

COOLPIX P3

DIGITALKAMERA

Schnellstart

**Unterstützt
Wireless-LAN!**

**Drahtlose Übertragung
von Bildern auf
einen Computer!**



**Überprüfen des
Lieferumfangs**

S. 2

Erste Schritte

S. 3

**Aufnehmen von
Bildern**

S. 10

**Installation von
PictureProject**

S. 14

Verwenden einer USB-Verbindung

**Wiedergabe der Bilder auf
einem Computermonitor**

S. 28

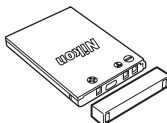
Überprüfen des Lieferumfangs

Packen Sie die Kamera aus und überprüfen Sie, ob alle im Folgenden aufgeführten Teile mitgeliefert wurden.

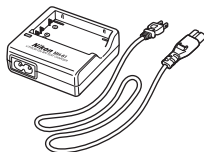
HINWEIS: Im Lieferumfang ist keine Speicherkarte enthalten. Eine Liste empfohlener Speicherkarten finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf Seite 132.



COOLPIX P3
Digitalkamera



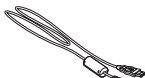
Lithium-Ionen-Akku EN-EL5
(mit Schutzkappe)



Akkuladegerät MH-61
(mit Netzkabel)



Trageriemen



USB-Schnittstellenkabel UC-E6



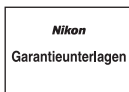
Audio-/Videokabel
EG-CP14



Schnellstart
(diese Anleitung)



Nikon Handbuch zur Digitalfotogra-
fie mit der COOLPIX P3



Garantieunterlagen



Wireless Camera Setup Utility-/
PictureProject-Installations-CD



Referenzhandbuch zu PictureProject
(auf CD-ROM)

Verwenden Sie nur Original-Nikon-Zubehör

Nikon-COOLPIX-Digitalkameras werden nach strengsten Qualitätsmaßstäben gefertigt und enthalten hochwertige elektronische Bauteile. Verwenden Sie nur Original-Nikon-Zubehör, das ausdrücklich als Zubehör für Ihre COOLPIX-Kamera ausgewiesen ist (einschließlich Akkus, Akkuladegeräte, Netzadapter und Blitzgeräte). Nur Original-Nikon-Zubehör entspricht den elektrischen Anforderungen der elektronischen Bauteile und gewährleistet einen einwandfreien Betrieb.

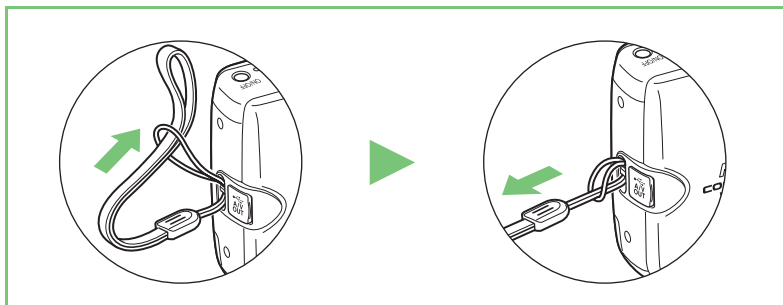
ELEKTRONISCHES ZUBEHÖR, DAS NICHT AUS DEM HAUSE NIKON STAMMT, KANN DIE ELEKTRONIK DER KAMERA BESCHÄDIGEN. DIE VERWENDUNG SOLCHER PRODUKTE FÜHRT ZU GARANTIEVERLUST. Die Verwendung von Lithium-Ionen Akkus eines anderen Herstellers, die nicht über das Nikon-Echtheits-hologramm* verfügen, kann die Funktionsfähigkeit der Kamera beeinträchtigen und zu Überhitzung, Entzündung, Platzen oder Auslaufen des Akkus führen.

Nähere Informationen zum aktuellen COOLPIX-Systemzubehör erhalten Sie bei Ihrem Nikon-Fachhändler.

* Echtheits-hologramm: Weist dieses Produkt als Original-Nikon-Produkt aus.

Erste Schritte

► Schritt 1 Befestigen des Trageriemens



► Schritt 2 Laden des Akkus



Wichtig!

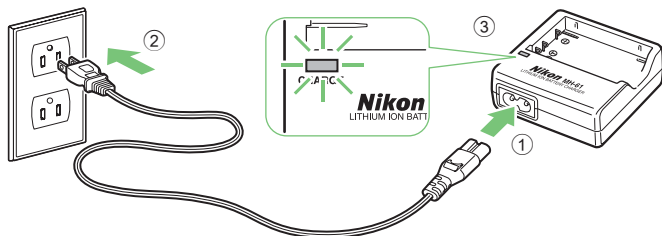
Lesen Sie die Warnhinweise zur Verwendung von Akkus

Lesen Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf den Seiten 6, 7 und 135 die Warnhinweise zur Verwendung von Akkus und befolgen Sie diese sowie weitere Warnhinweise des Akkuherstellers.

1

Schließen Sie das Netzkabel an.

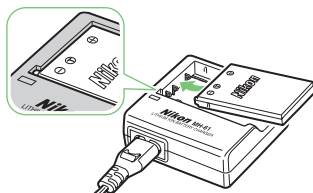
Schließen Sie das Netzkabel an das Akkuladegerät (①) und an eine Steckdose an (②). Die leuchtende Ladekontrollleuchte (③) zeigt an, dass das Ladegerät eingeschaltet ist.



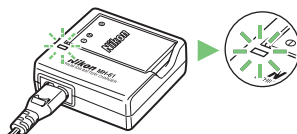
2

Laden Sie den Akku.

Legen Sie den Akku wie in der Abbildung dargestellt in das Ladegerät ein.



- Die Ladekontrollleuchte beginnt zu blinken, wenn der Akku korrekt eingelegt wurde.
Der Ladevorgang ist beendet, wenn die Kontrollleuchte aufhört zu blinken.
- Das Aufladen eines neuen oder vollständig entladenen Akkus dauert etwa 2 Stunden.



3

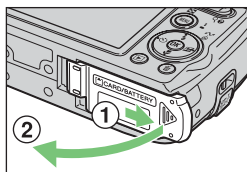
Wenn der Ladevorgang beendet ist, nehmen Sie den Akku aus dem Ladegerät und ziehen Sie den Netzstecker des Ladegeräts aus der Steckdose.

- Bei Nichtgebrauch sollte das Ladegerät stets von der Stromversorgung getrennt werden.

► Schritt 3 Einsetzen des Akkus

1 Öffnen Sie das Akku-/Speicherkartenfach.

Schieben Sie die Abdeckung bis zum Anschlag zur Seite (①) und klappen Sie sie auf (②).

