

1:1.8

Optio WP

Art. Nr. 18382

Barcode 027075111288

ENTWICKELT UNTER DEN
VORAUSSETZUNGEN "SPORTLICHKEIT",
"ELEGANZ" UND "LEISTUNG"

- > ULTRASCHLANKE DIGITAL KAMERA MIT
5 MEGAPIXEL AUFLÖSUNG
- > GROSSER "2 MONITOR MIT HINTERGRUND
BELEUCHTUNG FÜR OPTIMALES MONITORBILD
- > 3X OPTISCHER ZOOM PLUS 4X DIGITALER ZOOM
- > WASSERFEST NACH JIS8 8 (2) STANDARD
FÜR UNTERWASSERAUFNAHMEN BIS ZU
EINER TIEFE VON 1,5 M - FÜR CA. 30 MINUTEN
- > STAUBGESCHÜTZT NACH JIS 5 2
- > HIGH SPEED AUFNAHME FUNKTION
MIT 3 B/SEK BIS ZU 7 BILDEN IN SERIE
- > BILDBEARBEITUNG IN DER KAMERA ZUR
BESEITIGUNG ROTER AUGEN
- > WIEDERHERSTELLUNG GELÖSCHTER
AUFNAHMEN

Lieferumfang

Batterie Ladegerät D-BC8	Art. Nr. 39122
Software S-SW30	Art. Nr. 39267
Wiederaufladbarer Lilon Akku D-LI8	Art. Nr. 39121
Riemen O-ST20	Art. Nr. 39195
USB Kabel I-USB7	Art. Nr. 39551
AV Kabel I-AVC7 (B)	Art. Nr. 39552
AC Adapter Kit K-AC8H	Art. Nr. 39146

Optionales Zubehör

Ledertasche	Art. Nr. 50103
Neoprentasche	Art. Nr. 50102
Battery Lade Kit K-BC8E	Art. Nr. 39151
AC Adapter Kit K-AC8E	Art. Nr. 39143

Verpackungsmaße

Abmessung: 187 x 162 x 83 mm



CCD - Technik

- 5.19 Megapixel (total)
5.0 Megapixel (effektiv)
- 1/2.5 inch interline transfer CCD
mit PrimärfarbfILTER
- Farbtiefe: 3 x 10 Bit
- Lichtempfindlichkeit: ISO 50/100/200/400
automatisch oder manuell)

Objektiv

- smc 6.3 mm - 18.9 mm / 3.3-4,
(38 mm bis 114 mm bei 35mm Film)
- 11 Elemente in 9 Gruppen
(3 asphärische Linsenelemente)
- Optischer Zoom: 1x - 3x
- Digitalzoom: 1x - 4x

Monitor

- Reflektionsarmer 2.0" LCD-Monitor
mit 85.000 Pixeln

Dateiformate

- Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF,
Print Image Matching III
- Video: MOV (Quick Motion JPEG)
- Voice: WAV (PCM), mono

Speichermedium

- SD Speicherkarte
- ca. 10,5 MB interner Speicher

Entfernungsmessung/-einstellung

- Passives 9-Feld-TTL Kontrasterkennung
AF-System, umschaltbar auf unendlich und
Spot AF
- Kontinuierlicher AF im Sport- und Haustier-
modus

- Normal: 0,4 m - unendlich
(gesamter Zoombereich)
- 0,5 m - bis unendlich
(bei 18,9 mm)

Macro: 0,01 m - 0,6m

Manual Focus: 0,01 m - unendlich

- Panfokus: 1,5m - unendlich (bei 6,3 mm)
- 5 m - unendlich (bei 18,9 mm)

Belichtung

- TTL Mehrfeld-Belichtungsmessung
- Programmgesteuerter Zentralverschluss mit
CCD-Elektronk-Verschluss-Steuerung
Verschlusszeiten: ca. 1/2000 Sek. - 4 Sek.
- Aufnahme Funktion: Voice Recording, Movie,
Easy-Shot, Digital Filter, Panorama Assistent,
Foto, 15 Motiv Programme
- Motiv Programme: Nachtszenen, Feuerwerk,
Soft, Blumen, Porträt, Selbstporträt, Kerzenlicht,
Sport, Unterwasser, Haustier, Museum, Surf &
Schnee, natürliche Hauttöne, Nahrungsmittel,
Landschaft
- Belichtungskorrektur: ±2EV (1/3EV Schritte)

