswahl eines Bildbearbeitungsprogramms angezeigt.
- Weitere Informationen zum Kopieren und anderen Verfahren mit einer externen Festplatte finden Sie im Benutzerhandbuch oder in der Hilfe Ihres Computers bzw. der Anwendungen.

#### Windows

Öffnen Sie unter »**Arbeitsplatz**« das Symbol »**COOLWALKER**« (für den MSV-01), und kopieren Sie die auf dem Gerät gespeicherten Dateien und Ordner auf den Computer. Verwenden Sie dazu die üblichen Windows-Befehle zum Kopieren und Einfügen.

#### **Macintosh**

Klicken Sie auf dem Schreibtisch auf das Symbol »**COOLWALKER**«, und kopieren Sie die auf dem MSV-01 gespeicherten Dateien und Ordner auf den Computer. Verwenden Sie dazu die üblichen Macintosh-Befehle zum Kopieren und Einfügen.

#### Verwenden des COOLWALKER MSV-01 als Kartenlesegerät

- Wenn der MSV-01 mit einer eingelegten Speicherkarte eingeschaltet wird, kann er als Kartenlesegerät verwendet werden.
- Ist der MSV-01 als Kartenlesegerät angeschlossen, wird das Laufwerk, das für den MSV-01 steht, (Datenträgersymbol) nach dem Gerät benannt, mit dem die Speicherkarte formatiert wurde.
- Stellen Sie vor dem Entfernen einer Speicherkarte sicher, dass die Verbindung des MSV-01 zum Computer getrennt wurde, wie im folgenden Abschnitt »Trennen des COOLWALKER MSV-01 vom Computer« ( 34) beschrieben. Schalten Sie anschließend den MSV-01 aus.

# Trennen des COOLWALKER MSV-01 vom Computer

Melden Sie den MSV-01 wie im Folgenden dargestellt beim Betriebssystem ab, bevor Sie die Verbindung über das USB-Kabel trennen und den MSV-01 ausschalten.

#### Windows XP Home Edition/Professional



Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol »Hardware sicher entfernen«, und wählen Sie im angezeigten Kontextmenü die Option »**USB-Massenspeichergerät entfernen**« aus.

#### Windows 2000 Professional



Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol »Hardware entfernen oder auswerfen«, und wählen Sie im angezeigten Kontextmenü die Option »**USB-Massenspeicher anhalten**« aus.

#### **Windows Me (Millennium Edition)**



Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol »Hardware entfernen oder auswerfen«, und wählen Sie im angezeigten Kontextmenü die Option »**Stopp USB-Datenträger**« aus.

## Windows 98 SE (Second Edition)



Öffnen Sie das Fenster »Arbeitsplatz«, und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol **COOLWALKER**, das für den MSV-01 steht. Wählen Sie dann im angezeigten Menü die Option »**Auswerfen**« aus.\*

#### Mac OS X



Ziehen Sie das Datenträgesymbol »COOLWALKER« in den Papierkorb.\*



Mac OS 9

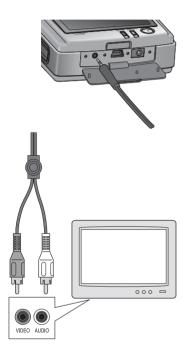
Ziehen Sie das Datenträgesymbol »COOLWALKER« in den Papierkorb.\*

\* Ist der MSV-01 als Kartenlesegerät angeschlossen, wird das Laufwerk, das für den MSV-01 steht,
 (Datenträgersymbol) nach dem Gerät benannt, mit dem die Speicherkarte formatiert wurde.

# Anzeigen von Bildern auf einem Fernsehgerät

Mit dem mitgelieferten Audio-/Video-Kabel EG-CW1 kann der MSV-01 an ein Fernsehgerät oder einen Videorekorder angeschlossen werden.

#### Auswählen einer Videonorm



## **1** Ausschalten des MSV-01

Schalten Sie den MSV-01 aus, bevor Sie das Audio-/ Video-Kabel anschließen oder entfernen.

## **2** Anschließen des Audio-/Video-Kabels

Öffnen Sie die Schnittstellenabdeckung , und stecken Sie den schwarzen Stecker des mitgelieferten Audio-/ Video-Kabels in den Audio-/Video-Ausgang des MSV-01. Stecken Sie den gelben Stecker des Audio-/Video-Kabels in den Video-Eingang und mit den weißen in den Audio-Eingang des Fernsehgeräts bzw. des Videorekorders.

**3** Umschalten des Fernsehgeräts oder des Videorekorders auf den Videokanal oder den externen Eingang

Schlagen Sie gegebenenfalls in der Dokumentation des Fernsehgeräts bzw. des Videorekorders nach.

## 4 Einschalten des MSV-01

Der Monitor des MSV-01 bleibt deaktiviert. Das Menü des MSV-01 wird stattdessen auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungssensor, der sich neben dem Speicherkartenfach am COOLWALKER MSV-01 befindet.

## ▼ Bei Anschluss an ein Fernsehgerät

Beachten Sie, dass das Gerät durch ein unbeabsichtigtes Trennen des AV-Kabels oder des Netzadapters vom eingeschalteten MSV-01 beschädigt werden kann. Platzieren Sie das Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche, und achten Sie darauf, dass die Kabelverbindungen nicht versehentlich unterbrochen werden.

# Kopieren von Bildern auf eine Speicherkarte (»Festplatte → Karte«)

Mit dieser Option können Sie Bilder, die auf dem Festplattenlaufwerk des MSV-01 gespeichert sind, auf eine Speicherkarte kopieren. Es können hierbei ausgewählte Bilddateien oder alle Bilder in einem ausgewählten Ordner kopiert werden.

## Kopieren aller Bilder in einem ausgewählten Ordner



Schalten Sie den MSV-01 aus. Setzen Sie eine Speicherkarte ( 12) in das Speicherkartenfach ein, und schalten Sie den MSV-01 ein.





Markieren Sie im Hauptmenü mit » ▲ « oder » ▼ « die Option »Festplatte → Karte«.



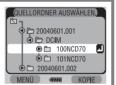




Drücken Sie » «. Eine Liste der auf der Festplatte des MSV-01 gespeicherten Ordner wird angezeigt. Aus dieser Liste können Sie den zu kopierenden Ordner oder das zu kopierende Bild auswählen.



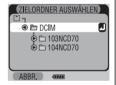




Wählen Sie aus der angezeigten Liste mit » ▲ «, » ▼ «, » ◀ « oder » ♠ « einen Ordner aus, aus dem Sie Dateien kopieren möchten, und drücken Sie »KOPIE« (rechte Taste).







Eine Liste der auf der Speicherkarte enthaltenen Ordner wird angezeigt. Wählen Sie mit » ▲ «, » ▼ «, » ◀ « oder » ▶ « in der Liste den Zielordner für die Kopie aus.







Drücken Sie » (a. Daraufhin wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt.

- Wählen Sie mit » ▲ « oder » ▼ « die Option »Nein« aus, um zu Schritt 5 zurückzukehren.
- Drücken Sie »ABBR.« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen und zum Hauptmenü zurückzukehren.







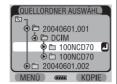
Drücken Sie » (4) «, um den Kopiervorgang zu starten.

Nach Abschluss des Kopiervorgangs wird die Meldung »Kopieren beendet« angezeigt. Drücken Sie » (") «, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

## Kopieren eines ausgewählten Bildes







Wählen Sie, wie in Schritt 4 auf Seite 36 beschrieben, mit den Tasten » ▲ «, » ▼ «, » ▼ « den Ordner aus, in dem das gewünschte Bild gespeichert ist. I.d.R. ist dies ein Unterordner im Ordner » DCIM«.

2





Drücken Sie » (a, um den Inhalt des ausgewählten Ordners in der Indexbildansicht anzuzeigen.

Wählen Sie mit den Tasten »▲ «, »▼«,

- » « und » « das zu kopierende Bild aus.
- Um zu Schritt 1 zurückzukehren, drücken Sie die Taste » ORDNER« (linke Taste).

3





Drücken Sie » (a) «, um das ausgewählte Bild in der Einzelbildansicht genauer anzuschauen. Drücken Sie » KOPIE« (rechte Taste), um die Auswahl abzuschließen. Drücken Sie » (linke Taste), um zur Indexbildansicht zurückzukehren.







Eine Liste der auf der Speicherkarte enthaltenen Ordner wird angezeigt.
Wählen Sie mit » ▲ «, » ▼ «, » ◀ « oder » ▶ « in der Liste den Zielordner für die Kopie aus.







Drücken Sie » (a) «. Daraufhin wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt.

- Wählen Sie mit » 
   « oder » 
   « die Option » 
   » Nein« aus, um zu Schritt 4 zurückzukehren.
- Drücken Sie »ABBR.« (linke Taste), um den Vorgang abzubrechen und zum Hauptmenü zurückzukehren.

6





Drücken Sie » (a., um den Kopiervorgang zu starten.

Nach Abschluss des Kopiervorgangs wird die Meldung »Kopieren beendet« angezeigt. Drücken Sie » (" um zum Hauptmenü zurückzukehren.

#### Kopieren von Bildern

- Während des Kopiervorgangs darf das Gerät keinen Erschütterungen oder Vibrationen ausgesetzt werden.
- Während des Kopiervorgangs darf keinesfalls die Speicherkarte herausgenommen oder der Netzadapter vom Gerät getrennt werden.
- Digitalkameras können unter Umständen die vom MSV-01 auf eine Speicherkarte kopierten Bilder nicht wiedergeben.
- Wenn während des Kopiervorgangs nicht mehr genügend freier Speicherplatz auf der Speicherkarte vorhanden ist, wird der Kopiervorgang unterbrochen und die Meldung »KARTE IST VOLL, KOPIEREN ABGEBROCHEN« angezeigt. Überprüfen Sie die Größe des verfügbaren Speicherplatzes im Fenster »INFORMATION« ( 56). Der freie Speicherplatz muss größer sein als die zu kopierende Datei.

# Drucken von Bildern

Mit einer Nikon-Digitalkamera aufgenommene Bilder können ohne einen Computer direkt ausgedruckt werden.

Markieren Sie im Hauptmenü die Option »**Drucken**«, und drücken Sie dann » (a) «, um das Menü »**DRUCKEN**« aufzurufen.