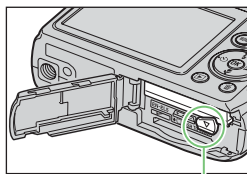
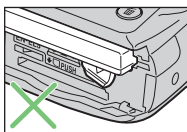
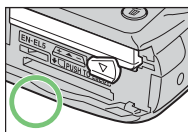
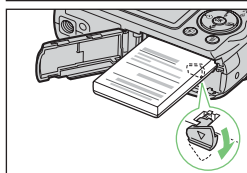
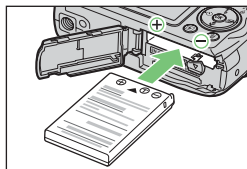


2 Setzen Sie den Akku ein.

- Überprüfen Sie, ob Plus- ⊕ und Minuspol ⊖ des Akkus richtig ausgerichtet sind (gemäß Etikett am Einschub des Akkufachs), und setzen Sie den Akku ein.

Wenn Sie den Akku verkehrt herum in das Fach einsetzen, kann die Kamera beschädigt werden. Stellen Sie sicher, dass der Akku richtig ausgerichtet ist.

- Beim Einsetzen des Akkus wird die orangefarbene Akkusicherung automatisch zur Seite geschoben. Bei ordnungsgemäßem Einsetzen wird der Akku durch die Sicherung arretiert. Stellen Sie sicher, dass sich die Akkusicherung über den Akku schiebt und ihn arretiert.

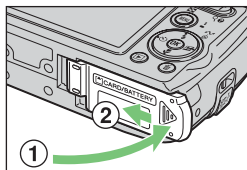


Akkusicherung

3 Schließen Sie das Akku-/Speicherkartenfach.

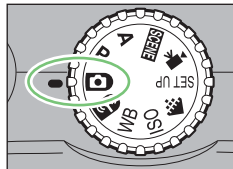
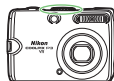
Klappen Sie die Abdeckung des Akku-/Speicherkartenfach zu (①) und schieben Sie sie in Pfeilrichtung in die Rastposition (②).

- Achten Sie darauf, dass die Abdeckung fest geschlossen ist.



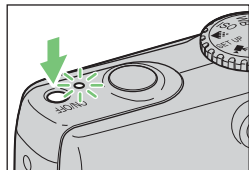
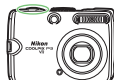
► Schritt 4 Einschalten der Kamera

- 1** Stellen Sie das Funktionswählrad auf .



- 2** Drücken Sie den Ein-/Aus-Schalter, um die Kamera einzuschalten.

Die Betriebsbereitschaftsanzeige leuchtet auf, der Monitor schaltet sich ein und das Objektiv fährt aus.



Ausschaltzeit

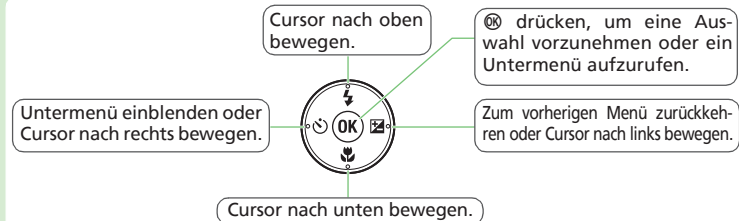
Wenn bei Akkubetrieb innerhalb einer Minute (Standardvorgabe) keine Eingabe erfolgt, wird die Kamera in den Strom sparenden Ruhezustand versetzt. Im Ruhezustand ist der Monitor ausgeschaltet und die Betriebsbereitschaftsanzeige blinkt. Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um die Kamera zu reaktivieren. Nach weiteren drei Minuten ohne Eingabe im Ruhezustand wird die Kamera automatisch ausgeschaltet.

Der in dieser Anleitung beschriebene Ablauf basiert auf der Standardeinstellung der Kamera.

► Schritt 5 Einstellen von Menüsprache, Datum und Uhrzeit

Wenn die Kamera das erste Mal eingeschaltet wird, erscheint ein Sprachauswahldialog. Wählen Sie eine Menüsprache aus und stellen Sie, wie auf der nächsten Seite beschrieben, das Datum und die Uhrzeit ein.

Mit dem Multifunktionswähler können Sie in den Menüs der Kamera navigieren.



1



Čeština	Italiano	Svenska
Dansk	Nederlands	中文简体
Deutsch	Norsk	中文繁體
English	Polski	日本語
Español	Português	한국어
Français	Русский	עברית
Indonesia	Suomi	ไทย
		OK

Überprüfen Sie, ob der oben gezeigte Bildschirm auf dem Monitor zu sehen ist.

2



Čeština	Italiano	Svenska
Dansk	Nederlands	中文简体
Deutsch	Norsk	中文繁體
English	Polski	日本語
Español	Português	한국어
Français	Русский	עברית
Indonesia	Suomi	ไทย
		OK

Markieren Sie »**Sprache/Language**«.

3



DATUM & UHRZEIT

Datum und Uhrzeit einstellen?

Nein

Ja

OK OK

Es erscheint eine Sicherheitsabfrage.

4



DATUM & UHRZEIT

Datum und Uhrzeit einstellen?

Nein

Ja

OK OK

Markieren Sie »**Ja**«.

5



Das Menü »**ZEITZONE**« wird angezeigt.

- Informationen zum Umstellen der Uhr auf Sommerzeit finden Sie unter »Sommerzeit« (S. 9).

6



Blenden Sie die Zeitzonekarte ein.

7



Wählen Sie die Zeitzone Ihres Wohnorts.

8



Öffnen Sie das Menü »**DATUM & UHRZEIT**«.

Das ausgewählte Menüelement blinkt.

9



Stellen Sie den **Tag** ein (**Tag**, **Monat** und **Jahr** werden je nach Region in unterschiedlicher Reihenfolge angezeigt).

10



Wählen Sie **Monat** aus.

11



Stellen Sie den **Monat** ein.

- Wiederholen Sie die Schritte 10 und 11, um **Jahr**, **Stunde** und **Minuten** einzustellen.

12



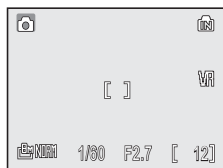
Markieren Sie »**T M J**«.

13



Wählen Sie aus, in welcher Reihenfolge das Datum angezeigt werden soll.

14



Schließen Sie das Menü »**DATUM & UHRZEIT**«. Die Kamera ist nun einsatzbereit.