Blitz

- Eingebautes Automatikblitzgerät, mit
automatischer Zuschaltung bei schlechten
Lichtverhältnissen
- Bildbearbeitungsfunktion zum Entfernen
roter Augen
- Manuell zu- und abschaltbar
- Vorblitz zur Reduzierung des "Red-eye
Effektes"
- Blitzerichweite
Weitwinkel: ca. 0,13 m - 2,5 m
Tele: ca. 0,5 m - 2 m
(bei Auto ISO)

Movie

- Auflösung 320 x 240 oder 160 x 120
- 30 oder 15 B/Sek. mit Ton
- Verschiedene Farbeinstellungen:
Colour, Schwarz/weiß, sepia
- Aufnahmezeit: nur begrenzt durch die
Speicherkapazität der Karte

Energie

- Wiederaufladbarer Lilon Akku D-LI8
- Batterielebensdauer ca. 180 1 Bilder
- Netzadapter (optional erhältlich)

Abmessungen und Gewichte

- 102(B) x 51(H) x 22(T) mm
- 120 g ohne Batterie und Speicherkarte
- 135 g betriebsbereit

¹ Aufnahmekapazität gibt die ungefähre Anzahl von
Aufnahmen unter CIPA-Testbedingungen. Die tatsächliche
Anzahl von Bildern ist abhängig von den jeweiligen
Aufnahmebedingungen.

(Tests wurden unter Benutzung des Monitors und 50%
Blitzbenutzung durchgeführt)

² Tests wurden von unabhängigem Testinstitut durchgeführt.

Mehr Informationen auf der Rückseite

Anschlüsse

- AV (kompatibel mit NTSC und PAL - mono)
- USB 1.0 Anschluss
- Netzanschluss

Spezielle Ausstattung

- Weltzeit: 70 Städte in 28 Zeitzonen
- Alarm Funktion: Anzeige der Uhr im Display (eine Erinnerungszeit)
- Zeitanzeige für 10 Sekunden bei Drücken der OK Taste, bei ausgeschalteter Kamera
- Menü Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Schwedisch, Spanisch, Holländisch, Italienisch, Russisch, Koreanisch, Chinesisch, Japanisch
- Einfügbare Bilderrahmen während und nach der Aufnahme
- Wiederherstellen gelöschter Bilder
- Bildausschnitt nach der Aufnahme
- Reduzieren der Auflösung und Bildqualität nach der Aufnahme
- Beseitigung roter Augen, nach der Aufnahme

Druckfunktionen

- Pict Bridge für Einzel- und Seriendruck Wahl des Papiertyps, der Größe und der Druckqualität, Druckerstatus DPOF Automatikdruck

System Voraussetzung

- PC: Windows 98/98 SE, Me, 2000, und XP HomeEdition/Professional, CPU: Pentium oder neuer, Speicher Kapazität: mindestens 64 MB, freier Festplattenspeicher: über 40 MB, USB-Anschluss
- Mac: 9.2 (mit neuester Version CarbonLib) mit QuickTime 6.0 oder neuer, CPU: POWER Macintosh Prozessoren mit 266MHz oder größer, Speicher Kapazität: mindestens 8 MB, freier Speicher mindestens 6 MB

Software

- ACDSsee für PENTAX, mit Bilderdatenbank, Stitcher und Bildbearbeitungssoftware

Auflösung / Dateiformate

Foto:	2560 x 1920	2304 x 1728	2048 x 1536	1600 x 1200	1024 x 768	640 x 480
Optimal	75	98	123	205	433	918
Besser	144	188	222	346	780	1418
Gut	243	269	325	472	975	1734

Video:	320 x 240	160 x 120
15 B/Sek.	11 Min. 49 Sek.	43 Min. 20 Sek.
30 B/Sek.	6 Min. 11 Sek.	23 Min. 38 Sek.

Voice: 8 Std., 52 Min., 39 Sek.

Alle Kapazitätsangaben beziehen sich auf die Verwendung einer 256 MB Speicherkarte (optional erhältlich)



Zubehör (optional)



Ledertasche Optio WP (Art. Nr. 50103)



Neoprentasche Optio WP (Art. Nr. 50102)

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

PENTAX