Das Menü »DRUCKEN« enthält folgende Optionen:

Option	Beschreibung	$\aleph$
DPOF- Druckauftrag (nur JPEG-Bilder)	Mit dieser Option können Sie einen digitalen Druckauftrag im DPOF-Standard (Digital Print Order Format) für Bilder auf der Speicherkarte erstellen und die Anzahl der gedruckten Exemplare sowie andere Einstellungen festlegen.  Um die Bilder auszudrucken, übergeben Sie die Speicherkarte an einen Fotodienstleister, oder setzen Sie die Speicherkarte in das Speicherkartenfach eines Fotodruckers ein, der den DPOF-Standard unterstützt.	39
<b>Direktdruck</b> (nur JPEG-Bilder)	Schließen Sie den MSV-01 mit dem USB-Kabel an einen PictBridge-kompatiblen Drucker an, und drucken Sie Bilder mit dieser Option direkt vom MSV-01 oder von Speicherkarten.	42

## DPOF-Druckauftrag

Der MSV-01 unterstützt DPOF-Druckaufträge für Bilder, die auf eine CF-Speicherkarte gespeichert sind, vorausgesetzt, dass diese mit einer Nikon-Digitalkamera aufgenommen und nicht - oder nur in der Kamera - bearbeitet wurden.

## Dateien und Ordner beim Direktdruck

Wenn Sie Bilder im Direktdruck ausgeben möchten, ändern Sie Datei- oder Ordnernamen nicht oder nur mit einer Nikon-Digitalkamera. Auch der Zielordner für das Speichern von Bildern sollte nicht geändert werden, da dies die Direktdruck-Funktion beeinträchtigen könnte.

## Q DPOF

DPOF (Digital Print Order Format) ist ein Industriestandard, mit dem Bilder über Druckaufträge gedruckt werden können, die auf Speicherkarten gespeichert sind. Vergewissern Sie sich vor dem Drucken, dass der jeweilige Drucker oder Druckdienst den DPOF-Standard unterstützt.

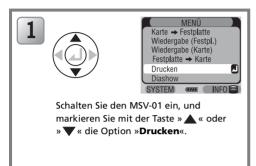
## PictBridge

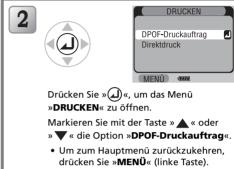
PictBridge ist ein Industriestandard, der das direkte Drucken von einem digitalen USB-Gerät ohne Computer ermöglicht und die Kompatibilität zwischen digitalen USB-Geräten und Druckern verschiedener Hersteller gewährleistet.

# **DPOF-Druckauftrag**

Im Menü »**DRUCKEN**« können mit der Option »**DPOF-Druckauftrag**« digitale Druckaufträge für auf der Speicherkarte enthaltene Bilder erstellt werden. Mit dieser Option können weiterhin die zu druckenden Bilder ausgewählt und die Anzahl der Ausdrucke sowie die auf dem Bild aufgedruckten Datums- und Aufnahmeinformationen festgelegt werden.

Setzen Sie vor dem Einschalten eine Speicherkarte in den MSV-01 ein ( 12).







 Um zum Menü »DRUCKEN« zurückzukehren, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).













Drücken Sie » 🛦 « (+), um das aktuelle Bild auszuwählen und die Anzahl der Druckexemplare auf 1 einzustellen.

 Drücken Sie »ABBR.« (linke Taste), um die in Schritt 6 und 7 vorgenommenen Einstellungen zu verwerfen.







Geben Sie mit den Tasten » ▲ « oder » ▼ « die Anzahl der Druckexemplare an (max. 9).

- Drücken Sie zum Aufheben der Auswahl eines Bildes » 

  «, wenn als Anzahl der Druckexemplare 1 festgelegt ist.
- Wiederholen Sie die Schritte 6 bis 8, um weitere Bilder auszuwählen.





Drücken Sie »**OK**« (rechte Taste), um die Auswahl von Bildern abzuschließen und das Menü mit den Druckoptionen anzuzeigen.

- Um das Datum auf allen Bildern des Auftrags aufzudrucken, markieren Sie die Option »Datumseinbel.«, und drücken Sie dann » «. Neben der Option »Datumseinbel.« wird durch »ON« angegeben, dass diese Einstellung aktiviert ist.
- Um die Belichtungszeit und den Blendenwert auf allen Bildern des Auftrags aufzudrucken, markieren Sie die Option
  - »Aufnahmedaten«, und drücken Sie dann
  - »( )«. Neben der Option
  - »Aufnahmedaten« wird durch »ON« angegeben, dass diese Einstellung aktiviert ist.
- Um eine Option zu deaktivieren, markieren Sie die entsprechende Einstellung, und drücken Sie dann »

10



Drücken Sie »**OK**« (rechte Taste), um die Einstellung des Druckauftrags abzuschließen.

Schalten Sie den MSV-01 aus, und nehmen Sie die Speicherkarte heraus.

 Um den Vorgang abzuschließen, ohne den Druckauftrag einzurichten, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).

## Drucken des Datums

Wenn die Einstellung »**Datumseinbel.**« aktiviert ist (»**ON**«), wird das Aufnahmedatum auf Bildern nur von Geräten gedruckt, die die DPOF-Datumsfunktion unterstützen (die Position, an der die Daten im Bild platziert werden, ist vom Drucker abhängig).

Es wird das Datum im Bild gedruckt, dass zum Aufnahmezeitpunkt in der Kamera eingestellt war. Das Datum kann nicht nachträglich geändert werden.

## Druckauftragssymbol

In der Einzelbildansicht wird in den Bildern des aktuellen Druckauftrags ein Druckauftragssymbol »  $\underline{\mathbb{A}}$  « angezeigt.

#### Alle Bilder (Einstellen aller Bilder für DPOF-Druck)

- Um je ein Exemplar jedes Bildes auf der Speicherkarte zu drucken, wählen Sie im Menü »DPOF-DRUCKAUFTRAG« die Option »Alle Bilder« in Schritt 4 aus ( 39).
- 2. Wählen Sie die Optionen zum Drucken des Datums und der Aufnahmedaten aus, indem Sie die Schritte 9 und 10 ausführen ( 40), um den digitalen Druckauftrag abzuschließen.

### Druckauftrag löschen

Um einen DPOF-Druckauftrag auf der Speicherkarte zu löschen, wählen Sie im Menü »DPOF-DRUCKAUFTRAG« in Schritt 4 die Option »Druckauftrag löschen« aus ( 39).







Wählen Sie in dem daraufhin angezeigten Bestätigungsfenster die Option »Ja«, und drücken Sie » (a) «, um den Löschvorgang auszuführen.

- Um den Vorgang zu beenden, ohne den Druckauftrag zu löschen, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).
- Um zum Menü »DPOF-Druckauftrag« zurückzukehren, wählen Sie die Option »Nein« aus, und drücken Sie dann » (1)«.

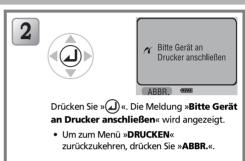
# Drucken über eine direkte USB-Verbindung (PictBridge)

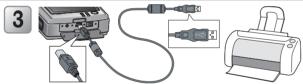
Schließen Sie den MSV-01 über das mitgelieferte USB-Kabel (UC-E9) an einen PictBridge-kompatiblen Drucker an. Sie können dann Bilder (im JPEG-Format), die auf der Festplatte des MSV-01 oder einer Speicherkarte gespeichert sind, direkt vom MSV-01 ohne Umweg über einen Computer drucken. Um auf einer Speicherkarte gespeicherte Bilder zu drucken, setzen Sie die Speicherkarte in den MSV-01 ein, bevor Sie das Gerät einschalten.

Bei Verwendung des Akkus sollten Sie für die Funktion »**Ausschaltzeit**« eine längere Zeitspanne auswählen ( 54), sodass der MSV-01 nicht ausgeschaltet wird, bevor das USB-Kabel angeschlossen ist. Bei Anschluss des USB-Kabels an den MSV-01 wird die Funktion »**Ausschaltzeit**« deaktiviert.

#### Anschließen an einen Drucker







Wenn die Meldung »Bitte Gerät an Drucker anschließen« angezeigt wird, schließen Sie den MSV-01 mit dem mitgelieferten USB-Kabel (UC-E9) an den Drucker an, wie in der Abbildung oben dargestellt.





Schalten Sie den Drucker ein. Nachdem die Verbindung hergestellt ist, wird das Menü zum direkten Drucken auf dem Monitor angezeigt.

Markieren Sie mit » 🛦 « oder » 🔻 « die Option »DPOF-Druckauftrag«, »Drucken von Karte« oder »Drucken von Festpl.«.

Option	Beschreibung	$\mathbf{Q}$
DPOF-	Drucken von Bildern auf einer Speicherkarte, die für die Option » <b>DPOF</b> -	46
Druckauftrag	Druckauftrag« eingerichtet wurde (₩ 39)	
Drucken von Karte	Auswählen und Drucken von Bildern, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind	45
Drucken von Festpl.	Auswählen und Drucken von Bildern, die auf der Festplatte des MSV-01 gespeichert sind	43

#### Hinweise zum Direktdruck

- Überprüfen Sie, ob Ihr Drucker den Direktdruck über eine direkte USB-Verbindung (PictBridge) unterstützt.
- Überprüfen Sie vor Beginn des Direktdrucks die Druckereinstellungen. Informationen zum Festlegen der Druckereinstellungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Druckers.

#### Stromversorgung

Verwenden Sie beim Drucken über eine direkte USB-Verbindung den mitgelieferten Netzadapter DSA-0151-05, um eine konstante und stabile Stromversorgung zu gewährleisten. Achten Sie bei der Verwendung des Akkus auf einen ausreichenden Ladezustand.

#### Anschließen und Trennen des USB-Kabels

- Schließen Sie das USB-Kabel erst an, wenn die Meldung »Bitte Gerät an Drucker anschließen« auf dem Monitor angezeigt wird.
- Trennen Sie das USB-Kabel erst dann vom Gerät, wenn Sie die Option »FERTIG« (linke Taste) im Menü für den Direktdruck ausgewählt haben und die Meldung »Bitte die Verbindung zum Drucker trennen« auf dem Monitor angezeigt wird.

#### **Bei Anzeige einer Fehlermeldung**

Wenn während des Druckvorgangs eine Fehlermeldung angezeigt wird ( 63), überprüfen Sie die Verbindung zum Drucker und die Druckereinstellungen.

Drücken Sie nach dem Beheben des entsprechenden Problems die Taste »**WEITER**« (rechte Taste), um den Druckvorgang fortzusetzen. Wenn Sie den Druckvorgang abbrechen möchten, drücken Sie »**ABBR.**« (linke Taste).

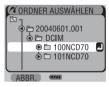
## Drucken von Bildern, die auf der Festplatte des MSV-01 gespeichert sind





2





Drücken Sie » (, um die Ordneransicht anzuzeigen. Wählen Sie den Ordner aus, in dem die zu druckenden Bilder enthalten sind.

- Markieren Sie einen Ordner mit » ▲ « oder » ▼ «.
- Um zu Schritt 1 zurückzukehren, drücken Sie die Taste »ABBR.« (linke Taste).







Drücken Sie » (um das Fenster » BILDER

AUSWÄHLEN « aufzurufen. Mit den Tasten
» (voder » (können Sie die im oberen

Fensterbereich angezeigten Indexbilder

durchblättern. Das derzeit ausgewählte Bild wird

jeweils im unteren Bereich des Monitors angezeigt.