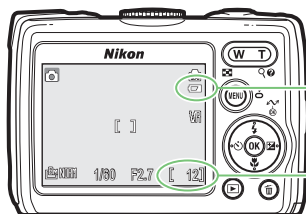
Sommerzeit

Um die Uhr auf Sommerzeit umzustellen, drücken Sie den Multifunktionswähler unten und markieren Sie »**Sommerzeit**«. Drücken Sie anschließend  in Schritt **5**. Wenn die Option »**Sommerzeit**« aktiviert ist, wird die Uhr automatisch um eine Stunde vorgestellt.

Aufnahmen von Bildern

► Schritt 1 Überprüfen der Anzeigen auf dem Monitor

- 1** Überprüfen Sie die Akkukapazität sowie die Anzahl der verbleibenden Aufnahmen.



Akkukapazität

Wird bei niedriger Akkukapazität angezeigt.



Anzahl verbleibender Aufnahmen

Die Akkukapazität wird folgendermaßen auf dem Monitor angezeigt:

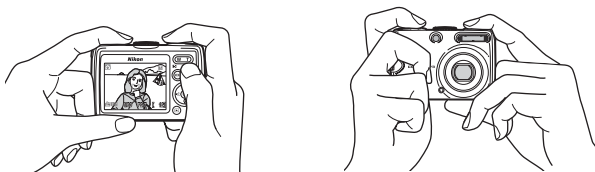
Anzeige	Beschreibung
KEIN SYMBOL	Akku ist vollständig aufgeladen.
	Die Kapazität des Akkus geht zur Neige. Es wird empfohlen, den Akku aufzuladen.
ACHTUNG: AKKU- ODER BATTERIEKA- PAZITÄT ERSCHÖPFT	Der Akku ist leer. Laden Sie den Akku.

Speichern von Bildern

Bilder werden im internen Speicher der Kamera (Kapazität: ca. 23 MB) oder auf SD (Secure Digital)-Speicherkarten gespeichert. Bei den nachfolgend beschriebenen Verfahren werden die Bilder im internen Speicher abgelegt. Weitere Informationen zur Verwendung von Speicherkarten finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf Seite 20.

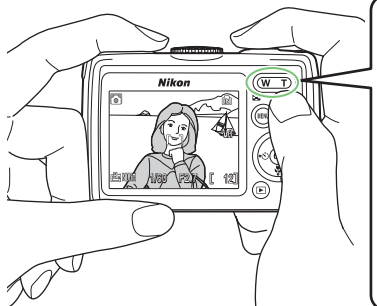
► Schritt 2 Vorbereiten der Aufnahme

- Halten Sie die Kamera ruhig mit beiden Händen. Achten Sie darauf, dass Sie beim Fotografieren nicht aus Versehen einen Finger oder einen Gegenstand vor dem Objektiv in das Bildfeld hineinhalten. Achten Sie auch auf ein freies Blitzfenster, AF-Hilfslicht und Mikrofon.



► Schritt 3 Wählen des Bildausschnitts

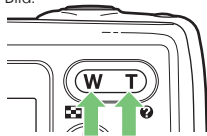
- Richten Sie das Motiv ungefähr in der Mitte des Monitors aus.
- Mit den Zoomtasten können Sie das Motiv im Monitor exakt eingrenzen.



Zoomtasten

Mit der Taste **W** zoomen Sie in den Weitwinkelbereich hinein. Das Bild zeigt einen großen Ausschnitt des Motivs.

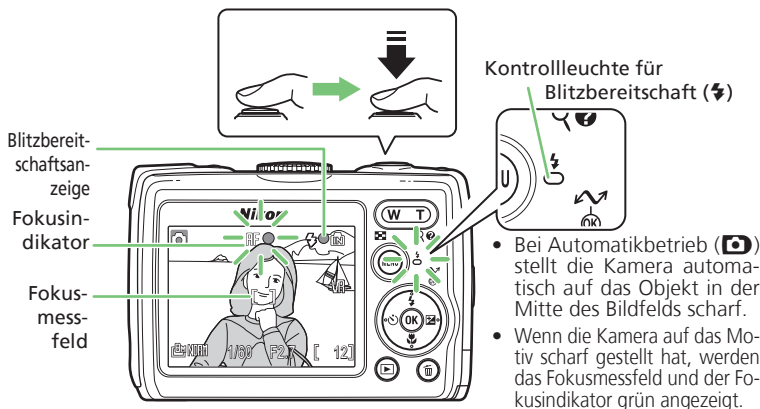
Mit der Taste **T** zoomen Sie in den Telebereich hinein. Ein kleinerer Ausschnitt des Motivs erscheint größer im Bild.



Auszoomen Einzoomen

► Schritt 4 Scharfstellen und Auslösen

- 1 Drücken Sie den Auslöser behutsam bis zum ersten Druckpunkt. Die Kamera stellt auf das Motiv in der Mitte des Bildfelds scharf und aktiviert die Belichtungsmessung. Solange Sie den Auslöser in dieser Position halten, bleiben die gemessene Entfernung und die Belichtungswerte gespeichert.



Überprüfen Sie bei bis zum ersten Druckpunkt gedrücktem Auslöser den Status des Fokusindikators und der Kontrollleuchte für Blitzbereitschaft (⚡):

Fokusindikator	Leuchten (grün)	Die Kamera hat auf das Motiv scharf gestellt.
	Blinken (rot)	Die Kamera kann nicht scharf stellen. Wählen Sie einen anderen Bildausschnitt und versuchen Sie es erneut.
Kontrollleuchte (⚡)/Anzeige für Blitzbereitschaft	Leuchten (rot)	Das Blitzgerät löst bei der Aufnahme automatisch aus.
	Blinken (rot)	Das Blitzgerät wird geladen. Warten Sie, bis die Kontrollleuchte aufhört zu blinken.
	Aus	Das Blitzgerät löst bei der Aufnahme nicht aus.

- 2 Drücken Sie den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt, um das Bild aufzunehmen.

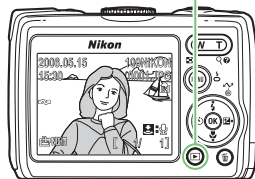


Der Auslöser der Kamera verfügt über zwei Druckpunkte. Wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird, stellt die Kamera scharf. Wenn der Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt gedrückt wird, löst die Kamera aus.

► Schritt 5 Anzeigen von Bildern

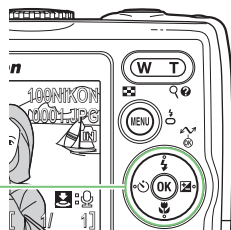
- 1** Drücken Sie , um das Bild auf dem Monitor anzuzeigen.

