



3,2 Megapixel effektiv Nikkor-Objektiv mit optischem 3fach-Zoom Hochwertige Videoclips in TV-Größe

www.europe-nikon.com



Scharfe Optik.



Clevere Technik.

Ein neuer Geniestreich von Nikon in coolem Design.

Neue Ausdrucksmöglichkeiten der digitalen Fotografie.

Praktisches Kompaktformat – immer dabei.

# **Neue Perspektiven**

Innovative Funktionen und zukunftweisendes Design. Kompaktes Aluminiumgehäuse. Hochwertige Kameratechnik.



### Perfektes Bild



Der hochauflösende Bildsensor, die neuen Bildoptimierungsalgorithmen und



viele weitere Nikon-Technologien sind beste Voraussetzungen für scharfe und klare Bilder mit kräftigen Farben. Die COOLPIX 3700 erzeugt Bilder, die Sie begeistern werden. Zeigen Sie die Bilder Ihren Freunden oder drucken Sie sie aus – ganz wie es Ihnen gefällt.







Wie hoch die Qualität des 3fach-Zoom-Nikkor-Objektiv ist, zeigt sich an der einzigartigen Schärfe der Bilder. Sehen Sie die Welt mit anderen Augen - die COOLPIX 3700 belohnt Sie mit perfekten Ergebnissen.

## Klarer Blick mit Liebe fürs Detail

Extreme Makroaufnahmen haben selten so gut ausgesehen. Die Makro-

funktion erlaubt es, sich dem Motiv bis auf 4 cm zu nähern und selbst winzigste Details zu erfassen. Entdecken Sie mit der COOLPIX 3700 die unglaubliche Vielfalt des Mikrokosmos.



# Auf jede Situation vorbereitet

Wie lässt sich die besondere Stimmung des Augenblicks im Bild getreu wiedergeben? Wählen Sie einfach aus 15 Motivprogrammen die richtige Kombination vordefinierter Aufnahmeeinstellungen aus und drücken Sie auf den Auslöser. Es gibt keine einfachere und schnellere Möglichkeit, spektakuläre Bilder aufzunehmen.



Foto: AMILIM











# Motiv anvisieren und auslösen

Nach dem Einschalten ist die COOLPIX 3700 sofort aufnahmebereit. Der präzise Mehrfeld-Autofokus stellt praktisch ohne Zeitverzögerung auf das Motiv scharf. Die Verschlussauslösung erfolgt unmittelbar nach dem Drücken des Auslösers und nach einem kurzen Augenblick ist die Kamera schon wieder aufnahmebereit. Sie bestimmen den richtigen Zeitpunkt - damit Fotografieren zum Vergnügen wird.

# **Unerschöpfliches Potenzial**

Ergonomisches Design und einfache Bedienung.

Hoch auflösender 1,5-Zoll-LCD-Monitor. Technik, die Ideen umsetzt.



### Die Welt ist in Bewegung

Serienaufnahmen mit 2,5 Bildern pro Sekunde\* halten alle Phasen einer Bewegung in Einzelbildern fest. Die Spontanität des Geschehens bleibt in ihrer eindrucksvollen Dynamik erhalten.

(\*bis zu 3 Bilder in Folge bei Bildgröße »Hoch«)



#### Die Zeit auf Ihrer Seite

Die Intervallfunktion der COOLPIX 3700 bietet ganz neue Möglichkeiten der sequenziellen Fotografie: Beschleunigen Sie die Zeit und zeigen Sie langsame Naturprozesse wie Sonnenuntergänge in einer nur wenige Sekunden dauernden Zeitraffer-Filmseguenz. Oder dokumentieren Sie das aufregende Geschehen einer Party mit einem lustigen und hektischen Videoclip.







Die COOLPIX 3700 ermöglicht die Aufzeichnung von Filmsequenzen in TV-Größe (640 x 480 Pixel) mit höchster Bildqualität und außerordentlicher Schärfe – und zwar mit einer erstaunlichen Bildrate von 30 Bildern pro Sekunde und sogar mit Ton. Ganz egal, wie lange die Action dauert: Die

neue Streaming-Technologie erlaubt auch das Speichern längerer Videoclips auf der SD-Speicherkarte.