 Um zu Schritt 2 zurückzukehren, drücken Sie die Taste »ORDNER« (linke Taste).







Drücken Sie » **A** « (+), um das aktuelle Bild zum Drucken auszuwählen.

 Die festgelegte Anzahl der zu druckenden Exemplare wird auf den ausgewählten Bildern angezeigt.







Legen Sie die Anzahl der zu druckenden Exemplare des ausgewählten Bildes fest.

- Geben Sie mit den Tasten » ▲ « (+) oder » ▼ « (-) die Anzahl der Druckexemplare an (max. 9).
- Drücken Sie zum Aufheben der Auswahl eines Bildes » 

   « (-), wenn als Anzahl der Druckexemplare »1« festgelegt ist.
- Wiederholen Sie die Schritte 3 bis 5, um weitere Bilder auszuwählen.









Drücken Sie in Schritt 5 »OK« (rechte Taste), um Indexbilder der ausgewählten Fotos anzuzeigen.

- Blättern Sie mit den Tasten » ▲ «, » ▼ «, » ▼ « oder » ▶ « im Bestätigungsfenster durch die ausgewählten Bilder, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Drücken Sie nach dem Bestätigen Ihrer Auswahl »DRUCK« (rechte Taste), um den Druckvorgang zu starten.
- Um die Auswahl der im Bestätigungsfenster angezeigten Bilder zu ändern, drücken Sie »ZURÜCK« (linke Taste).
- Um den Druckvorgang nach dem Start abzubrechen, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).









Nach Abschluss des Druckvorgangs wird kurzzeitig die Meldung »**Drucken beendet**« angezeigt. Anschließend wird wieder das Menü für den Direktdruck aufgerufen.

Informationen zum Beenden des Direktdrucks finden Sie unter »Beenden des Direktdrucks« ( 🐰 47).

## Drucken von Bildern, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind







Markieren Sie mit den Tasten » ▲ « oder » ▼ « im Menü »DRUCKEN« die Option »Drucken von Karte« (▼ 42). 2





Drücken Sie » (, um das Fenster » BILDER
AUSWÄHLEN« aufzurufen. Mit den Tasten » « oder » « können Sie die im oberen
Fensterbereich angezeigten Indexbilder durchblättern. Das derzeit ausgewählte Bild wird jeweils im unteren Bereich des Monitors angezeigt.
• Um zu Schritt 1 zurückzukehren, drücken

Sie die Taste »**ABBR.**« (linke Taste).

3





Drücken Sie » **a** « (+), um das aktuelle Bild zum Drucken auszuwählen.

 Die festgelegte Anzahl der zu druckenden Exemplare wird auf den ausgewählten Bildern angezeigt. 4

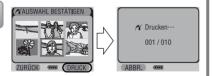




Legen Sie die Anzahl der zu druckenden Exemplare des ausgewählten Bildes fest.

- Geben Sie mit den Tasten » 
   « (+) oder » 
   « (+) die Anzahl der Druckexemplare an (max. 9).
- Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4, um weitere Bilder auszuwählen.

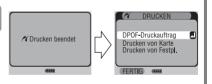
5



Drücken Sie in Schritt 4 »**OK**« (rechte Taste), um Indexbilder der ausgewählten Fotos anzuzeiαen.

- Blättern Sie mit den Tasten » «, » «, » « «, » « « oder » » « im Bestätigungsfenster durch die ausgewählten Bilder, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Drücken Sie nach dem Bestätigen Ihrer Auswahl »DRUCK« (rechte Taste), um den Druckvorgang zu starten.
- Um die Auswahl der im Bestätigungsfenster angezeigten Bilder zu ändern, drücken Sie »ZURÜCK« (linke Taste).
- Um den Druckvorgang nach dem Start abzubrechen, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).

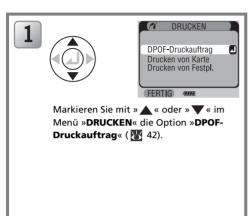
6



Nach Abschluss des Druckvorgangs wird kurzzeitig die Meldung »**Drucken beendet**« angezeigt. Anschließend wird wieder das Menü für den Direktdruck aufgerufen.

Informationen zum Beenden des Direktdrucks finden Sie unter »Beenden des Direktdrucks« ( 🚻 47).

## Drucken von auf einer Speicherkarte gespeicherten Bildern mit DPOF-Einstellungen





Drücken Sie » ("w. um Indexbildansichten der Bilder anzuzeigen, die zum Drucken mit der Funktion » DPOF-Druckauftrag« ausgewählt wurden.

- Blättern Sie mit den Tasten » ▲ «, » ▼ «,
   » ◀ « oder » ▶ « durch die Bilder, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Um zu Schritt 1 zurückzukehren, drücken Sie die Taste »**ZURÜCK**« (linke Taste).









Drücken Sie nach dem Bestätigen Ihrer Auswahl »**DRUCK**« (rechte Taste), um den Druckvorgang zu starten.

• Um den Druckvorgang nach dem Start abzubrechen, drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).









Nach Abschluss des Druckvorgangs wird kurzzeitig die Meldung »**Drucken beendet**« angezeigt. Anschließend wird wieder das Menü für den Direktdruck aufgerufen.

• Informationen zum Beenden des Direktdrucks finden Sie unter »Beenden des Direktdrucks« ( 😽 47).

#### Direktdruck mit DPOF-Druckauftrag

- Die Option »DPOF-Druckauftrag« im Menü »DRUCKEN« ist nicht verfügbar, wenn für Bilder auf der Speicherkarte keine Einstellungen mit der Funktion »DPOF-Druckauftrag« des MSV-01 ( 38) vorgenommen wurden oder der angeschlossene Drucker nicht PictBridge/DPOF-kompatibel ist.
- Beim Drucken über eine direkte USB-Verbindung werden die Aufnahmedaten nicht mit den Bildern ausgedruckt, selbst wenn diese mit der Funktion »DPOF-Druckauftrag« ausgewählt wurden.

#### Beenden des Direktdrucks





Wählen Sie im Menü »**DRUCKEN**« die Option »**FERTIG**« aus (linke Taste).





Daraufhin wird die Meldung »Bitte die Verbindung zum Drucker trennen« angezeigt. Entfernen Sie das USB-Kabel. Zum erneuten Drucken im Direktdruckmodus trennen Sie das USB-Kabel vom Gerät, und führen Sie Schritt 1 aus dem Abschnitt »Anschließen an einen Drucker« erneut aus ( 42).





Wenn das USB-Kabel vom Gerät entfernt wurde, wird auf dem Monitor das Menü »**DRUCKEN**« angezeigt.

Drücken Sie »**MENÜ**« (linke Taste), um zum Hauptmenü zurückzukehren.

## Diashow

Mit dieser Option können Sie auf dem Festplattenlaufwerk des MSV-01 gespeicherte Bilder in einer automatischen Diashowsequenz wiedergeben. Die Anzeigedauer pro Bild beträgt dabei etwa 3 Sekunden (Standardeinstellung).

Markieren Sie im Hauptmenü mit » ▲ « oder » ▼ « die Option » **Diashow** «, und drücken Sie dann » (a) «, um das Menü » **DIASHOW** « aufzurufen:



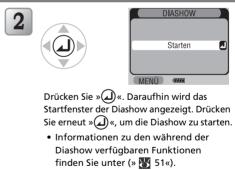




Menüoption	Beschreibung	<b>8</b>
Alle Bilder (Festp.)	Wiedergabe aller auf dem MSV-01 gespeicherten Bilder	48
Ordner auswählen	Wiedergabe der gesamten Bilder im ausgewählten Ordner	49
Bilder auswählen	Wiedergabe der ausgewählten Bilder in der entsprechenden Auswahlreihenfolge	49
Auswahl verwerfen	Aufheben der Auswahl, die mit der Option » <b>Bilder</b> auswählen« vorgenommen wurde	51
Zeitintervall	Festlegen der Anzeigedauer pro Bild	52
MENÜ (linke Taste)	Zurück zum Hauptmenü	_

## Wiedergeben der gesamten Bilder auf der Festplatte







Nach der Wiedergabe aller Bilder wird auf dem Monitor erneut das Startfenster der Diashow angezeigt.

- Drücken Sie »MENÜ« (linke Taste), um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- Um die Diashow erneut zu starten, drücken Sie » 🗘 «.

## Anzeigen von Bildern, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind, in einer Diashow.

Bilder, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind, müssen erst auf die Festplatte des MSV-01 kopiert werden ( 3), damit sie in einer Diashow wiedergegeben werden können.

#### **√** Filme

Bei Filmen wird in Diashows jeweils nur das erste Bild des Films angezeigt.

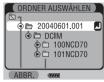
## Wiedergeben aller Bilder in einem ausgewählten Ordner



Markieren Sie mit » 🛦 « oder » 🔻 « im Menü » **DIASHOW** « die Option » **Ordner** auswählen «







Drücken Sie » (a. Daraufhin wird eine Liste der Ordner angezeigt, die auf der Festplatte des MSV-01 gespeichert sind.

- Wählen Sie mit » ▲ « oder » ▼ « einen Ordner aus.
- Drücken Sie » 

   «, um eine Liste der Unterordner anzuzeigen. Mit der Taste » 

   « können Sie diese Liste schließen.







Drücken Sie » (a. Daraufhin wird das Startfenster der Diashow angezeigt. Drücken Sie erneut (a.), um die Diashow zu starten.

 Informationen zu den während der Diashow verfügbaren Funktionen finden Sie unter (» \$\frac{1}{8}\$ 51\(\circ\).





Nach der Wiedergabe aller Bilder wird auf dem Monitor erneut das Startfenster der Diashow angezeigt.

- Drücken Sie »MENÜ« (linke Taste), um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- Um die Diashow erneut zu starten, drücken Sie » (4) «.

## Wiedergeben ausgewählter Bilder







2





Drücken Sie » ( ) «. Daraufhin wird eine Liste der Ordner angezeigt, die auf der Festplatte des MSV-01 gespeichert sind.

- Wählen Sie mit » ▲ « oder » ▼ « einen Ordner aus.
- Drücken Sie » «, um eine Liste der Unterordner anzuzeigen. Mit der Taste » « können Sie diese Liste schließen.







Drücken Sie » ( , um das Fenster » BILDER AUSWÄHLEN« anzuzeigen.

 Drücken Sie »ORDNER« (linke Taste), um zum Menü »ORDNER AUSWÄHLEN« zurückzukehren.







Blättern Sie mit » **«** « oder » **»** « durch die Bilder. Das derzeit ausgewählte Bild wird jeweils im unteren Bereich des Bildschirms angezeigt.







- Um die Auswahl des Bildes aufzuheben, drücken Sie » 

   « (OFF).
- Für die ausgewählten Bilder wird das Symbol » 🗐 « angezeigt.
- Wiederholen Sie gegebenenfalls die Schritte 4 und 5, um weitere Bilder auszuwählen.





