



At the heart of the image

DIGITAL KAMERA **COOLPIX** **5200** **4200**



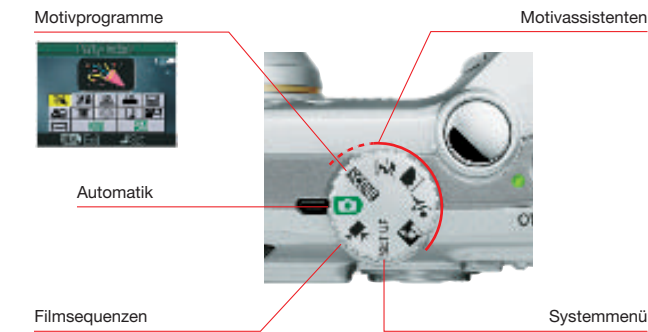
Digitaler Lifestyle – Eleganz und Leistung vom Feinsten

- Effektive Auflösung von 5,1 Megapixel (COOLPIX 5200) bzw. 4,0 Megapixel (COOLPIX 4200)
- Nikkor-Objektiv mit optischem 3fach-Zoom und ED-Glaslinsen
- Bildoptimierung in der Kamera einschließlich Korrektur roter Augen
- Neue hochwertige Bildoptimierungskomponenten wie bei digitalen Spiegelreflexkameras
- 11 benutzerfreundliche Motivprogramme und 4 Motivassistenten mit Gestaltungshilfe
- Bildgrößen für Ausdrucke bis DIN A4 – auch über direktes Drucken via PictBridge™
- Videoclips mit Ton und einer Bildrate von 30 Bilder pro Sekunde (COOLPIX 5200) bzw. 15 Bilder pro Sekunde (COOLPIX 4200)
- Nikons neue Software PictureProject im Lieferumfang enthalten
- Großer interner Flashspeicher
- Kompatibel zu SD-Speicherkarten



Einfache Bedienung

Stellen Sie mit dem praktischen Funktionswähler einfach die gewünschte Aufnahmebetriebsart ein und legen Sie los.



Technische Daten der COOLPIX 5200/COOLPIX 4200

Kameratyp	Digitalkamera E5200	Digitalkamera E4200
Effektive Auflösung	5,1 Millionen Pixel	4,0 Millionen Pixel
CCD-Sensor	hoch auflösender 1/1,8-Zoll-CCD-Sensor mit 5,26 Millionen Bildpunkten	hoch auflösender 1/1,8-Zoll-CCD-Sensor mit 4,13 Millionen Bildpunkten
Bildgrößen (in Pixel)	5M (2.592 x 1.944), 3M (2.048 x 1.536), 2M (1.600 x 1.200), PC (1.024 x 768), TV (640 x 480)	4M (2.272 x 1.704), 3M (2.048 x 1.536), 2M (1.600 x 1.200), PC (1.024 x 768), TV (640 x 480)
Objektiv	3fach-Zoom-Nikkor; Brennweite 7,8 bis 23,4 mm (entspricht 38 bis 114 mm bei Kleinbild); Lichtstärke 1:2,8 bis 1:4,9; Optischer Aufbau: 7 Linsen in 6 Gruppen (eine ED-Glaslinse und zwei asphärische Linsen); Digitalzoom: bis 4fache Vergrößerung	
Autofokus (AF)	TTL-Kontrasterkennung;	
Schärfebereich	30 cm bis unendlich (∞); Makroaufnahmen (Weitwinkel): 4 cm bis unendlich (∞)	
Fokussmessfelder	Automatische Messfeldsteuerung über 5 Messfelder; manuelle, freie Messfeldpositionierung; Fixierung auf mittleres Messfeld wählbar	
Monitor	Niedertemperatur-Polysilizium-Transflective-TFT-Monitor; 110.000 Bildpunkte; Bild diagonale 1,5 Zoll (3,8 cm); mit Helligkeitsregelung	
Speichermedium	Interner Speicher (ca. 12 MB); SD-Speicherkarten	
Aufnahme	Automatik, Motivassistenten (Porträt, Landschaft, Sport und Action, Nachtporträt), Motivprogramme (Innenaufnahmen, Strand/Schnee, Sonnenuntergang, Dämmerung, Nachtaufnahme, Nahaufnahme, Museum, Feuerwerk, Dokumentkopie, Gegenlicht, Panorama-Assistent); Best-Shot-Selector (BSS), Bildanpassung, Scharfzeichnung, Farbsättigungskorrektur, Belichtungsreihen, Weißabgleich (automatisch, eigener Messwert und 7 Voreinstellungen), Weißabgleichsreihe, Digitalzoom (bis 4fache Vergrößerung), Rauschunterdrückung, Selbstauslöser (3 oder 10 Sekunden Vorlaufzeit)	
Filmsequenzen	TV-Clip 640, Videoclip 320, Videoclip 160 (alle Clips mit 30 Bildern pro Sekunde)	TV-Clip 640, Videoclip 320, Videoclip 160 (alle Clips mit 15 Bildern pro Sekunde)
Aufnahmesteuerung	Einzelbild; Serienaufnahme (2,5 Bilder pro Sekunde); 16er-Serie (Matrix aus 16 Bildern in 1/16 der normalen Größe), Serie »Letzte 5 Bilder«	Einzelbild; Serienaufnahme (1 Bild pro Sekunde); 16er-Serie (Matrix aus 16 Bildern in 1/16 der normalen Größe), Serie »Letzte 5 Bilder«
Belichtungsmessung	Matrixmessung, mittlenbetonte Messung, Spotmessung	
Verschluss	Kombination aus mechanischem und elektronischem Verschluss	
Verschlusszeiten	1/2.000 bis 4 Sekunden	
Blende	Elektronisch gesteuert	
Blendenumfang	1:2,8 bis 1:4,8 (Weitwinkel)	
Integriertes Blitzgerät	Automatik, Reduzierung des Rote-Augen-Effekts (Advanced Red-eye Reduction), Aufhellblitz, Blitz aus, Langzeitsynchronisation	
Schnittstellen	USB, Audio-/Videoausgang (PAL/NTSC)	
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku EN-EL5 (im Lieferumfang enthalten), Lithium-Batterie vom Typ CR2 (optional erhältlich), Netzadapter-Set EH-62A (optionales Zubehör)	
Abmessungen	60 x 88 x 36,5 mm (H x B x T)	
Gewicht	ca. 155 g (ohne Akku und Speicherkarte)	
Mitgeliefertes Zubehör*	Tragriemen, USB-Verbindungskabel, Audio-/Videokabel, Lithium-Ionen-Akku EN-EL5, Akkuladegerät MH-61, Software-CD, Dokumentationen (Schnellstart und Bedienungsanleitung)	
Optionales Zubehör	Netzadapter-Set EH-62A, Weichtasche, Unterwassergehäuse WP-CP2, SD-Speicherkarten	