### Ihre Kamera ist ganz Ohr

Wenn Sie die Tondokumentation bevorzugen, können Sie über das eingebaute Mikrofon bis zu fünf Stunden\* pures



Audio aufzeichnen und anschließend über den eingebauten Lautsprecher wiedergeben. Oder nehmen Sie gesprochene Kommentare mit bis zu 20 Sekunden Länge auf, um wichtige Informationen zu einem Bild festzuhalten. Besonders praktisch ist der neue Akustikauslöser: Er löst die Kamera auf Ihr Sprachkommando oder andere akustische Signale hin aus. (\* mit SD-Karte mit Kapazität von 256 MB oder mehr)

#### Die persönliche Kamera - mehr Spaß beim Fotografieren

Auf Reisen müssen Sie nicht jedes Mal die Uhrzeit umstellen - wählen Sie einfach aus der Weltkarte die Zeitzone aus. in der Sie sich momentan befinden. Wenn Sie beim Einschalten der Kamera mit Ihrem Lieblingsfoto begrüßt werden möchten, speichern Sie es einfach als Startbild. Und wählen Sie Ihren persönlichen Auslöse-Sound unter drei vordefinierten

Zu den weiteren herausragenden Features zählen die Datumseinbelichtung, die Diashow mit vielfältigen Einstellmöglichkeiten und der direkte Ausdruck auf einem an die Kamera angeschlossenen Drucker.

# Nikon View - eine einfach zu bedienende Bildverarbeitungssoftware

Nikon View ist ein einfach zu bedienendes und doch vielseitiges Programm, mit dem Sie Ihre Bilder von der Kamera zum Computer übertragen, bearbeiten und per E-Mail versenden oder in unterschiedlichen Größen oder Drucklayouts ausdrucken können. Nikon View verfügt sogar über eine Funktion zur Korrektur roter Augen - ein Mausklick genügt.

#### Technische Daten der COOLPIX 3700

Kameratvo: Digitalkamera (E3700) Auflösung:

3,2 Millionen Pixel (effektiv) hochauflösender 1/2,7-Zoll-CCD-Sensor mit 3,34 Millionen Bildpunkten Bildsensor: 
 Bildgrößen/Bildqualität:
 Hoch (2.048 x 1.536 Pixel), Normal (2.048 x 1.536 Pixel), Normal (1.000 x 1.200 Pixel), PC-Monitor (1.024 x 768 Pixel), TV (640x480 Pixel)

 Objektiv:
 3fach-Zoom-Nikkor; Brennweite 5,4 bis 16,2 mm (entspricht 35 bis

105 mm bei Kleinbild); Digitalzoom mit bis zu 4facher Vergrößerung Extra-lichtdurchlässige LCD-TFT-Matrix mit besonders hellem u Monitor: hellem und

klarem Bild; 134.000 Bildpunkte; Bilddiagonale 1,5 Zoll (3,8 cm); mit

Helligkeitsregelung

Speichermedium: SD-Karte (nicht kompatibel zu MultiMedia-Karten)

Automatische Aktivierung bei schwachem Umgebungslicht AF-Hilfslicht: Aufnahmemodi: Automatik; Motivprogramme (Porträt, Innenaufnahme, Nachtporträt,

Autoniauk, Wolfybolgrainne (Folitat, innertalmanne, Nachtportat, Strand/Schnee, Landschaft, Sonnenuntergang, Museum, Feuerwerk, Nahaufnahme, Dokumentkopie, Gegenlicht, Panorama-Assistent, Sport und Action, Dämmerung, Nachtlandschaft); Manuell; Datumseinbelichtung, Best-Shot-Selector und automatische Schartzeich-nung; Selbstauslöser (3 oder 10 Sekunden Vorlaufzeit; Akustikaus-löser); Sprachnotizen und Audioaufzeichnung

Einzelbild; Highspeed-Serienaufnahme (2,5 Bilder pro Sekunde); Lowspeed-Serienaufnahme (1,5 Bilder pro Sekunde; 16er-Serie (Matrix aus 16 Bildern in 1/16 der normalen Größe); Intervallauf-Aufnahmesteuerung:

nahmen (Zeitraffer-Clips)

nahmen (Zeitraffer-Clips)

TV-Clip 640 (30 oder 15 Bilder pro Sekunde); Videoclip 320 (30 oder 15 Bilder pro Sekunde); Videoclip 160 (15 Bilder pro Sekunde); S/W-Clip 320; Sepia-Clip 320; Zeitraffer-Clip 640 (30 Bilder pro Sekunde); S/W-Clip 320; Sepia-Clip 320; Zeitraffer-Clip 640 (30 Bilder pro Sekunde); S/W-Clip 320; Sepia-Clip 320; Los (15 Normal (2.048); ca. 17 Dauer von Filmsequenzen: Mit 16-MB-SD-Karte: TV-Clip (640°): ca. 12 Sekunden; TV-Clip (640°): ca. 25 Sekunden

Integriertes Blitzgerät: Reichweite: 0,4 bis 3,0 m (Weitwinkel), 0,4 bis 1,7 m (Tele); Sensorblitzsystem; Blitzsynchronisation: Automatik, Reduzierung des Bote-Aunen-Effekts Blitz aus, Aufhelblitz Langezitsynchronisation blitzsystem; Blitzsynchronisation: Automatik, heuuzierung Co Rote-Augen-Effekts, Blitz aus, Aufhellblitz, Langzeitsynchronisation