Taste 

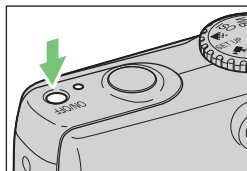


- Drücken Sie den Multifunktionswähler unten oder rechts, um die Bilder in der Reihenfolge anzuzeigen, in der sie aufgenommen wurden, bzw. oben oder links, um die Bilder in umgekehrter Reihenfolge anzuzeigen.
- Drücken Sie  erneut, um zur Aufnahmebereitschaft zurückzukehren.

Multifunktionswähler



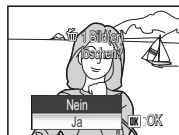
- 2** Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um die Kamera auszuschalten.
Die Betriebsbereitschaftsanzeige erlischt.



Löschen von Bildern

Drücken Sie , um das aktuelle Bild zu löschen.

- Es erscheint eine Sicherheitsabfrage. Markieren Sie »Ja« und drücken Sie , um das Bild zu löschen.
- Markieren Sie »Nein« und drücken Sie , um zum Wiedergabebildschirm zurückzukehren, ohne das Bild zu löschen.
- Wenn Sie die Taste  in der Aufnahmebetriebsart drücken, wird das zuletzt aufgenommene Bild gelöscht.



Hiermit ist die Erklärung zur Verwendung der COOLPIX P3 abgeschlossen.
Fahren Sie mit dem Kapitel »Installation von PictureProject« auf der nächsten Seite fort.

Installation von PictureProject

PictureProject

Installieren Sie die mitgelieferte PictureProject-Software, um Bilder zur Anzeige und Speicherung auf einen Computer zu übertragen. Die wichtigsten Bereiche und Bedienelemente von PictureProject sind in der folgenden Abbildung dargestellt. Nähere Einzelheiten finden Sie im *Referenzhandbuch zu PictureProject* auf der silberfarbenen CD.

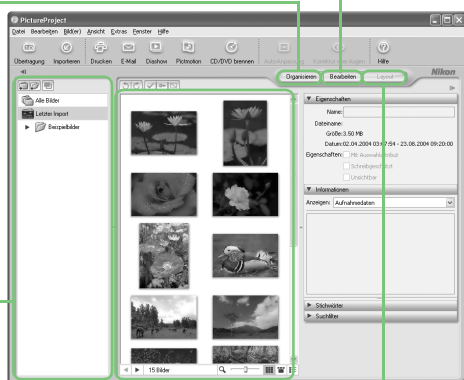
Organisieren: Betrachten und organisieren Sie Ihre Bilder.

Bearbeiten: Erstellen Sie Ausschnittvergrößerungen, korrigieren Sie Helligkeit und Farbton und retuschieren Sie Ihre Bilder mit verschiedenen anderen Tools.

Ordnerhierarchie: Stellen Sie Bilder in Alben und Ordern zusammen.

Bildindex: Zeigen Sie die Bilder im aktuellen Album oder Ordner an.

Layout: Ordnen Sie Ihre Bilder in verschiedenen Layouts an.



Darüber hinaus können Sie mit PictureProject eine Vielzahl weiterer Aufgaben ausführen, z.B. Bilder drucken, per E-Mail versenden, Diashows anzeigen und Bilder auf CD oder DVD kopieren (Windows oder Mac OS X 10.2.8 oder höher erforderlich).

Bevor Sie beginnen: Systemvoraussetzungen

Stellen Sie sicher, dass Ihr System die folgenden Voraussetzungen erfüllt:

Windows

Prozessor	300-MHz-Pentium oder höher empfohlen (550-MHz-Pentium III oder höher für Pictmotion empfohlen)
Betriebssystem	Vorinstallierte Versionen von Windows XP Home Edition, Windows XP Professional, Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition (Me) oder Windows 98 SE (Second Edition) Für die Verwendung des Wireless Camera Setup Utility ist Windows XP Home Edition/Professional (SP1 oder höher; SP2 empfohlen) erforderlich.
Freier Festplattenspeicher	60 MB für die Installation
RAM	Mindestens 64 MB (128 MB für Pictmotion)
Monitorauflösung	800 × 600 Pixel oder mehr bei einer Farbtiefe von 16-Bit (High Color) oder höher
Verschiedenes	Es werden nur Computer mit integriertem USB-Anschluss unterstützt.

Mac OS

Betriebssystem	Mac OS X Version 10.1.5 oder höher - Für die Verwendung der Option zum Brennen von Datenträgern und weiterer erweiterter Druckfunktionen ist Mac OS X 10.2.8 oder höher erforderlich. - Für die Verwendung des Wireless Camera Setup Utility ist Mac OS X 10.3 oder höher erforderlich.
Freier Festplattenspeicher	60 MB für die Installation
RAM	Mindestens 64 MB
Monitorauflösung	800 × 600 Pixel oder mehr bei einer Farbtiefe von 16-Bit (Tausende Farben) oder besser
Verschiedenes	Es werden nur Computer mit integriertem USB-Anschluss unterstützt.

Die neuesten Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter folgender Adresse:

- <http://www.europe-nikon.com/support/> (für Benutzer in Europa und Afrika)
- <http://www.nikon-asia.com/> (für Benutzer in Asien, Ozeanien und dem Nahen Osten)



Wichtig!

Schließen Sie alle anderen Anwendungen.

Beenden Sie alle anderen Anwendungen und deaktivieren Sie gegebenenfalls geöffnete Antivirenprogramme.

Hinweis für Benutzer von Nikon Capture

Informationen zur Verwendung von PictureProject mit Nikon Capture finden Sie im *Referenzhandbuch zu PictureProject* auf der silberfarbenen CD.

Melden Sie sich als Administrator an.

Melden Sie sich als Benutzer mit Administratorrechten an, wenn Sie PictureProject unter einem der folgenden Betriebssysteme verwenden, installieren oder deinstallieren: Windows XP Home Edition, Windows XP Professional, Windows 2000 Professional und Mac OS X.

Die COOLPIX P3 verfügt über eine Funktion zur Datenübertragung in einem Wireless-LAN nach dem IEEE 802.11b/g-Standard. Die Kamera kann über ein Wireless-LAN mit einem Computer verbunden werden. Anschließend können die Bilder gespeichert oder gedruckt werden. Sie können die Wireless-LAN-Betriebsart nutzen, wenn Sie das Betriebssystem Windows XP Home Edition/Professional (SP1 oder höher; SP2 empfohlen) bzw. Mac OS X 10.3 (oder höher) verwenden.

Installieren der Software

Windows ►►► S. 18
Mac OS ►►► S. 22

Führen Sie zur Installation die folgenden Schritte aus (**Einfache Installation**).

