

Technische Daten

Typ	Digitale Kompaktkamera mit Zoomobjektiv und eingebautem Blitzgerät		
CCD-Technik	6,36 Megapixel – total 6,0 Megapixel – effektiv 1/1,8"-Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER		
Objektiv	7,5 – 22,5 mm/2,8 – 4,8 (36 – 108 mm bei 35-mm-Format) 7 Elemente in 6 Gruppen (2 asphärische Linsenelemente) Digitaler 4fach-Zoom		
Farbtiefe	3x12 Bit		
Dateiformate/ Bildauflösung	Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF 2.848x2.136 2.272x1.704 640x480 Optimal 73 114 1.300 Besser 147 229 2.600 Gut 294 458 5.201 Außer den hier dargestellten Auflösungsstufen stehen noch 1.600x1.200 Pixel zur Verfügung Video: AVI (Motion-JPEG-Format) mit Ton 320x240: 20 B./Sek., 19 Min. 20 Sek. Alle Kapazitätsangaben bei 256-MB-Speicherkarte (optional erhältlich)		
Speicher	SD-Karte und ca. 12-MB-interner Speicher		
Monitor/Sucher	2,0"-TFT-Monitor, 130.000 Pixel, Realbildzoomsucher		
Fokus	TTL-Kontrastmess-System, umschaltbar auf Landschaftseinstellung (∞) Normalbereich: 0,5 m – ∞ Makrobereich: 0,05 m – ∞ (bei 7,5 mm) 0,30 m – ∞ (bei 22,5 mm)		
Belichtungsprogramme	Video, Programmautomatik, Basis-Modus, Motivprogramme: Landschaft, Nachtszenen, Porträt, Sport		
Belichtungsmessmethode	TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen mittbetonter Messung und Spotmessung		
Belichtung	Belichtungskorrektur: ±2 LW (1/3 Schritte) Lichtempfindlichkeit: automatisch, manuell wählbar (ISO 64, 100, 200)		
Verschluss	Programmgesteuerter Elektronikverschluss 1/1.000 – 2 Sek.		

Digitalfilter	Schwarz-Weiß, Sepiabraun	
Aufnahmeerarten	Einzelbild, Serienaufnahme, Selbstauslöser, Auto-Bracketing	
Blitz	Automatische Zuschaltung bei schlechten Lichtverhältnissen, manuell zu- und abschaltbar, Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen-Effektes“	
Weißabgleich	Automatisch oder manuell, Tageslicht, Kunstlicht, Sonnenuntergang, Neonlicht, Bewölkung	
Menüsprachen	8 Sprachen, u.a. D, GB, F, E, I	
Stromversorgung	2x Typ-AA-Batterien (Alkaline und wiederaufladbare Ni-MH-Akkus) oder Netzgerät (optional erhältlich)	
Abmessungen	91x61x38 mm (BxHxT)	
Gewicht	150 g (ohne Akku und Karte) 200 g (betriebsbereit)	
Systemvoraussetzung	PC: Windows 98/98SE, ME, NT, 2000, XP Mac: OS 9.2 oder höher mit QuickTime 6.0	
Anschlüsse	USB 2.0, AV-Anschluss (NTSC/PAL, mono)	
Lieferumfang	AV-Kabel I-AVC33 USB-Kabel I-USB33 Software S-SW38 2x Typ-AA-Batterien Gurt O-ST33	
Zubehör (optional erhältlich)	Nylontasche Netzadapter-Kit K-AC5B	Art.-Nr. 50101 Art.-Nr. 39528



Nylontasche Optio 60



Netzadapter-Kit K-AC5B

Seit Jahrzehnten technischer Vorsprung auf höchstem Niveau.

Mit innovativen und herausragenden Produkten möchte PENTAX einen Beitrag für die wertvollen Momente im täglichen Leben leisten. Für Verbraucher, die leistungsfähige und zugleich einfach zu bedienende Geräte schätzen, ebenso wie für professionelle Anwender, die auf Sicherheit, Präzision und Qualität Wert legen. Der Corporate Slogan – for your precious moments – unterstreicht diese Philosophie und den damit verbundenen Qualitätsanspruch.

PENTAX ist weltweit bekannt für technologisch überzeugende Produkte in verschiedensten Geschäftsfeldern wie Imaging Systems (Foto/Optik), medizinische Instrumente wie Video- und Fiberoskope, industrielle Produkte für Überwachungs- und Vermessungstechnik, Brillengläser, mobile Drucker und Internetkameras.