Digitale Schnittstelle:

Digitale Scnnitzstele: USB Akkukapazität (EN-EL5): ca. 200 Bilder bei permanent eingeschaltetem Monitor Stromversorgung: Lithium-lonen-Akku EN-EL5, Lithium-Batterie CP1 Netzadapter-Set EH-62A (optionales Zubehör) ca. 50,0 x 95,5 x 31,0 mm (H x B x T) Gewicht: ca. 130 g (ohne Akku und Speicherkarte) Mitsaliafrates Zubehör Tragrigemen 16-MB-SD-Speicherkarte USB-Varbind CP1 (optional)

Mitgeliefertes Zubehör: Tragriemen, 16-MB-SD-Speicherkarte, USB-Verbindungskabel, Audio-/Videokabel, Lithium-lonen-Akku EN-ELS, Akkuladegerät MH-61, Software-CD (Nikon View), Augenmuschel

Netzadapter-Set EH-62A, Weichtasche CS-CP17 Optionales Zubehör:

Systemvoraussetzungen für Nikon View

Macintosh

Betriebssystem: Mac® OS 9.0-9.2; Mac® OS X (10.1.3 oder neuer)
Rechnermodelle: Mlac™, Mlac™ DV, Power Macintosh® Ga (blauweiß), Power Mac™ G4
oder neuer, iBook™, PowerBook® G3 oder neuer (es werden nur Modelle mit integriertem USB-Anschluss unterstützt)

Arbeitsspeicher (RAM): 64 MB oder mehr empfohlen Freier Festplattenspeicher: 60 MB für die Installation. Für die Ausführung von Nikon View werden auf dem Startvolume zusätzlich 10 MB plus die doppelte Speicherkapazität der verwendeten Speicherkarte benötigt.

Monitorauflösung: 800 x 600 Pixel bei einer Farbtiefe von 32.768/Tausende Farben (16,7

Millionen/Millionen Farben empfohlen)

Sonstiges: CD-ROM-Laufwerk für die Installation

Windows Betriebssystem: Windows® 98 SE, Windows® Me, Windows® 2000 Professional, Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (vorinstallierte Versionen)

Rechnermodelle: Es werden nur Rechner mit integrierter USB-Schnittstelle unterstützt.

Prozessor (CPU): 300-MHz-Pentium oder leistungsfähiger

Arbeitsspeicher (RAM): 64 MB oder mehr empfohlen

Freier Festplattenspeicher: 60 MB für die Installation. Für die Ausführung von Nikon View werden auf dem Startlaufwerk zusätzlich 10 MB plus die doppelte Speicherkapazität der verwendeten Speicherkarte benötigt.

Monitorauflösung: 800 x 600 Pixel bei einer Farbtiefe von 16 Bit/HighColor (32 Bit/TrueColor empfohlen)

Sonstiges: CD-ROM-Laufwerk für die Installation

Microsoft® und Windows® sind in den USA und/oder in anderen Ländern Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Macintosh® und QuickTime® sind in den USA und/oder in anderen Ländern Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Apple Computer Inc. Pixology IRISS ist ein Warenzeichen von Pixology Ltd. Das SD-Logo ist ein Warenzeichen. PictBridge ist ein Warenzeichen. Alle übrigen Produkte und Markennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Rechtsinhaber.

Hinweis: Bei den abgebildeten LCD-Anzeigen und Monitorbildern handelt es sich um Simulationen.

© 2003 NIKON CORPORATION















De



BITTE LESEN SIE VOR GEBRAUCH IHRES NIKON-PRODUKTS ALLE MITGELIEFERTEN ANLEITUNGEN, UM EINEN SICHERE UND EINWANDFREIEN BETRIEB ZU GEWÄHRLEISTEN. EINIGE DOKUMENTATIONEN SIND NUR AUF CD-ROM VERFÜGBAR.



NIKON GMBH, Tiefenbroicher Weg 25, 40472 Düsseldorf, Tel: (09001) 22 55 64\*, Fax: (0211) 9414-300, http://www.nikon.de, 1nfoservice, € 0,24 /min NIKON GMBH, 2weignleiderlassung Wien, Modecenterstr. 14, A-1030 Wien, Tel: (01) 796-6110, Fax: (01) 796-611020, http://www.nikon.at/

NIKON AG, Im Hanselmaa 10, CH-8132 EGG/ZH, Tel: (043) 2777 27 00, Fax: (043) 277 27 01, http://www.nikon.ch/, e-mai: nikon@nikon.ch

NIKON CORPORATION Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo100-8331, Japan www.nikon-image.com/eng/