Windows XP Home Edition/Professional
(SP1 oder höher; SP2 empfohlen)
Mac OS X (Version 10.3 oder höher)

Windows 2000 Professional
Windows Me (Millennium Edition)
Windows 98 SE (Second Edition)
Mac OS X (Version 10.1.5 - 10.2.8)

Installieren von PictureProject

Installieren Sie PictureProject, mit dem Sie Bilder über ein USB-Kabel von der Kamera auf einen Computer übertragen können. Die erforderlichen Treiber werden zusammen mit der Software installiert.

🔊 Installieren des Wireless Camera Setup Utility

Nach der Installation von PictureProject wird automatisch das Wireless Camera Setup Utility (im Folgenden »Setup Utility« genannt) installiert, das für die Wireless-LAN-Betriebsart verwendet wird.

Das Setup Utility kann auch unabhängig von PictureProject über die Schaltfläche »Nur Wireless Setup« installiert werden.

Nach der Installation wird das Setup Utility automatisch gestartet. Richten Sie den Computer nach dem Starten der Software als »Profilgerät« für die Kamera ein (S. 26).

Installieren weiterer Software

Je nach der Konfiguration Ihres Computers werden auch DirectX 9 (bei Windows-Benutzern) und weitere Programme installiert.

Hinweise zur Verwendung der Wireless-LAN-Betriebsart

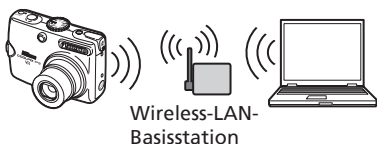
• Voraussetzungen für die Wireless-LAN-Betriebsart

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer und die Netzwerkumgebung den Standard IEEE802.11b/g unterstützen.

- »**Ad-hoc-Netzwerk**« (Peer-to-Peer-Verbindung):
Computer mit internem oder externem Wireless-LAN-Adapter.



- »**Infrastruktur-Netzwerk**« (Basisstation):
Computer, der mithilfe einer Basisstation an das Wireless-LAN angeschlossen ist.



• Vor der Installation

Notieren Sie sich unten die notwendigen Punkte, wenn Sie ein Profigerät mit dem Setup Utility konfigurieren.

Netzwerkname (SSID)*, Typ, Kanal (nur für Ad-hoc-Netzwerke), Authentifizierung, Sicherheit, Format des Sicherheitsschlüssels, Sicherheitsschlüssel, Schlüsselindex

* Verwenden Sie das automatisch angezeigte Drahtlosnetzwerk.

Installieren der Software (Windows)



Wichtig!

Installation unter Windows XP Home Edition/Professional (SP1 oder höher)

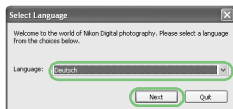
Das Setup Utility wird automatisch gestartet, wenn die Software installiert wird (S. 20). Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um in der Kamera ein Profilgerät für die Verwendung der Wireless-LAN-Betriebsart zu konfigurieren.

1

Starten Sie den Computer.

2

Legen Sie die Wireless Camera Setup Utility-/PictureProject-Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Der Dialog »**Select Language**« wird angezeigt. Wählen Sie eine Sprache aus, und klicken Sie auf »**Next**«.



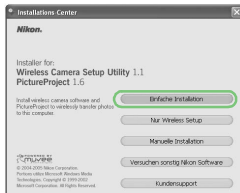
Wenn der Dialog »Select Language« nicht angezeigt wird

Öffnen Sie den Arbeitsplatz, indem Sie »**Arbeitsplatz**« im Menü »**Start**« wählen (Windows XP Home Edition/Windows XP Professional) oder auf das Desktop-Symbol »**Arbeitsplatz**« doppelklicken (andere Windows-Versionen). Doppelklicken Sie dann auf das CD-Symbol (PictureProject).

3

Klicken Sie auf »**Einfache Installation**«, um die folgende Software zu installieren:

- PTP-Treiber für die Kameras der COOLPIX-Serie (nur Windows XP)
- Nikon-Mass-Storage-Kameratreiber (nur Windows 98 SE)
- Panorama Maker
- Apple QuickTime
- Nikon FotoShare (nur Europa)
- PictureProject
- Wireless Camera Setup Utility (nur Windows XP)
- Microsoft® DirectX 9



- 4** Zuerst werden die Kameratreiber installiert. Welche Treiber installiert werden, hängt vom Betriebssystem des Computers ab.

Windows XP Home Edition/Professional

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die PTP-Treiber zu installieren (je nach Betriebssystem geschieht dies eventuell mithilfe eines Installationsassistenten).



Windows 2000 Professional/Windows Me

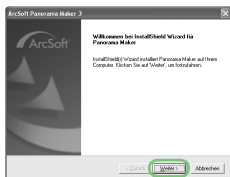
Es werden keine Treiber installiert. Fahren Sie mit Schritt **5** fort.

Windows 98 SE

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die MassStorage-Treiber zu installieren.



- 5** Der Installationsassistent für Panorama Maker wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.



- 6** Klicken Sie auf »Ja«, um QuickTime zu installieren.



7 Das Setup-Programm für Nikon FotoShare wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.



8 Das Setup-Programm für PictureProject wird jetzt gestartet. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung und klicken Sie dann auf »Ja«, um die Bedingungen zu akzeptieren und mit der Installation fortzufahren.

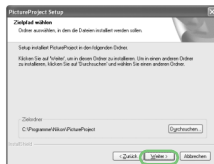


Wenn der Dialog zur Versionsaktualisierung angezeigt wird

- Wenn bereits eine frühere Version von PictureProject installiert ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Programm auf die neueste Version zu aktualisieren.
- Wenn die neueste Version von PictureProject bereits installiert ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzubrechen.

9 Klicken Sie auf »Weiter«, um PictureProject im angegebenen »Zielordner« zu installieren, oder auf »Durchsuchen«, um einen anderen Ordner auszuwählen. Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Klicken Sie auf »Ja«, wenn Sie zur Erstellung eines neuen Ordners aufgefordert werden.
2. Um eine Verknüpfung für PictureProject auf dem Desktop zu erstellen, klicken Sie bei der entsprechenden Aufforderung auf »Ja«.
3. Klicken Sie auf »Fertig stellen«, um das PictureProject-Installationsprogramm zu beenden.



Wenn Sie Windows XP Home Edition/Professional (SP1 oder höher) verwenden, wird dann das Setup Utility installiert und gestartet (S. 26).

10 Für Panorama Maker und Pictmotion wird DirectX Version 9 oder höher benötigt. Wenn eine frühere Version installiert ist, wird der rechts abgebildete Dialog angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um DirectX 9 zu installieren.



- 11** Klicken Sie auf »**Fertig stellen**« oder »**Ja**«, um den Computer neu zu starten.

