

Optio S5z

Art. Nr. 18392

Barcode 0027075111820

DIE EDLE HIGH-TECH-KAMERA MIT
GROSSER LEISTUNG IM MINI-GEHÄUSE

- > EINE DER KLEINSTEN DIGITALKAMERAS
MIT 5 MEGAPIXELN AUFLÖSUNG
- > 3X OPTISCHER ZOOM PLUS
4X DIGITALER ZOOM
- > 49 WÄHLBARE SPOT AF-FELDER
- > 2,5" TFT-MONITOR MIT 110.000 PIXELN
- > MOVIE EDITIER FUNKTION
- > 7 VERSCHIEDENE BELICHTUNGSPROGRAMME
- > 11 MOTIVPROGRAMME

Lieferumfang

Batterieladestation D-BC8 (A)	Art. Nr. 39122
Software S-SW35	Art. Nr. 39287
Wiederaufladbarer Li-Ion Akku D-L8 (B)	Art. Nr. 39121
Riemen O-ST20	Art. Nr. 39195
USB-Kabel I-USB17	Art. Nr. 39233
AV-Kabel I-AVC7 (B)	Art. Nr. 39553
AC-Kabel D-CO2E	Art. Nr. 39475

Optionales Zubehör

Batterieladestation K-BC8E	Art. Nr. 39151
AC-Adapter-Kit K-AC8E	Art. Nr. 39143
Leder Luxury Kit (Tasche + Tragekette)	Art. Nr. 50059
Ledertasche	Art. Nr. 50093
Ledertasche	Art. Nr. 50097

Verpackungsdaten

Abmessung: 185 x 160 x 95 mm



CCD-Technik

- 5,25 Megapixel (total)
5,0 Megapixel (effektiv)
- 1/2,5 inch interline transfer CCD
mit PrimärfarbfILTER
- Farbtiefe: 3 x 12 Bit
- Lichtempfindlichkeit: ISO 80/100/200/400
(automatisch oder manuell)

Objektiv

- smc 5,8 mm – 17,4 mm / 2,6 ~ 4,8,
(35,6 mm – 107 mm bei 35mm Film)
- 6 Elemente in 5 Gruppen
(2 doppelseitige asphärische Linsenelemente)
- Optischer Zoom: 1x – 3x
- Digitaler Zoom: 1x – 4x

Monitor

- 2,5" TFT-Monitor (ca. 110.000 Pixel)
- 100% Bildfeld

Datei Formate

- Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF,
PRINT Image Matching III
- Movie: AVI (MPEG-4), 30 B./Sek. mit Ton
- Voice: WAV (ADPCM), mono

Bildspeicherung

- SD-Speicherkarte
- ca. 9,3 MB interner Speicher

Entfernungsmessung/-einstellung

- Passives 7-Feld TTL Kontrastmess-AF System
umschaltbar auf Spotmessung (49 Messfelder
wählbar), unendlich, manuell und Panfokus
- Normal: 0,4 m – unendlich
(gesamter Zoombereich)
- Macro: 0,18 m – 0,5 m
(gesamter Zoombereich)
- Supermacro: 0,06 m – 0,2 m (bei 10,2 mm)
- Panfokus: 1,5 m – unendlich (bei 5,8 mm)
5 m – unendlich (bei 17,4 mm)
- Manuell: 0,06 m – unendlich
- Movie: 1,5 m – unendlich (bei 5,8 mm)
5 m – unendlich (bei 10,2 mm)

Belichtung

- TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar
zwischen Mehrfeldmessung, mittigenbetonter
Messung oder Spotmessung
- Programmgesteuerter Zentralverschluss mit
CCD-Elektronik Verschluss-Steuerung,
Verschlusszeiten: ca. 1/2.000 – 4 Sek.
- Aufnahmefunktion: Movie, Zeitraffer, Easy Shot,
User, Digitaleffekt, Panorama-Assistent, Foto
11 Motivprogramme
- Motivprogramme: Nachtszenen, Landschaft,
Text, Blumen, Porträt, Selbstporträt,
Nahrungsmittel, Sonnenuntergang, Haustiere,
Sport, Surf & Snow
- Belichtungskorrektur: ±2EV (1/3EV Schritte)

Blitz

- Eingebautes Automatikblitzgerät mit automati-
scher Zuschaltung bei schlechten Lichtver-
hältnissen,
- Manuell zu- und abschaltbar
- Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen“-
Effektes
- Blitzreichweite
Weitwinkel: ca. 0,2 m – 3,5 m (bei 5,8 mm)
Tele: ca. 0,2 m – 2 m (bei 17,4 mm)
(bei ISO 200 Auto)

Movie

- Auflösung: 640 x 480 (VGA)
- Aufnahmekapazität: nur begrenzt durch die
Speicherkapazität der Karte
- Editier Funktion: Speichern als Foto,
Sequenzen teilen oder verschiedene Szenen
zusammenfügen
- Zeitrafferaufnahmen mit 2-, 5-, 10- oder
20facher Geschwindigkeit

Energie

- Wiederaufladbarer Li-Ion Akku D-L18
- Batteriekapazität*: ca. 180 Bilder
ca. 70 Min. Filmaufnahme
ca. 150 Min. Wiedergabe
- Netzadapter (optional erhältlich)

Abmessungen und Gewichte

- 83 x 52 x 20,5 mm (B x H x T)
- 105 g ohne Batterie und Speicherkarte
- 120 g betriebsbereit

* Angegeben wird die ungefähre Anzahl von Aufnahmen
unter CIPA-Testbedingungen. Die tatsächliche Anzahl von
Bildern ist abhängig von den jeweiligen Aufnahme-
bedingungen.
Tests wurden unter Benutzung des Monitors und 50%
Blitzbenutzung durchgeführt

Mehr Informationen auf der Rückseite

Anschlüsse

- AV (kompatibel NTSC und PAL – mono)
- USB 2.0 (High Speed) Anschluss
- Netzanschluss

Aufnahmeparameter

- Weißabgleich: automatisch oder manuell, Tageslicht, Kunstlicht, Neonlicht, Schatten, Wolkig, manuelle Einstellung
- Digitalfilter: Schwarz/Weiß, Sepia, Rot, Pink, Purpur, Blau, Grün, Gelb, Helligkeit
- Einzelbild, Serienaufnahmen mit 1,1 B./Sek. Selbstauslöser, Fernbedienung
- Auslöseverzögerung 0,01 Sek.

Spezielle Ausstattung

- Weltzeit: 70 Städte, 28 Zeitzonen
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Holländisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Koreanisch, Chinesisch, Japanisch, Schwedisch

Druckfunktionen

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

Systemvoraussetzung

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

Software

- ACDSee für PENTAX, mit Bilderdatenbank, Stitcher und Bildbearbeitungssoftware

Auflösung / Dateiformate

Foto:	2560x1920	2304x1728	2048x1536	1600x1200	1024x768	640x480
Optimal	73	87	121	203	443	975
Besser	143	162	221	348	813	1524
Gut	207	243	325	487	1060	2032
Video:	640x480					
30 B./Sek. 10 Min. 44 Sek.						
Voice:	6 Std. 14 Min. 41 Sek.					

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



Zubehör (optional)



Ledertasche Optio S5z (Art. Nr. 50093)

Ledertasche Optio S5z (Art. Nr. 50097)



Fernbedienung (Art. Nr. 37377)

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

PENTAX