*Lieferumfang je nach Auslieferungsland unterschiedlich

Systemvoraussetzungen für PictureProject

Macintosh	Betriebssystem: Mac® OS X (10.1.5 oder neuer) Arbeitsspeicher (RAM): 64 MB oder mehr (empfohlen) Freier Festplattenspeicher: 60 MB für die Installation Monitor: 800 x 600 Pixel bei einer Farbtiefe von 32.768 Farben (16,7 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 (jeweils nur vorinstallierte Versionen) Arbeitsspeicher (RAM): 64 MB oder mehr (empfohlen) Freier Festplattenspeicher: 60 MB für die Installation Monitor: 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 Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern. Macintosh® und QuickTime® sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Apple Computer Inc. in den USA und/oder in anderen Ländern. Das FotoNation-Logo ist ein Warenzeichen. Das SD-Logo ist ein Warenzeichen. PictBridge ist ein Warenzeichen. Alle übrigen Produkte und Markennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Rechtsinhaber. Bei den abgebildeten LCD-Anzeigen und Monitorbildern handelt es sich um Simulationen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: Februar 2004 © 2004 Nikon Corporation

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



NIKON CORPORATION
Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8331, Japan
<http://nikonimaging.com/>

Nikon PictureProject

Mit der im Lieferumfang enthaltenen Software PictureProject macht die Digitalfotografie noch mehr Spaß. PictureProject basiert auf einem vollkommen neuen Konzept für Imaging-Software. Das Programm übernimmt den unkomplizierten Bildtransfer von der Kamera zum Computer und vereinfacht die Verwaltung und Archivierung von Bildern wesentlich. Praktische Funktionen für die Bildnachbearbeitung und -retusche lassen sich mit einem einfachen Mausklick anwenden.



- Intuitiv zu bedienendes User-Interface
- Logisch nachvollziehbare Aktionen durch Drag-and-Drop
- Problemlose Bildübertragung zum Computer und einfache Archivierung
- Bildnachbearbeitung und -retusche auf einfachen Mausklick



NIKON GMBH, Tiefenbroicher Weg 25, 40472 Düsseldorf, Tel: (09001) 22 55 64*, Fax: (0211) 9414-300, http://www.nikon.de , *Infoservice, 0,24 €/min	NIKON GMBH, Zweigniederlassung Wien, Modecenterstr. 14, A-1030 Wien, Tel: (0900) 150066**, Fax: (01) 796-611020, http://www.nikon.at/ , **Infoservice, 0,45 €/min	NIKON AG, Im Hanselmaai 10, CH-8132 EGG/ZH, Tel: (043) 2777 27 00, Fax: (043) 277 27 01, http://www.nikon.ch/ , e-mail: nikon@nikon.ch
--	---	--