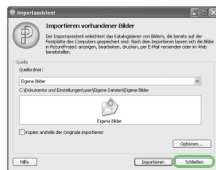


Wird angezeigt, wenn DirectX 9 nicht installiert ist



Wird angezeigt, wenn DirectX 9 installiert ist

- 12** Nach dem Neustart des Computers wird der Importassistent von PictureProject angezeigt. Mit dem Importassistenten können bereits auf dem Computer vorhandene Bilder für die Anzeige in PictureProject katalogisiert werden. Um fortzufahren, ohne vorhandene Bilder zu katalogisieren, klicken Sie auf »**Schließen**« (vorhandene Bilder können später jederzeit manuell katalogisiert werden).



Nähere Informationen zum Importieren von Bildern in PictureProject finden Sie im *Referenzhandbuch zu PictureProject* (auf CD-ROM).

- 13** Nehmen Sie die Wireless Camera Setup Utility-/PictureProject-Installations-CD aus dem CD-ROM-Laufwerk.

Softwareupdates

Wenn der Computer mit dem Internet verbunden ist, wird beim Starten von PictureProject eventuell ein Update-Dialog des **Nikon Message Center** angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um PictureProject auf die neueste Version zu aktualisieren.

Damit ist die Installation von PictureProject und anderer Software abgeschlossen. Der nächste Schritt besteht in der Übertragung von Bildern auf den Computer, wie auf Seite 28 beschrieben.

Installieren der Software (Macintosh)



Wichtig!

Installation unter Mac OS X 10.3 oder höher

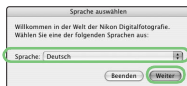
Das Setup Utility wird automatisch gestartet, wenn die Software installiert wird (S. 24). Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um in der Kamera ein Profilgerät für die Verwendung der Wireless-LAN-Betriebsart zu konfigurieren.

1

Starten Sie den Computer.

2

Legen Sie die Wireless Camera Setup Utility-/PictureProject-Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Doppelklicken Sie auf das Symbol PictureProject CD auf dem Desktop, und doppelklicken Sie dann auf das **Willkommen**-Symbol. Der Dialog »**Sprache auswählen**« wird angezeigt. Wählen Sie eine Sprache aus und klicken Sie auf »**Weiter**«.



3

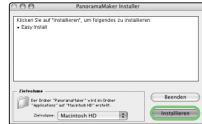
Klicken Sie auf »**Einfache Installation**«, um die folgende Software zu installieren:

- Panorama Maker
- PictureProject
- Wireless Camera Setup Utility (OS X 10.3 oder höher)
- Apple QuickTime (sofern erforderlich)

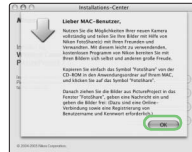


Sobald die Installation abgeschlossen ist, können europäische Benutzer Nikon FotoShare installieren, indem sie das Symbol »FotoShare« auf die Festplatte kopieren (Schritt 11).

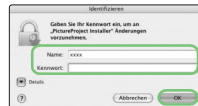
4 Das Installationsprogramm für Panorama Maker wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.



5 Die rechts abgebildete Meldung wird angezeigt. Klicken Sie auf »OK«.



6 Geben Sie Ihren Administratordaten und Ihr Passwort ein und klicken Sie auf »OK«.



7 Die PictureProject-Lizenzvereinbarung wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung und klicken Sie dann auf »Akzeptieren«, um die Bedingungen zu akzeptieren und die Readme-Datei anzuzeigen. Diese Datei sollten Sie sich unbedingt durchlesen, da sie möglicherweise wichtige Informationen enthält, die nicht in dieser Dokumentation enthalten sind. Klicken Sie nach dem Lesen der Readme-Datei auf »Fortfahren«, um mit der Installation fortzufahren.



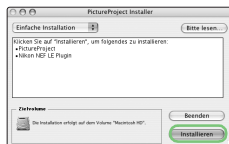
Wenn der Dialog zur Versionsaktualisierung angezeigt wird

- Wenn bereits eine frühere Version von PictureProject installiert ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Programm auf die neueste Version zu aktualisieren.
- Wenn die neueste Version von PictureProject bereits installiert ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzubrechen.

8

Der PictureProject-Installationsassistent wird gestartet. Klicken Sie auf »**Installieren**« und führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Klicken Sie bei der entsprechenden Eingabeaufforderung auf »**Ja**«, damit PictureProject beim Anschließen der Kamera automatisch gestartet wird.
2. Klicken Sie im darauf folgenden Dialog auf »**Ja**«, um PictureProject dem Dock hinzuzufügen.
3. Klicken Sie auf »**Beenden**«, um das PictureProject-Installationsprogramm zu beenden.



Wenn Sie Mac OS X 10.3 (oder höher) verwenden, wird dann das Setup Utility installiert und gestartet (S. 26).

Apple QuickTime

Wenn eine frühere Version von QuickTime installiert ist, startet das QuickTime-Installationsprogramm automatisch. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen. Wenn der rechts abgebildete Dialog angezeigt wird, klicken Sie auf »**Fortfahren**«. Ein Ausfüllen der Felder »**Name**«, »**Firma**« und »**Registrierungsnummer**« ist nicht erforderlich. Je nach Betriebssystem kann es einige Zeit dauern, bis das QuickTime-Installationsprogramm abgeschlossen ist.



9

Starten Sie den Computer neu.

- Wenn QuickTime 6 nicht installiert wurde, klicken Sie auf »**Beenden**« und starten Sie dann den Computer neu.
- Wenn QuickTime 6 installiert wurde, klicken Sie auf »**Neustart**«.



Wird angezeigt, wenn QuickTime 6 nicht installiert wurde



Wird angezeigt, wenn QuickTime 6 installiert wurde

- 10** Melden Sie sich nach dem Neustart des Computers als Administrator an. Der Importassistent von PictureProject wird angezeigt. Mit dem Importassistenten können bereits auf dem Computer vorhandene Bilder für die Anzeige in PictureProject katalogisiert werden. Um fortzufahren, ohne vorhandene Bilder zu katalogisieren, klicken Sie auf »**Schließen**« (vorhandene Bilder können später jederzeit manuell katalogisiert werden). Nähere Informationen zum Importieren von Bildern in PictureProject finden Sie im *Referenzhandbuch zu PictureProject* (auf CD-ROM).