Immer wieder kommen wesentliche Produktinnovationen aus dem Hause PENTAX. Im Fotobereich waren es beispielsweise 1952: die erste japanische Kleinbild-Spiegelreflexkamera; 1986: die erste Zoom-Kompaktkamera der Welt; 1997: die erste Mittelformat-Spiegelreflexkamera mit Autofokus; 2001: die kleinste 4,0 Megapixel-Digitalkamera; 2002: das weltweit erste Fernglas mit integrierter Digitalkamera und TFT-Monitor; seit 2003: das patentierte „Sliding Lens“-System, bei dem ein optischer 3fach-Zoom in einer nur 2 cm schmalen Digitalkamera untergebracht ist. Und aktuell seit 2005: Die Optio WP, die erste digitale Kompaktkamera, die unterwassertauglich bis 1,5 m Tiefe ist.

Japan	PENTAX Corporation 2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokio 174-8639, JAPAN
Europa/ Deutschland	PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Straße 104, 22527 Hamburg, DEUTSCHLAND www.pentax-community.com/www.pentax.de
Schweiz	PENTAX Schweiz AG Widenholzstrasse 1, Postfach 367, 8305 Dietlikon, SCHWEIZ www.pentax.ch
Österreich	SLACH Bildtechnik VertriebsGesellschaft mbH & Co. KG Kolpingstraße 21, 1230 Wien, ÖSTERREICH

Änderungen in Technik, Design, Ausstattung und Lieferumfang ohne Vorankündigung des Herstellers vorbehalten.
Stand Juli 2005

AP013503/FOM 01092005



PENTAX Optio 60 Spaß inklusive.



Optio 60

PENTAX

PENTAX

PENTAX Optio 60

Die kürzeste Anleitung für perfekte Fotos hat nur ein Wort: cheese!

In schönen Momenten passiert mit Menschen immer das gleiche: sie lachen. Wenn Sie dann die Optio 60 dabei haben, können Sie sich immer über die schönsten Fotos freuen. Und mitlachen.

Freude ist wie ein Sonnenstrahl: Man muss ihn einfangen.

Einen Grund zu feiern findet man immer: eine Geburt, einen Geburtstag, einen Ausflug ins Grüne, einen Sommerabend. Schöne Erlebnisse, die nachwirken. Vor allem, wenn man sie jederzeit zurückholen kann – als brillante Digitalfotos. Nehmen Sie die neue PENTAX Optio 60 immer mit, wenn es etwas zu lachen gibt. Denn an der Auflösung von 6,0 Megapixeln, dem 2,0"-TFT-Monitor, optischem 3fach- und digitalem 4fach-Zoom haben Sie sicher Ihre Freude.

So gut durchdacht alle Tasten am kompakten Gehäuse der Optio 60 angebracht sind, so logisch sind auch ihre Funktionen und ihre Menüführung. Im Automatikmodus brauchen Sie nur den Auslöser zu drücken – Belichtung, Schärfe und Blitz dirigiert die Kamera. Entscheiden Sie selbst: nutzen Sie neben den Motivprogrammen auch die Zeit- und Blendenautomatik. Mit dem Makromodus z. B. gelingen Ihnen Nahaufnahmen aus nur 5 cm Entfernung.



Optio 60

Manchmal ist ein Foto einfach zu wenig – dann filmen Sie ohne Pause, bis die universell einsetzbare SD-Speicherkarte voll ist. Die Optio 60 ist eine wahre Alleskönnerin, die auch als Webcam einsetzbar ist.

Werden Sie zum Kind: Machen Sie es sich leicht.

Die Optio 60 wiegt gerade mal 150 g und vereint dabei kinderleichte Bedienbarkeit mit anspruchsvoller Technik. Der optische 3fach-Zoom entspricht der Brennweite von 36–108 mm bei einer konventionellen Kleinbildkamera. Damit kommt man nah an die Motive – eben dahin, wo das Leben tobt. Auf dem 2,0"-TFT-Monitor mit 130.000 Pixeln lassen sich die Bilder auch sofort in brillanter Qualität ansehen.

Damit Sie mit der Optio 60 jederzeit und überall einzigartige Fotos und Videos aufnehmen können, arbeitet sie mit einfachen Mignon-Batterien. Darüber hinaus ist die Optio 60 extrem sparsam und verbraucht wenig Strom. Ihre Aufnahmen übertragen Sie per USB-Kabel im Nu auf Ihren Computer – oder geben sie direkt auf einem PictBridge-kompatiblen Drucker aus. Damit der nächsten Freude nichts im Weg steht: dem gemeinsamen Fotoabend.



- > Kompakte Digitalkamera mit 6,0 Megapixeln Auflösung
- > Optischer 3fach-Zoom plus digitaler 4fach-Zoom
- > 2,0"-TFT-Monitor mit Stromsparfunktion
- > Realbildzoomsucher
- > Stromversorgung mit Mignon-Batterien
- > Einstellrad für besonders leichte Bedienung
- > Als Webcam nutzbar
- > USB-2.0-Anschluss

PENTAX