Drücken Sie »**OK**« (rechte Taste), um den Auswahlvorgang abzuschließen.

Daraufhin wird das Startfenster der Diashow angezeigt. Drücken Sie » «, um die Diashow der ausgewählten Bilder zu starten, wobei die Bilder in der Reihenfolge ihrer Auswahl angezeigt werden.

 Informationen zu den während der Diashow verfügbaren Funktionen finden Sie unter (» \$\frac{1}{2}\$ 51«).





Nach der Wiedergabe aller Bilder wird auf dem Monitor erneut das Startfenster der Diashow angezeigt.

- Drücken Sie »MENÜ« (linke Taste), um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- Um die Diashow erneut zu starten, drücken Sie » 📣 «.

## Wiedergeben von zuvor ausgewählten Bildern in einer Diashow

Um eine Diashow von Bildern anzuzeigen, die vorher im Fenster »BILDER AUSWÄHLEN« ausgewählt wurden, markieren Sie im Menü »DIASHOW« die Option »Bilder auswählen«, und drücken Sie dann »OK« (rechte Taste), um das Startfenster der Diashow aufzurufen.

Um eine neue Bildauswahl vorzunehmen, müssen Sie die vorherige Auswahl zunächst mit der Option »Auswahl verwerfen« aufheben ( \$\forall 51\$).

#### Funktionen während der Diashow

Während der Diashow sind die folgenden Funktionen verfügbar.





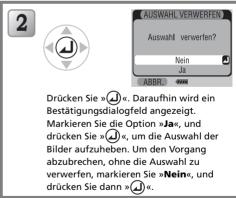


Aktion	Taste drücken	Beschreibung
■ Pause/ Fortsetzen	<b>a</b>	Drücken Sie » (a) «, um die Diashow beim aktuell angezeigten Bild anzuhalten oder nach einer Pause fortzusetzen.
<b>II</b> ▶ Weiter zum nächsten Bild	•	Drücken Sie bei angehaltener Diashow die Taste » 🔪 «, um das nächstfolgende Bild anzuzeigen.
<b>◀ ▮</b> Zurück zum vorherigen Bild	•	Drücken Sie bei angehaltener Diashow die Taste » ◀ «, um das vorherige Bild anzuzeigen.
Beenden der Diashow	<b>MENÜ</b> (linke Taste)	Hierdurch wird die Diashow beendet.

#### **Auswahl verwerfen**

Mit der Option »**Auswahl verwerfen**« können Sie die aktuelle Auswahl von Bildern für die Diashow verwerfen, die mit der Option »**Bilder auswählen**« festgelegt wurde.





#### Zeitintervall

Mit dieser Option können Sie die Anzeigedauer der einzelnen Bilder in der Diashow festlegen. Markieren Sie im Menü »**DIASHOW**« die Option »**Zeitintervall**«, und drücken Sie » «, um das Fenster »**ZEITINTERVALL**« aufzurufen.



Sie können ein Intervall zwischen **1** und **99** Sekunden einstellen. In der Standardeinstellung ist die Anzeigedauer auf **3** Sekunden eingestellt.

Drücken Sie » ▲ «, um den Intervallwert jeweils um eine Sekunde zu erhöhen. Drücken Sie entsprechend die Taste » ▼ «, um diesen Wert um eine Sekunde zu verringern.

Drücken Sie » (4) «, um die Intervalleinstellung zu ändern.

Drücken Sie »ZURÜCK« (linke Taste), um die vorgenommenen Änderungen zu verwerfen.

#### Zeitintervall

Das tatsächliche Zeitintervall der Diashow kann je nach Bildformat oder -größe vom eingestellten Wert abweichen.

# Menü SYSTEM

Im Menü »SYSTEM« sind folgende Optionen verfügbar:

Option	Beschreibung	$m{m{\Diamond}}$
Helligkeit	Einstellen der Monitorhelligkeit	53
Sprache (LANG)	Auswählen einer Sprache für Menüs und Meldungen	11, 54
Ausschaltzeit	Einstellen der Betriebsdauer bis zum automatischen Abschalten des MSV-01	54
Videonorm	Einstellen der Videonorm für den Videoausgang	54
Formatieren (Speicherkarte/Festplatte)	Formatieren einer Speicherkarte oder der Festplatte des MSV-01	55
MENÜ (linke Taste)	Zurück zum Hauptmenü	_

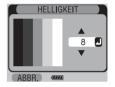
Drücken Sie im Hauptmenü »**SYSTEM**« (linke Taste), um das Menü »**SYSTEM**« aufzurufen. Um das Einstellungsfenster für eine beliebige Option im Menü »**SYSTEM**« aufzurufen, markieren Sie die gewünschte Option mit » ▲ « oder » ▼ «, und drücken Sie dann » (☑) «.







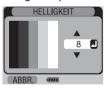




## Helligkeit

Mit dieser Option können Sie die Monitorhelligkeit des MSV-01 anpassen. In der Standardeinstellung ist die »**Helligkeit**« auf den Wert **8** eingestellt.

Anhand des Testbilds im linken Fensterbereich können Sie überprüfen, ob das gesamte Helligkeitsspektrum sichtbar ist.



Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Anpassen	▲/▼	Ändern der Einstellung für die Monitorhelligkeit (1 bis 15)
Festlegen	<b>a</b>	Festlegen der neuen Helligkeitseinstellung
Abbrechen	ABBR. (linke Taste)	Beenden ohne Änderung der Monitorhelligkeit

## Sprache (LANG)

Mit dieser Option können Sie auswählen, in welcher Sprache die Menüs und Meldungen angezeigt werden ( 11).



#### **Ausschaltzeit**

Mit dieser Option können Sie die Zeitspanne bestimmen, nach der der MSV-01 durch die Funktion »Ausschaltzeit« automatisch ausgeschaltet wird, wenn während dieser Zeit keine Aktion erfolgt ( 10). Die Option »Ausschaltzeit« ist in der Standardeinstellung auf eine Minute eingestellt. Um die Funktion »Ausschaltzeit« zu deaktivieren, wählen Sie die Einstellung »unbegrenzt« aus.



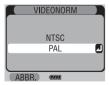
Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Auswählen	<b>A</b> / <b>V</b>	Wählen Sie eine der folgenden Einstellungen aus: dreißig Sekunden (»30 s«), eine Minute (»1 min«), fünf Minuten (»5 min«), dreißig Minuten (»30 min«) oder »unbegrenzt«.
Festlegen	<b>a</b>	Festlegen der markierten Einstellung
Abbrechen	ABBR. (linke Taste)	Beenden, ohne die Änderungen zu übernehmen; erneutes Aufrufen des Menüs » <b>SYSTEM</b> «

## Anschließen des Netzadapters oder des USB-Kabels

Bei Anschluss des Netzadapters oder des USB-Kabels an den MSV-01 wird die automatische Abschaltung deaktiviert.

#### **Videonorm**

Wählen Sie vor dem Anschluss des MSV-01 an ein Fernsehgerät oder einen Videorekorder (**35**) die richtige **Videonorm** aus, die dem vom Gerät verwendeten Standard entspricht.



Aktion	Taste drücken	Beschreibung
Auswählen	<b>A</b> / <b>V</b>	Markieren Sie die erforderliche Videonorm.
		Der COOLWALKER MSV-01 unterstützt
		»NTSC« und »PAL«.
Festlegen	<b>a</b>	Festlegen der markierten Videonorm
Abbrechen	ABBR.	Beenden, ohne die Änderungen zu
	(linke Taste)	übernehmen; erneutes Aufrufen des
		Menüs » <b>SYSTEM</b> «

#### Formatieren (Speicherkarte/Festplatte)

Wählen Sie im Menü »**SYSTEM**« (**3** 53) die Option »**Formatieren**« aus, um eine Speicherkarte oder die Festplatte des MSV-01 zu formatieren. Bei der Formatierung von Speicherkarten oder der Festplatte des MSV-01 werden alle darauf gespeicherten Daten gelöscht.





Bestätigungsfenster die Option »Formatieren mit » 🛦 « oder » 🔻 «, und drücken Sie » 🗐 «.

- Um zu Schritt 1 zurückzukehren, markieren Sie die Option »Abbrechen« und drücken »

   «.
- Zum Beenden des Vorgangs ohne Formatierung drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).



Markieren Sie zum Starten des Formatierungsvorgangs im Fenster mit der Warnmeldung die Option »**Formatieren**« mit

- »▲ « oder »▼ «, und drücken Sie dann » 🕡
- Um zu Schritt 1 zurückzukehren, markieren Sie die Option »**Abbrechen**« und drücken »
   «.
- Zum Beenden des Vorgangs ohne Formatierung drücken Sie »ABBR.« (linke Taste).









Während des Formatierungsvorgangs wird die Meldung »Formatierung...« angezeigt. Nach Abschluss der Formatierung wird kurzzeitig die Meldung »Fertig« angezeigt. Anschließend wird erneut das Menü »SYSTEM« aufgerufen.

#### Vor Beginn der Formatierung

- Beim Formatieren von Speicherkarten oder der Festplatte des MSV-01 werden alle auf dem Datenträger gespeicherten Daten gelöscht, einschließlich der Bilder, die in der Kamera geschützt oder verborgen worden sind.
- Kopieren Sie daher vor dem Formatieren einer Speicherkarte alle Bilder, die nicht gelöscht werden sollen, auf die Festplatte des MSV-01 oder einen Computer.
- Kopieren Sie vor dem Formatieren der Festplatte des MSV-01 alle Bilder, die nicht gelöscht werden sollen, auf einen Computer oder ein anderes Speichermedium.

#### Während der Formatierung

Beachten Sie, dass während des Formatierungsvorgangs auf keinen Fall die Akkus oder die Speicherkarte entfernt oder der Netzadapter vom Gerät getrennt werden darf.

## Fenster INFORMATION

## Anzeigen von Speicherinformationen

In diesem Fenster wird der verbleibende freie Speicherplatz und die Gesamtkapazität der internen Festplatte des MSV-01 sowie der Speicherkarten angezeigt.

In diesem Fenster können Sie vor dem Kopieren neuer Daten die aktuelle Speicherkapazität überprüfen.

Drücken Sie zum Anzeigen der Informationen im Hauptmenü die Taste »INFO« (rechte Taste).







Firmware- Version	Die aktuelle Firmware-Version des MSV-01
Festpl. Frei/ Gesamt	Freier Speicherplatz/Gesamtkapazität der Festplatte des MSV-01
Karte Frei/ Gesamt	Freier Speicherplatz/Gesamtkapazität der eingelegten Speicherkarte

Drücken Sie »MENÜ« (rechte Taste), um zum Hauptmenü zurückzukehren.