- 11** Nachdem Sie den Importassistenten beendet haben, öffnen Sie den Ordner »**FotoShare**« auf der Wireless Camera Setup Utility-/PictureProject-Installations-CD und installieren Sie Nikon FotoShare, indem Sie das Symbol »**Nikon FotoShare**« in den Ordner »**Programme**« auf der Festplatte ziehen (Hinweis: Nikon FotoShare ist nur im Lieferumfang der europäischen Version von PictureProject enthalten). Nachdem der Kopiervorgang beendet ist, nehmen Sie die Wireless Camera Setup Utility-/PictureProject-Installations-CD aus dem CD-ROM-Laufwerk.

Softwareupdates

Wenn der Computer mit dem Internet verbunden ist, wird beim Starten von PictureProject eventuell ein Update-Dialog des **Nikon Message Center** angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um PictureProject auf die neueste Version zu aktualisieren.

Damit ist die Installation von PictureProject und anderer Software abgeschlossen.

Der nächste Schritt besteht in der Übertragung von Bildern auf den Computer, wie auf Seite 28 beschrieben.

Vorbereitungen für die Verwendung der Wireless-LAN-Betriebsart

Nachdem das Setup Utility gestartet wurde, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Computer und den damit verbundenen Drucker als »Profilgeräte« in der Kamera zu konfigurieren.

Der Vorgang kann dann zu einem späteren Zeitpunkt fortgesetzt werden.

Weitere Informationen zum Setupvorgang finden Sie in der Hilfe des Setup Utility oder im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf den Seiten 110 bis 117.

1 Starten Sie das Setup Utility.

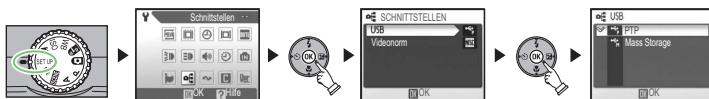
Beim ersten Starten des Setup Utility wird nach dem Startbildschirm ein Bildschirm zur Sprachauswahl angezeigt. Die ausgewählte Sprache wird in den Menüs und Dialogen des Setup Utility verwendet.



(In einigen Regionen nicht zutreffend)

2 Schließen Sie die Kamera an den Computer an.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass in der Kamera für die Option »USB« die Einstellung »PTP« ausgewählt ist.
Stellen Sie das Funktionswählrad der Kamera auf **SET UP** und schalten Sie die Kamera ein.
Wählen Sie im Menü »**SCHNITTSTELLEN**« die Option »USB« und vergewissern Sie sich, dass »PTP« ausgewählt ist.



Überprüfen Sie das Kommunikationsprotokoll und schalten Sie die Kamera aus.

- 2 Schließen Sie die Kamera über das mitgelieferte USB-Kabel UC-E6 an den Computer an (Schritt **2** auf S. 28).
Stellen Sie dabei sicher, dass das Funktionswählrad der Kamera auf **SET UP** eingestellt ist.

3 Schalten Sie die Kamera ein.

Wenn Sie Windows XP verwenden, wird möglicherweise das rechts abgebildete Fenster angezeigt. Klicken Sie in diesem Fall auf »**Abbrechen**«. Wenn Sie Mac OS X verwenden, wird möglicherweise iPhoto gestartet. Schließen Sie in diesem Fall das Programm.



3 Wählen Sie den Konfigurationstyp aus und konfigurieren Sie ein Profilgerät.

Welche Konfigurationstypen im Setup Utility angezeigt werden, hängt von den Wireless-LAN-Einstellungen in Ihrem Computer ab. Wählen Sie einen Typ aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Profilgerät zu konfigurieren.



Weitere Informationen zu den einzelnen Konfigurationstypen finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf Seite 110.

Verwenden Sie alle Werte, die automatisch angezeigt werden.

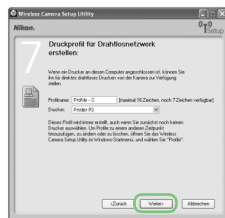
4 Konfigurieren Sie den Wireless-LAN-Drucker.

Wenn ein Drucker an den Computer angeschlossen ist, wählen Sie den Drucker aus dem Pop-up-Fenster aus und geben Sie einen Namen für den Drucker ein. Über den Computer können Sie Bilder von der Kamera kabellos drucken.

Klicken Sie auf »**Weiter**«, falls kein Drucker an den Computer angeschlossen ist.

Unabhängig davon, ob ein Drucker an die Kamera angeschlossen ist, werden für den Computer und den Drucker in der Kamera »Profile« gespeichert.

Wenn Sie Mac OS verwenden, klicken Sie auf der Registerkarte »**Erste Schritte**« des Setup Utility auf »**Drucker auswählen**« und wählen Sie einen Drucker aus. Anschließend können Sie Papiereinstellungen wie z.B. das Papierformat festlegen.



Weitere Informationen zum Verwalten von Profilen (Umbenennen, Löschen usw.) finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf Seite 120.

Weitere Informationen zu den Verfahren für die Übertragung von Bildern in der Wireless-LAN-Betriebsart (einschließlich dem kabellosen Drucken) finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf den Seiten 121 bis 131.

Wiedergabe der Bilder auf einem Computermonitor



Wichtig!

Installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen

Wenn Sie die Kamera anschließen, bevor PictureProject installiert wurde, wird möglicherweise ein Hardware-Assistent angezeigt. Klicken Sie auf »**Abbrechen**«, um den Assistenten zu schließen, und trennen Sie die Kabelverbindung.



Wichtig!

Konstante Stromversorgung

Wenn Sie die Kamera über einen längeren Zeitraum stationär betreiben möchten, wird die Verwendung des optionalen Netzadapters EH-62A empfohlen. **Verwenden Sie kein anderes Netzadaptermodell oder -fabrikat.**



Wichtig!

Unter Windows 98SE/Me/2000 Professional

Wählen Sie in der Kamera für die Option »**USB**« die Einstellung »**Mass Storage**« aus.

Weitere Informationen zur Option »**USB**« finden Sie auf Seite 26. Nachdem Sie die Option »**USB**« überprüft haben, schalten Sie die Kamera aus.

Weitere Informationen zum Übertragen von Bildern in der Wireless-LAN-Betriebsart finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3* auf Seite 121.

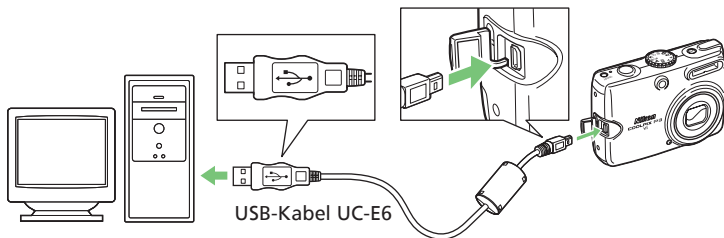
1

Schalten Sie die Kamera aus.