## Speicherplatzanforderungen

Um Daten auf eine Speicherkarte oder die interne Festplatte zu kopieren, muss jeweils der freie Speicherplatz höher sein als die Größe der kopierten Daten. Falls die zu kopierende Datenmenge größer ist als der verfügbare freie Speicherplatz auf dem Zieldatenträger, können die betreffenden Daten nicht kopiert werden.

Bei unzureichendem freien Speicherplatz können Sie nicht mehr benötigte Dateien löschen (**3** 24), um Speicherplatz freizugeben.

# **Optionales Zubehör**

Zum Zeitpunkt des Verfassens dieses Handbuchs war folgendes optionales Zubehör für den COOLWALKER MSV-01 verfügbar.

Aktuelle Informationen erhalten Sie im Fachhandel oder beim Nikon-Kundendienst vor Ort.

• Optionaler Akku: Lithium-Ionen-Polymer-Akku EN-EL6

## **Empfohlene Speicherkarten**

Die folgenden Speicherkarten wurden von Nikon auf Kompatibilität zum COOLWALKER MSV-01 getestet und sind für die Verwendung mit diesem Gerät frei gegeben:

## CompactFlash™-Speicherkarten

SanDisk	SDCFB	16 MB, 48 MB, 80 MB, 96 MB, 128 MB, 160 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB
	SDCFB (Typ II)	192 MB, 300 MB
	SDCF2B (Typ II)	256 MB
	SDCFH (Ultra)	128 MB, 192 MB, 256 MB, 384 MB, 512 MB, 1 GB
	SDCFX (Ultra II)	256 MB
	SDCFX	512 MB, 1 GB
Lexar Media	4 x USB	16 MB, 32 MB, 64 MB
	8 x USB	16 MB, 32 MB, 48 MB, 64 MB, 80 MB
	10 x USB	160 MB
	12 x USB	64 MB, 128 MB, 192 MB, 256 MB, 512 MB
	16 x USB	192 MB, 256 MB, 320 MB, 512 MB, 640 MB, 1 GB
	24 x USB	256 MB, 512 MB
	24 x WA USB	256 MB, 512 MB
	32 x WA USB	1 GB
	40 x WA USB	256 MB, 512 MB, 1 GB, 2 GB, 4 GB
Renesas Technology (Hitachi)	Compact FLASH HB28 C8x	16 MB, 32 MB
Microdrive	DSCM	512 MB, 1 GB
	3K4	2 GB, 4 GB

Für die Verwendung von Speicherkarten anderer Hersteller wird keine Garantie übernommen. Weitere Informationen zu den Karten erhalten Sie beim jeweiligen Hersteller.

Regelmäßig aktualisierte Informationen zu empfohlenen Speicherkarten für den MSV-01 finden Sie auf der Nikon-Website ( 😗 v).

# Wartung des COOLWALKER MSV-01

Beachten Sie folgende Hinweise zur Pflege und Aufbewahrung Ihres Nikon-Produkts, um dessen Leistungsfähigkeit langfristig zu erhalten:

#### Vorsichtsmaßnahmen

### Dieses Produkt ist ein hochwertiges Präzisionsgerät mit einer internen Festplatte. Es erfordert eine sorgfältige Handhabung.

Schäden an der Festplatte verursachen nicht nur hohe Reparaturkosten, sondern können auch zur Beschädigung oder zum unwiederbringlichen Verlust wertvoller Daten führen.

- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen oder Schläge. Lassen Sie das Gerät nicht fallen, und setzen Sie es keinen Erschütterungen aus, da Schäden am Gerät oder Datenverlust auf der Festplatte verursacht werden können.
- Verwenden Sie das Gerät auf ebenen, stabilen Oberflächen wie auf gerade stehenden Tischen. Lassen Sie das Gerät oder Speicherkarten nicht fallen. Gehen Sie beim Einsetzen und Entfernen von Speicherkarten besonders vorsichtig vor.
- Setzen Sie das Gerät während des Betriebs keinen Erschütterungen oder Vibrationen aus. Dadurch kann die interne Festplatte beschädigt werden und auf der Festplatte gespeicherte Daten verloren gehen.
- Entnehmen Sie während des Betriebs keine Speicherkarten, und entfernen Sie nicht das USB-Kabel oder den Netzadapter.
   Unterbrechen Sie die Stromversorgung nicht während der Verwendung des Geräts.
   Dadurch können auf der Festplatte gespeicherte
   Daten beschädigt werden oder verloren gehen. Um ein versehentliches Lösen des Netzadapters oder des USB-Kabels vom Anschluss zu verhindern, tragen Sie das Gerät nicht mit angeschlossenen Kabeln umher.
- Setzen Sie das Gerät keinen starken magnetischen Feldern aus.
   Vermeiden Sie bei der Verwendung und Aufbewahrung des Geräts die direkte Umgebung von technischen Geräten, die starke elektromagnetische Strahlung oder magnetische Felder erzeugen. Starke statische Ladungen und magnetische Felder, die durch technische Geräte wie Funksender erzeugt werden, können zur Beschädigung und zum Verlust von auf der Festplatte gespeicherten Daten und zur Beschädigung des Geräts führen.
- Verwenden und lagern Sie das Gerät nicht an Orten, an denen statische Elektrizität oder starke elektromagnetische Strahlungen auftreten können.

- Statische Elektrizität und starke elektromagnetische Feldstärken können das Gerät beschädigen und den Verlust oder die Beschädigung von auf der Festplatte gespeicherten Daten verursachen.
- Statische Elektrizität kann im menschlichen Körper oder in der Kleidung erzeugt werden. Berühren Sie vor der Verwendung des Geräts einen Metallgegenstand (beispielsweise einen Türgriff), um mögliche statische Ladungen abzuleiten. Statische Elektrizität kann das Gerät beschädigen und den Verlust oder die Beschädigung von auf der Festplatte gespeicherten Daten verursachen.
- Wenn die Möglichkeit eines Blitzschlags besteht, trennen Sie alle Kabel und den Netzadapter vom Gerät. Blitzschlag kann das Gerät beschädigen und den Verlust oder die Beschädigung von auf der Festplatte gespeicherten Daten verursachen. Wenn Sie das Gerät während eines Gewitters verwenden und Blitzschläge auftreten, berühren Sie nicht den Netzstecker, und stellen Sie den Betrieb des Geräts ein, bis das Gewitter vorbei ist.
- Verwenden und lagern Sie das Gerät nicht in staubigen Umgebungen.
   Starker Staub kann das Gerät beschädigen und den Verlust oder die Beschädigung von auf der Festplatte gespeicherten Daten verursachen.
- Befolgen Sie beim Anschließen des Geräts an einen Computer alle Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen.
   Beachten Sie beim Anschließen des Geräts an einen Computer auch Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen des Computerherstellers sowie von
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Höhen von mehr als 2.500 m über dem Meeresspiegel.

Herstellern anderer verwendeter Geräte.

# Erstellen Sie Sicherheitskopien Ihrer Daten auf einem anderen Speichermedium.

Nikon übernimmt keine Haftung für gelöschte, verlorene oder beschädigte Daten. Es wird empfohlen, von allen auf der Festplatte des Geräts gespeicherten Daten eine Sicherung auf einem anderen Speichermedium zu erstellen. Auf der Festplatte dieses Geräts gespeicherte Daten können in folgenden Fällen beschädigt werden oder verloren gehen:

- Fehlerhafte Verwendung des Geräts
- Einwirkung von statischer Elektrizität oder starker Strahlung auf das Gerät

- Beschädigung und Reparatur des Geräts
- Wetterbedingte Beschädigung des Geräts Nikon schließt ausdrücklich jede Haftung für die Beschädigung oder den Verlust von Daten durch die genannten oder andere Umstände aus.
- ✓ Erstellen Sie eine Sicherung aller gespeicherten Daten, bevor Sie das Gerät zur Reparatur einreichen.

Während der Reparatur können alle auf der Festplatte gespeicherten Daten gelöscht werden. Erstellen Sie deshalb immer eine Sicherung aller auf der Festplatte gespeicherten Daten, bevor Sie das Gerät zur Reparatur einreichen. Stellen Sie sicher, dass Speicherkarten aus dem Gerät entfernt und an einem geeigneten Ort aufbewahrt werden.

Verwenden, transportieren und lagern Sie das Gerät nicht ohne eingesetzten Akku.

Der Betrieb des Geräts ohne eingesetzten Akku kann zu Fehlfunktionen und Schäden am Gerät führen.

- Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit aus. Der Kontakt mit Wasser und hohe Umgebungsfeuchtigkeit verursachen Schäden am Gerät.
- Berühren Sie das Gerät nicht mit feuchten Händen. Feuchtigkeit kann zu Fehlfunktionen und Schäden am Gerät führen.
- Vermeiden Sie plötzliche Temperaturwechsel.

  Durch plötzliche Temperaturwechsel, die
  beispielsweise beim Betreten oder Verlassen eines
  beheizten Raumes an einem kalten Tag auftreten
  können, bildet sich innerhalb des Geräts
  Kondenswasser. Um die Bildung von Feuchtigkeit
  durch Kondensation zu vermeiden, bewahren Sie das
  Gerät während der Temperaturwechsel in einer
  geeigneten Tragetasche oder in einer Plastiktüte auf.
- Vermeiden Sie übermäßige Kraftanwendung. Wenden Sie keine übermäßige Kraft auf das Gerät, Verbindungsanschlüsse oder das Speicherkartenfach an. Diese Elemente sind besonders empfindlich für Beschädigungen.
- Entfernen Sie Speicherkarten immer aus dem Kartenfach.

Entfernen Sie zum Transport des Geräts Speicherkarten aus dem Kartenfach. Andernfalls können Schäden am Gerät entstehen. Schließen Sie die Abdeckungen, während Kartenfach und Kabelanschlüsse nicht verwendet werden.

▼ Tragen und transportieren Sie das Gerät nicht, wenn es eingeschaltet ist. Schalten Sie das Gerät immer aus, bevor Sie es in der Gerätetasche aufbewahren, es unbeaufsichtigt lassen oder es transportieren. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie die Stromversorgung unterbrechen.

Entfernen Sie nicht den Netzstecker des Geräts, und entfernen Sie nicht den Akku, während das Gerät eingeschaltet ist oder Bilder aufgezeichnet oder gelöscht werden. Die Unterbrechung der Stromversorgung kann unter diesen Umständen zu Datenverlust oder zur Beschädigung der Festplatte und von internen Schaltkreisen führen. Tragen Sie das Gerät nicht umher, während der Netzadapter angeschlossen ist, um eine versehentliche Unterbrechung der Stromversorgung zu vermeiden.