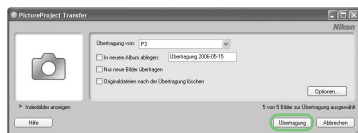
- Wenn Sie Bilder von einer Speicherkarte übertragen möchten, setzen Sie diese in die Kamera ein.

2

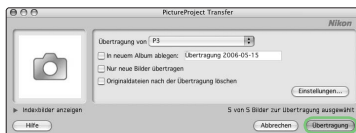
Schließen Sie das USB-Kabel wie in der Abbildung dargestellt an. Schließen Sie die Kamera direkt an die USB-Schnittstelle Ihres Computers an und nicht an einen USB-Hub oder eine Tastatur. Wenden Sie bei der Handhabung dieser Komponenten keine Gewalt an.



Schalten Sie die Kamera ein. PictureProject erkennt die Kamera automatisch und das Fenster »**PictureProject Transfer**« wird auf dem Computermonitor angezeigt. Klicken Sie auf »**Übertragung**«, um alle Bilder aus dem Speicher der Kamera zum Computer zu übertragen.



Windows



Mac OS



Wichtig!

Hinweis zum Einschalten der Kamera

- Wenn Sie Windows verwenden, wird möglicherweise der Hardware-Assistent gestartet. Klicken Sie in diesem Fall auf »**Abbrechen**«, um den Assistenten zu schließen.
- Wenn Sie Mac OS X verwenden, wird möglicherweise iPhoto gestartet. Schließen Sie in diesem Fall das Programm.

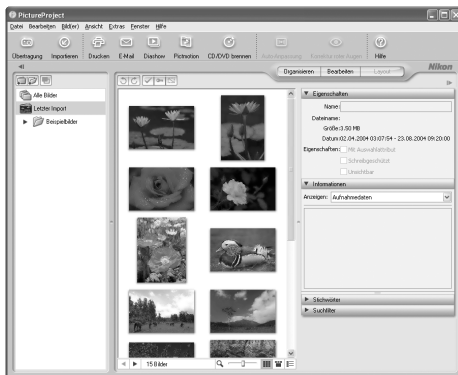
Windows XP

Wenn der rechts abgebildete Dialog angezeigt wird, wählen Sie die Option »**PictureProject Bilder in einen Ordner auf Computer kopieren**« und klicken Sie auf »**OK**«. Damit dieser Dialog in Zukunft nicht mehr angezeigt wird, markieren Sie das Kontrollkästchen »**Dieses Programm immer für diese Aktion auswählen**«.



4

Nach Abschluss der Übertragung werden die Bilder in PictureProject angezeigt.



Windows

Weitere Informationen zur Verwendung Ihrer Nikon-Digitalkamera finden Sie im *Nikon Handbuch zur Digitalfotografie mit der COOLPIX P3*.

Anzeigen des PictureProject-Referenzhandbuchs

- 1 Starten Sie den Computer und legen Sie die silberfarbene Referenzhandbuch-CD ein.
- 2 Doppelklicken Sie auf das CD-Symbol.
 - Windows: Doppelklicken Sie im Arbeitsplatz auf das CD-Symbol (**Nikon**).
 - Mac OS: Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das CD-Symbol (**Nikon**).
- 3 Doppelklicken Sie auf das Symbol »INDEX« oder »INDEX.pdf«, um einen Sprachauswahldialog anzuzeigen. Klicken Sie auf eine Sprache, um einen Index der für PictureProject verfügbaren Dokumentationen anzuzeigen, und klicken Sie auf einen Titel, um diese Dokumentation zu öffnen.

Trennen der Verbindung zum Computer

Wenn im Menü »USB« die Option »PTP« ausgewählt ist:

Sie können die Kamera ausschalten und das USB-Kabel abziehen, sobald die Datenübertragung beendet ist.

Wenn im Menü »USB« die Option »Mass Storage« ausgewählt ist:

Sie müssen die Kamera wie nachfolgend beschrieben vom System abmelden, bevor Sie sie ausschalten und die Kabelverbindung zum Computer trennen.

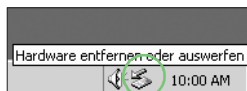
Windows XP Home Edition/Windows XP Professional:

Klicken Sie im Infobereich auf das Symbol »**Hardware sicher entfernen**« (🔌) und wählen Sie im erscheinenden Kontextmenü die Option »**USB-Massenspeichergerät entfernen**« aus.



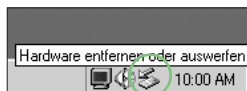
Windows 2000 Professional:

Klicken Sie im Infobereich auf das Symbol »**Hardware entfernen oder auswerfen**« (🔌) und wählen Sie im erscheinenden Kontextmenü die Option »**USB-Massenspeicher anhalten**« aus.



Windows Me:

Klicken Sie im Infobereich auf das Symbol »**Hardware entfernen oder auswerfen**« (🔌) und wählen Sie im erscheinenden Kontextmenü die Option »**Stopp USB-Datenträger**« aus.



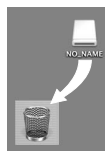
Windows 98 SE:

Öffnen Sie das Fenster »**Arbeitsplatz**« und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Wechseldatenträger-Symbol, das die Speicherkarte in der Kamera repräsentiert. Wählen Sie im erscheinenden Kontextmenü die Option »**Auswerfen**«.



Mac OS X:

Ziehen Sie das Symbol der Kamera in den Papierkorb.



Machen Sie mehr aus Ihren Bildern mit der COOLPIX P3!



Bildstabilisator

Vermeidung von verwacklungsbedingten Unschärfen.
→Seite 48



Wireless-LAN-Betriebsart

Anschließen der Kamera über eine Wireless-LAN-Verbindung an einen Computer zum Übertragen und Drucken von Bildern.
→Seite 109



D-Lighting

Betonung von Details in Schattenpartien.
→Seite 92



Porträt-Autofokus

Kamera stellt die Schärfe für Porträtaufnahmen automatisch ein.
→Seite 39



Erweiterte Reduzierung des Rote-Augen-Effekts

Zur Verringerung des »Rote-Augen-Effekts«.
→Seite 28



PictBridge-Druck

Drucken von Bildern über eine direkte USB-Verbindung.
→Seite 67



Filmsequenzen

Aufnahmen von Filmsequenzen mit Ton.
→Seite 56

Die neuesten Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie auf den unten angegebenen Nikon Websites:

- Europa und Afrika: <http://www.europe-nikon.com/support/>
- Asien, Ozeanien und Naher Osten: <http://www.nikon-asia.com/>

NIKON CORPORATION

Fuji Bldg., 2-3 Marunouchi 3-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, Japan

Gedruckt in Belgien
TR6A01(12)
6MA18112-01