- Weiterverkauf oder Verwendung des Produkts durch andere Personen
- Beachten Sie, dass alle von Ihnen aufgezeichneten Daten erneut verwendet und von anderen Personen veröffentlicht werden können, wenn das Gerät an einen neuen Eigentümer übergeht oder zeitweilig von einer anderen Person verwendet wird. Gleiches gilt für Daten auf Speicherkarten und anderen von Ihnen verwendeten Speichermedien.
- Obwohl auf der internen Festplatte gespeicherte Daten durch die Auswahl von »Löschen« oder »Formatieren« im Bedienungsbildschirm gelöscht werden, können Sie durch geeignete Software und besondere Methoden von Spezialisten wiederhergestellt werden.
- ☑ Die fehlerhafte Verwendung des Netzadapters kann am Gerät einen elektrischen Schlag, Feuer oder andere Beschädigungen verursachen. Lesen und befolgen Sie die Warnhinweise zur Betriebssicherheit, die im Abschnitt »Sicherheitshinweise« in diesem Handbuch beschrieben werden, sowie die folgenden Anweisungen.
  - Entfernen Sie den Netzadapter vom Gerät, wenn Sie ihn nicht verwenden, und entfernen Sie anschließend dessen Netzstecker aus der Steckdose.
  - Stellen Sie vor dem Anschließen oder Entfernen des Netzadapters sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
  - Halten Sie beim Entfernen des Adapters immer den Stecker gefasst, und ziehen Sie nicht am Kabel.
  - Schließen Sie den Stecker nicht kurz.
  - Üben Sie keine übermäßige Kraft auf den Netzadapter aus, während er an das Gerät angeschlossen ist.

#### Akku

Laden Sie den Akku des COOLWALKER MSV-01 vor der ersten Inbetriebnahme auf.

- Im Hauptgerät wird der Lithium-Ionen-Polymer-Akku EN-EL6 verwendet.
- Schließen Sie den Netzadapter an, und laden Sie den Akku auf, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Der im Lieferumfang enthaltene Akku ist nur teilweise geladen und muss vor der ersten Inbetriebnahme des Geräts vollständig aufgeladen werden.
- Nach längerem Nichtgebrauch sollte der Akku ebenfalls vollständig aufgeladen werden, bevor er erneut verwendet wird.
- Während des Ladevorgangs sollte die Umgebungstemperatur des Akkus den Temperaturbereich von 5 °C bis 35 °C nicht über- oder unterschreiten.
- Die Erwärmung von Akkus während des Ladevorgangs ist normal. Dadurch wird keine Fehlfunktion oder verminderte Leistungsfähigkeit des Akkus angezeigt.

#### Ladestandsanzeige

- Beachten Sie die Ladestandsanzeige des Akkus in der Monitoranzeige, nachdem das Gerät eingeschaltet ist.
- Beachten Sie, dass von der Ladestandsanzeige selbst bei geringem Ladestand direkt nach dem Ein- und Ausschalten der Stromversorgung kurzzeitig ein ausreichender Ladestand angezeigt werden kann. Dies ist ein für Akkus typischer Effekt und zeigt keine Fehlfunktion an.

#### Bereithalten eines Reserve-Akkus

- Es wird empfohlen, für die Verwendung des Geräts in Umgebungen ohne direkte Stromversorgung einen Reserve-Akku bereitzuhalten. In einigen Fällen ist es gegebenenfalls nicht möglich, den Akku aufzuladen oder einen neuen Akku zu kaufen. Verwenden Sie ausschließlich den Lithium-Ionen-Polymer-Akku EN-EL6.
- Befolgen Sie beim Entfernen oder Einsetzen des Akkus immer die richtige, in diesem Handbuch beschriebene Vorgehensweise, um Beschädigungen der Kontakte zu verhindern.
- Berühren Sie nicht die Kontakte, um diese nicht zu verschmutzen.
- Wenn die Kontakte des Akkus verschmutzt sind, reinigen Sie diese mit einem weichen, trockenen Tuch.

#### Wichtig!

Bewahren Sie einen Reserve-Akku zum Transport immer im mitgelieferten Behälter auf, um ein Kurzschließen der Kontakte zu verhindern. Andernfalls kann der Akku auslaufen oder überhitzen, und es können Brüche oder andere Beschädigungen am Akkus auftreten.

#### Verwenden des Akkus bei niedrigen Temperaturen

- Bei niedrigen Temperaturen verringert sich die Ladekapazität von Akkus. Vor Verwendung des Geräts bei niedrigen Temperaturen sollte der Akku vollständig aufgeladen werden. Bewahren Sie den Akku und den COOLWALKER MSV-01 warm und vor der Kälte geschützt auf. Wenn ein Akku wieder erwärmt wird, kann ein Teil seiner Ladung unter Umständen wieder verfügbar werden.
- Die Betriebszeit von Akkus wird durch niedrige Umgebungstemperaturen in jedem Fall verkürzt.

Verbrauchte Akkus können umweltschädliche Stoffe enthalten. Entsorgen Sie verbrauchte Akkus den örtlichen Vorschriften entsprechend.

#### Reinigung

#### Gehäuse

Verwenden Sie zum Entfernen von Staubpartikeln und Fusseln ein Gebläse, und wischen Sie das Gehäuse anschließend mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

Achten Sie bei der Verwendung des MSV-01 am Strand oder am Meer darauf, dass das Gerät nicht in Kontakt mit Sand oder Wasser kommt. Sollten dennoch Sand- oder Salzablagerungen auftreten, entfernen Sie diese mit einem leicht angefeuchteten Tuch (verwenden Sie nur frisches, sauberes Wasser). Wischen Sie das Gerät anschließend sorgfältig mit einem trockenen Tuch ab. Bitte beachten Sie dass Schäden, die durch Sand oder Salzwasser entstanden sind, nicht von der Garantie abgedeckt werden.

#### **LCD-Monitor**

Entfernen Sie Staubablagerungen oder Fusseln mit einem Gebläse. Zum Entfernen von Fingerabdrücken und anderen Verschmutzungen reinigen Sie den Monitor vorsichtig mit einem Weichen, trockenen Tuch. Wenden Sie dazu keinen übermäßigen Druck an.

Vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkristall.

Sollte das Monitorglas brechen, vermeiden Sie Berührungen mit Glassplittern oder Flüssigkristall, da diese zu Verletzungen der Haut oder im Augen- und Mundbereich führen können.

Verwenden Sie zur Reinigung keinen Alkohol, Verdünner oder andere flüchtige Chemikalien.

#### Hinweise zum LCD-Monitor

- Einige Bildpunkte des Monitors können ständig oder nie aufleuchten. Dies ist ein allgemeines Merkmal von TFT LCD-Bildschirmen und zeigt keine Fehlfunktion an.
- Bei sehr hellem Licht können Bilder auf dem Monitor schwer zu erkennen sein.
- Der Monitor verfügt über eine LED-Hintergrundbeleuchtung. Wenn die Monitorbeleuchtung nachlässt oder flackert, wenden Sie sich an den Nikon-Kundendienst.

### **Aufbewahrung**

Schalten Sie das Gerät bei längerem Nichtgebrauch aus, und entfernen Sie den Netzadapter.

Decken Sie Speicherkartenfach ab, und bewahren Sie das Gerät in der mitgelieferten Gerätetasche auf.

Vermeiden Sie zur Aufbewahrung des Geräts Umgebungen mit:

- schwacher Belüftung und Feuchtigkeit
- starken elektromagnetischen Feldern, verursacht durch technische Geräte wie Fernsehgeräte oder Radios
- statischer Elektrizität
- Vibrationen
- hoher Luftfeuchtigkeit oder anderer Feuchtigkeit
- möglichen Ursachen für Kurzschlüsse
- starkem Staub
- Temperaturen, die -10 °C unter- bzw. 45 °C überschreiten
- Luftfeuchtigkeit über 60 %

Um die Leistung von Akkus langfristig zu erhalten, sollten sie an einem trockenen Ort und bei Umgebungstemperaturen von 15 bis 25 °C aufbewahrt werden.

Bei einer längerfristigen Aufbewahrung des Geräts sollte der Akku aufgeladen und die Batterie der Fernbedienung entnommen werden.

# Fehlermeldungen

In diesem Abschnitt werden Fehlermeldungen beschrieben, die bei Problemen am Gerät auf dem Monitor angezeigt werden. Überprüfen Sie, ob das Problem in der folgenden Liste aufgeführt wird, bevor Sie sich an den Nikon-Kundendienst wenden.

Anzeige	Problem	Lösung	$\mathbf{Q}$
KARTE IST NICHT FORMATIERT	Die Speicherkarte ist nicht für die Verwendung in einer Kamera oder im MSV-01 formatiert.	Formatieren Sie die Karte mithilfe Ihrer Kamera.	-
KEINE SPEICHERKARTE EINGESETZT	Das Gerät erkennt die Speicherkarte nicht.	Schalten Sie es aus, und überprüfen Sie, ob die Speicherkarte richtig eingesetzt ist.	12
DIESE KARTE IST NICHT VERWENDBAR	Beim Zugriff auf die Speicherkarte ist ein Fehler aufgetreten.	<ul> <li>Verwenden Sie eine von Nikon empfohlene Speicherkarte.</li> <li>Überprüfen Sie, ob die Kontakte sauber sind. Wenn die Karte</li> </ul>	57 -
KEINE KARTE GEFUNDEN/ SPEICHERKARTENFEHLER	Die Speicherkarte ist nicht für die Verwendung in einer Kamera oder im MSV-01 formatiert.	beschädigt ist, wenden Sie sich an den Nikon-Kundendienst.  • Formatieren Sie die Speicherkarte mithilfe Ihrer Kamera.	-
FEHLER BEIM KOPIEREN - KARTE UNBRAUCHBAR	Der Kopiervorgang wurde unterbrochen.	Wiederholen Sie den Kopiervorgang.	13 36
FESTPLATTE IST VOLL, KOPIEREN ABGEBROCHEN	Auf der Festplatte ist nicht genügend Speicher verfügbar, um die Daten aufzuzeichnen.	Geben Sie zusätzlichen Speicher frei, indem Sie Dateien und Ordner auf der Festplatte löschen, die Sie nicht mehr benötigen.	24
KARTE IST VOLL, KOPIEREN ABGEBROCHEN	Auf der Speicherkarte ist nicht genügend Speicher verfügbar, um die Daten aufzuzeichnen.	Geben Sie zusätzlichen Speicher frei, indem Sie Dateien und Ordner auf der Speicherkarte löschen, die Sie nicht mehr benötigen.      Setzten Sie eine neue Speicherkarte ein	24
QUELL- UND ZIEL- ORDNER IDENTISCH	Quell- und Zielordner sind identisch.	Setzten Sie eine neue Speicherkarte ein.  Wählen Sie einen neuen Zielordner aus.	25 26
DATEINAME BEREITS VERWENDET. ÜBERSCHREIBEN?	Im Zielordner ist bereits eine gleichnamige Datei vorhanden.	Durch das Überschreiben wird die vorhandene Datei gelöscht. Gelöschte Dateien können nicht wiederhergestellt werden. Wenn Sie nicht sicher sind, drücken Sie auf »ABBR.« (linke Taste).	25 26
DATEINAME/ ORDNERNAME INKORREKT KEINE SONDER- ODER LEERZEICHEN ERLAUBT	<ul> <li>Der Datei- oder Ordnername enthält nur Leerzeichen.</li> <li>Der Datei- oder Ordnername beginnt mit einem Leerzeichen oder Punkt.</li> </ul>	Geben Sie für einen neuen Datei- oder Ordnernamen Buchstaben und Zahlen ein.	27 28

Anzeige	Problem	Lösung	lacksquare
KEIN BILD	Für die Wiedergabe	Wählen Sie in der Ordneransicht	0
VORHANDEN	ausgewählte Ordner enthalten keine unterstützten Bilder.	oder in der Indexbildansicht einen Ordner aus, der Bilder enthält. • Setzen Sie eine Speicherkarte mit	13
DAS DATEIFORMAT/DIE BILDGRÖSSE WIRD NICHT UNTERSTÜTZT	<ul> <li>Das Dateiformat wird vom MSV-01 nicht unterstützt.</li> <li>Die Bildgröße überschreitet die</li> </ul>	Bildern ein, oder kopieren Sie Bilder auf die Festplatte des MSV-01.  Das Bild kann nicht auf dem MSV-01 angezeigt werden. Zeigen Sie die Datei auf dem Computer oder auf der Kamera	-
	unterstützte Größe.	an, mit der die Aufnahme gemacht wurde.	
FEHLER BEIM FORMATIEREN (Speicherkarte)	Beim Formatieren der Speicherkarte ist ein Fehler aufgetreten.	Versuchen Sie, die Karte erneut zu formatieren. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder an den Nikon-Kundendienst.	55
FEHLER BEIM FORMATIEREN (Festplatte)	Beim Formatieren der Festplatte ist ein Fehler aufgetreten.	Versuchen Sie, die Festplatte erneut zu formatieren. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder an den Nikon-Kundendienst.	55
DAS DATEIFORMAT WIRD NICHT UNTERSTÜTZT	Das Dateiformat wird vom Drucker nicht unterstützt.	Überprüfen Sie die Druckereinstellungen und das Dateiformat des Bildes.	-
TINTE GEHT ZUR NEIGE	Niedriger Tintenstand	Überprüfen Sie den Drucker. Drücken Sie » <b>Weiter</b> « (rechte Taste), um den Druckvorgang fortzusetzen.	43
TINTE ERSETZEN	Keine Tinte vorhanden	Überprüfen Sie den Drucker. Lösungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.	-
PAPIERFACH LEER	Das Papierfach ist leer.	Überprüfen Sie den Drucker. Lösungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.	_
FALSCHE PAPIERGRÖSSE	Das gewählte Papierformat stimmt nicht mit dem Papier in der gewählten Papierzufuhr überein.	Überprüfen Sie den Drucker. Lösungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.	_
PAPIERSTAU	Papierstau	Überprüfen Sie den Drucker. Lösungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.	_
BITTE VERBINDUNG ZUM DRUCKER PRÜFEN	Am Drucker ist ein Datenübertragungs- fehler aufgetreten.	Überprüfen Sie das USB-Verbindungskabel. Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist.	42
FEHLER BEIM DRUCKEN	Beim Drucken ist ein unbekannter Fehler aufgetreten.	Überprüfen Sie den Drucker. Lösungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Druckers.	_
BITTE SCHLIESSEN SIE DEN NETZADAPTER AN	Es erfolgt keine Stromversorgung über den Netzadapter.	Überprüfen Sie die Verbindung zum Netzadapter, und wiederholen Sie den letzten Vorgang.	_

## Rot blinkende Betriebsbereitschaftsleuchte

Wenn die Betriebsbereitschaftsleuchte rot blinkt, ist ein Fehler beim Laden des Akkus aufgetreten. Entfernen Sie den Netzadapter vom Gerät und von der Steckdose. Reinigen Sie die Anschlüsse, und schließen Sie den Netzadapter erneut an.

Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder an den Nikon-Kundendienst.

# Lösungen für Probleme

Sollten technische Probleme beim Betrieb des MSV-01 auftreten, prüfen Sie bitte die mögliche Fehlerursache anhand der nachstehenden Checkliste, bevor Sie sich an Ihren Fachhändler oder Ihre Nikon-Vertretung wenden. Die Seitenzahlen in der rechten Spalte verweisen auf Abschnitte in dieser Dokumentation, in denen Sie ausführlichere Informationen finden.

#### Elektronisch gesteuerte Geräte

In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass das Gerät auf keinerlei Bedienung mehr reagiert (»Einfrieren« während des Betriebs). Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um das Gerät auszuschalten.

Wenn das Gerät auch durch Drücken des Ein-/Ausschalters nicht ausgeschaltet werden kann, muss es möglicherweise zurückgesetzt werden (Reset).

 Total der Gründe der Grü

Zum Zurücksetzen des Geräts halten Sie den Ein-/Ausschalter und die rechte Funktionstaste gleichzeitig für einige Sekunden gedrückt.

- \* Durch das Zurücksetzen können Daten beschädigt werden oder verloren gehen, die noch nicht auf der Speicherkarte oder der Festplatte gespeichert waren, als das Problem auftrat.
- Wenn das Problem weiterhin auftritt, führen Sie folgende Schritte aus:
  - 1 Trennen Sie den Netzadapter vom MSV-01 (falls angeschlossen).
  - 2 Entfernen Sie den Akku, und setzten Sie ihn erneut ein. Wenn die Stromversorgung des Geräts für längere Zeit über den Akku erfolgt, kann der Akku heiß werden. Gehen Sie vorsichtig um, um Verbrennungen zu vermeiden.
  - 3 Schalten Sie das Gerät wieder ein.

Wenn der Fehler nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder an den Nikon-Kundendienst. Durch das Unterbrechen der Stromversorgung können Daten beschädigt werden oder verloren gehen, die noch nicht auf der Speicherkarte oder der Festplatte gespeichert waren, als das Problem auftrat.

Problem	Mögliche Ursache	lacksquare
Auf dem LCD-	Das Gerät ist ausgeschaltet.	10
Monitor wird nichts angezeigt.	<ul> <li>Der Akku ist nicht richtig eingesetzt, oder die Kontakte des Akkus sind mit Isolierband verdeckt.</li> </ul>	8
	Der Akku ist leer.	10
	<ul> <li>Der Netzadapter ist nicht richtig angeschlossen.</li> </ul>	9
	<ul> <li>Das A/V-Kabel ist an das Gerät angeschlossen.</li> </ul>	35
Das Gerät schaltet	Der MSV-01 wird durch die automatische Abschaltung	54
sich unvermittelt	deaktiviert (Menü » <b>Ausschaltzeit</b> «).	10
aus.	Der Akku ist leer.	60
	Der Akku ist kalt.	
Die	Das Umgebungslicht ist zu hell. Begeben Sie sich an einen	-
Monitoranzeige ist	dunkleren Ort.	53
nur schwer	Die Helligkeit der Monitoranzeige muss angepasst werden.	61
erkennbar.	Der Monitor ist verschmutzt. Reinigen Sie den Monitor.	
Der MSV-01 wird	Das Gerät ist ausgeschaltet.	10
vom Computer	Der Netzadapter ist nicht richtig angeschlossen.	9
nicht erkannt.	Der Akku ist leer.	10
	Das USB-Kabel ist nicht richtig angeschlossen.	32
	Nur bei Verwendung von Windows 98 SE: Der USB-Treiber für	30
	den COOLWALKER MSV-01 ist nicht auf dem Computer installiert.	
	Installieren Sie die Software von der mitgelieferten CD.	

#### Bei ungewöhnlichen Betriebsgeräuschen

Ein ungewöhnliches, ratterndes oder schleifendes Betriebsgeräusch der internen Festplatte deutet darauf hin, dass die Festplatte möglicherweise das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat. Sichern Sie alle auf der Festplatte gespeicherten Daten auf einem anderen Speichermedium. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder den Nikon-Kundendienst.

# Technische Daten

Тур	Digitaler Bildorgan	izer COOLWALKER MSV-01
Speichermedium	Тур	Interne 2,5-Zoll-Festplatte
	Speicherkapazität	30 GB (1 KB = 1000 Bytes) *1
Kompatible Speicherkartentypen	CompactFlash™-Sp	eicherkarten (Typ I und II); Microdrives™
Monitor	2,5 Zoll, 490 (H) x 2 Helligkeitsanpassu	40 (V) Bildpunkte, TFT-LCD-Monitor mit
Sprachauswahl (Menüs)	Deutsch, Englisch, S	Spanisch und Französisch
Unterstützte Dateiformate	JPEG, TIFF, NEF (RA' QuickTime (MOV)* Audiodatei im Wav Das Gerät unterstü	•
Wiedergabemodi	,	nteien): 2fach, 4fach, 8fach, Diashow, istogrammanzeige, Anzeige der Aufnahmedaten,
Videoausgang	Auswahl zwischen	NTSC oder PAL
Schnittstelle	als CF-Kartenle • PictBridge-Unte	r: kann als externe Festplatte eines Computers und ser verwendet werden. erstützung: kann über USB an einen PictBridge- er angeschlossen werden.
Weitere Anschlüsse		n™ (CF-Speicherkartenfach) x 1, USB (Mini) x 1, ng x 1, Netzanschluss x 1
Stromversorgung		Polymer-Akku EN-EL6 (Stromversorgung des Geräts) SA-0151F-05 (im Lieferumfang enthalten)
Stromverbrauch	Max. 9 W (bei Spitz	renauslastung)
Durchschnittliche Betriebszeit des Akkus	1,5 Stunden (bei 20	) °C und voll aufgeladenem Akku)
Abmessungen (H x B x T)	Ca. 130 x 81 x 35 m	m
Gewicht	Ca. 300 g (mit Akkı	u)
Betriebsumgebung:		
Temperatur	5-40 °C	
Luftfeuchtigkeit	10-90 % (nicht kon	densierend)
Höhe	Maximal 2.500 m (i	über dem Meeresspiegel)

Computer- Systemanforderungen	Schnittstelle: integrierter USB-Anschluss (Die Funktion des MSV-01 kann durch den Anschluss an einen USB-Hub beeinträchtigt werden.) Betriebssystem: Windows XP Home Edition/Professional, Windows 2000 Professional, Windows Me (Millennium Edition), Windows 98 SE (Second Editio) *6; Mac OS 9.1 - 9.2, Mac OS X (ab Version 10.1.2). Es werden nur vorinstallierte Versionen unterstützt.
DPOF-Druckerfunktion (Digital Print Order Format)	Für dem DCF-Standard entsprechende, auf einer CF-Speicherkarte gespeicherte Bilder ist DPOF-Druck einstellbar (nur JPEG-Dateien).

- \*1: Maximale Speicherkapazität. (1 KB = 1024 Bytes: 27,9 GB)
- \*2: Der MSV-01 unterstützt die Wiedergabe von JPEG-Bildern in der Vorschau innerhalb von NEF-Bildern (Nikon Electronic Image Format), die mit Digitalkameras von Nikon aufgenommen wurden (D1X, D1H, D2H, D100, D70, COOLPIX 5000/5700/8700). Aktuelle Informationen zu bei der Wiedergabe unterstützen Dateiformaten finden Sie auf der Nikon-Website ( 🔀 v).
- \*3: Zur Wiedergabe von Audioaufnahmen ist ein Audio-/Videogerät mit entsprechendem Eingang erforderlich.
- \*4: Der COOLWALKER MSV-01 unterstützt Filmformate mit Bildgrößen von »Videoclip 320« bis »TV-Clip 640« bei Bildraten von bis zu 15 Bilder/s und Filmformate mit Bildgrößen bis »Videoclip 320« bei bis zu 30 Bilder/s.
- \*5: Nur Audioaufnahmen als Anhänge von Bildern, die mit Digitalkameras erstellt wurden.
- \*6: Für die Installation des COOLWALKER MSV-01-USB-Treibers ist ein CD-ROM-Laufwerk erforderlich (nur Windows 98 SE).

## Fernbedienung

Тур	Infrarot-Fernbedienung
Maximale Reichweite	Ca. 5 m (ohne Hindernisse)
Stromversorgung	3 V, Lithium-Batterie CR2025
Abmessungen (H x B x T)	Ca. 87 x 41 x 7 mm
Gewicht	Ca. 17 g (ohne Batterie)

# Netzadapter DSA-0151F-05 (hergestellt von Dee Van Enterprise Co., Ltd.)

Eingang	Wechselspannung 100-240 V, 50/60 Hz, 0,4 A
Eingangsleistung	46 W
Ausgang	Gleichspannung +5 V, 2,8 A
Abmessungen (H x B x T)	Ca. 81 x 53 x 42 mm (ohne vorstehende Teile und Kabel)
Kabellänge	Ca. 1,8 m
Gewicht	Ca. 197 g (mit Kabel)

## DCF (Design Rule for Camera File system)

DCF ist ein Industriestandard für Digitalkameras, der die Verwendbarkeit von Speicherkarten mit unterschiedlichen Kameratypen sicherstellen soll.

## Index

Symbole	С
(Akkustandsymbol), 10	CAMERA (Kameratyp), siehe Bildinforma
(Druckauftragssymbol), 16, 40	tionen
(Filmsymbol), 16	CompactFlash™, <i>siehe</i> Speicherkarte
∫ (Sprachnotiz-Symbol), 16	Computer, 1
(Symbol für nicht unterstützte Daten),	anschließen an, 32
15	kopieren auf, 33
	trennen vom, 34
A	D
Akku, 4, 9, 57, 59 - 61	Dateiformate, unterstützt, 1, 15, 22
Akkuentriegelungstaste, 4, 8	Datumseinbel., Aufdrucken, 40
Akkuladestand überprüfen, 10	Siehe auch DPOF
Behälter, 2	DCF, 66
herausnehmen/einsetzen, 8	Diashow, 7, 48
Isolierband, 8	Direktdruck, 38, 42
laden, 8 - 9	Direktdruck (PictBridge), 42 - 47
Alle Bilder, 41	DPOF (Digital Print Order Format), 38
Siehe auch <b>DPOF-Druckauftrag</b>	<b>DPOF-Druckauftrag</b> , 38 - 39, 42, 46
Alle Bilder (Festp.), 48	Drehtaste, siehe Fernbedienung
Anschluss für Netzadapter, 4, 9	Druckauftrag löschen, 41
Siehe auch Netzadapter	Siehe auch DPOF
<b>APERTURE</b> , siehe Bildinformationen	<b>DRUCKEN</b> , 38 - 39, 44 - 46
Audio-/Video-Ausgang, 4, 35	Drucken von Festpl., 42 - 43
Audio-/Video-Kabel, 2, 10	Drucken von Karte, 42, 45
anschließen, 35	Drucker, 1
Aufnahmedaten, 16, 46	anschließen an, 42
Siehe auch Aufnahme-Infos	trennen vom, 47
<b>Aufnahme-Infos</b> , Aufdrucken, 40	E
Siehe auch DPOF	Ein-/Ausschalter, 3, 10, 64
Ausschalttaste, siehe Fernbedienung	Eingabetaste, 3, 5 - 6
Ausschaltzeit (Menü SYSTEM), 10,	Einzelbildansicht, siehe Wiedergabe
53 - 54	<b>EXP +/-</b> (Belichtungskorrektur), siehe Bild
Auswahl verwerfen, 51	informationen
Siehe auch <b>Diashow</b>	
В	F
<b>BEARBEITEN</b> , 19 - 21, 23	Fehlermeldungen, 62
Betriebsbereitschaftsleuchte, 3, 10, 63	Fenster <b>INFORMATION</b> , 56
Betriebssystem, 30 - 34, 66	Fernbedienung, 2, 5 - 6
Bilddateiformate, unterstützte, 66	Ausschalttaste, 5 - 6
<b>BILDER AUSWÄHLEN</b> , 39 - 40, 43, 45, 50	Batterie, 5
Bilder auswählen, 39	Batteriehalter, 5
Siehe auch DPOF	Drehtaste, 5 - 6, 15, 21
Bilder auswählen (Menü DIASHOW),	Isolierband, 5
49, 50	Sender, 5
Bildinformationen, 16, 21	Fernbedienungssensor, 3

Linke Funktionstaste, siehe Funktionstas-Fernsehgerät, 1 anschließen an, 35 ten Festplatte, 58, 64 Löschen, 24 Festpl. Frei/Gesamt, siehe Fenster IN-Siehe auch Speicherkarte, Formatier-**FORMATION** en; Festplatte, Formatieren Festplatte, siehe Formatieren Löschen (Menü BEARBEITEN), 24 formatieren, 55 М Zugriffsleuchte, 3 **MENÜ**, 11, 15, 18 - 20, 39, 47 - 51, 53, 56 FILE SIZE, siehe Bildinformationen Siehe auch Hauptmenü Film, 15 - 16, 48 Menü BEARBEITEN, 7, 23 - 29 Siehe auch Dateiformate; Wiedergabe Menü DIASHOW, 48 - 52 Firmware-Version, siehe Fenster INFOR-Menü DRUCKEN. 38 - 47 **MATION** Menü **SYSTEM**, 53 - 55 FOCAL LENGTH, siehe Bildinformationen **METERING**, siehe Bildinformationen Formatieren, 53, 55 MODE, siehe Bildinformationen Siehe auch Speicherkarte, Formatier-Monitor, 3, 61 en; Festplatte, Formatieren Multifunktionswähler, 3, 5 - 6 Funktionstasten, 3, 5 - 6 Ν G NEF, 1, 15 Gerätetasche, 2 Siehe auch Dateiformate Н Netzadapter, 2, 9 - 10, 43, 59 Hauptmenü (MENÜ), 7 Siehe auch Ein-/Ausschalter: Helligkeit, 53 Betriebsbereitschaftsleuchte Histogramm, 16 **NEUE SUCHE. 29** Siehe auch Bildinformationen Siehe auch **Suchen** Neue Suche. 28 Siehe auch Suchen Indexbildansicht, siehe Wiedergabe Neuer Ordner (Menü BEARBEITEN), 23, **INFO**, 7, 56 27 NTSC, siehe Videonorm JPEG, 15, 17, 38 Siehe auch Dateiformate Optionales Zubehör, 57 K **ORDNER**, 15, 20, 37, 43, 50 **ORDNER AUSWÄHLEN**, 43, 49 Kamera, 1 Ordner auswählen (Menü DIASHOW), Karte Frei/Gesamt, siehe Fenster INFOR-**MATION** 48 - 49 Ordneransicht, 14, 19, 24 - 26, 36, 43, 49 Kopieren (Menü BEARBEITEN), 26 Festplatte → Karte, 7, 36 P **Karte → Festplatte**, 7, 13 PAL, siehe Videonorm Siehe auch Computer, kopieren nach; PictBridge, 1, 38, 42 Fenster INFORMATION Q **QUELLORDNER AUSWÄHL.**, 36 - 37 Letztes Suchergebnis, 28 - 29

Siehe auch Suchen

R
==
Rechte Funktionstaste, <i>siehe</i> Funktionstas-
ten
S
Schnittstellenabdeckung, 4
<b>SENSITIVITY</b> , siehe Bildinformationen
<b>SHUTTER</b> (Belichtungszeit), siehe Bildin-
formationen
Speicherkarte, 1, 12, 42, 48, 56, 59
einsetzen, 12
empfohlene, 57
Fach, 3, 12
Fachabdeckung, 3, 12
formatieren, 55
herausnehmen, 12
Lesegerät, 33
unterstützt, 12
•
Speicherkarte, siehe Formatieren
<b>Sprache (LANG)</b> , 11, 53 - 54
Sprachnotiz, 15 - 16
Siehe auch Wiedergabe
Suchen, 23, 28
SUCHERGEBNIS, 29
<b>SYSTEM</b> , 7, 10, 53
••
U
Umbenennen (Menü BEARBEITEN), 23,
28
USB, 1, 32, 38, 42, 46
USB, 1, 32, 38, 42, 46 Anschluss, 4
Anschluss, 4
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 <i>Siehe auch</i> Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31 V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23,
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W WHITEBAL (Weißabgleich), siehe Bildin-
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W WHITEBAL (Weißabgleich), siehe Bildinformationen
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W WHITEBAL (Weißabgleich), siehe Bildinformationen Wiedergabe
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W WHITEBAL (Weißabgleich), siehe Bildinformationen Wiedergabe Einzelbild, 15, 17, 18, 21
Anschluss, 4 Kabel, 2, 32, 42 Siehe auch Computer; Drucker Treiberinstallation, 30 - 31  V Verschieben (Menü BEARBEITEN), 23, 25 Videoausgang, 1 Videonorm, 35, 53 - 54  W WHITEBAL (Weißabgleich), siehe Bildinformationen Wiedergabe

Sprachnotiz, 21

Zoom, 16 - 17
Wiedergabe (Festpl.), 7, 14, 19 - 22
Wiedergabe (Karte), 7, 17, 20 - 22

Z
ZEITINTERVALL, 52
Zeitintervall (Menü DIASHOW), 52
ZIELORDNER AUSWÄHLEN, 26, 36 - 37
ZIELORDNER AUSWÄHLEN, siehe Verschieben
Zugriffsleuchte, siehe Festplatte,
Zugriffsleuchte
Zurücksetzen des MSV-01, 64

# Nikon

Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks (mit Ausnahme kurzer Zitate in technischen Besprechungen), ohne schriftliche Genehmigung der NIKON CORPORATION ausdrücklich vorbehalten.