

**Optio S6**

Art.-Nr. 18392

Barcode 0027075114869

Das verbindende Element für gemeinsame Momente.

- > 6,0 Megapixel Auflösung für Bilder bis 18 x 24 cm bei optimaler Wiedergabequalität – Vergrößerungen auch auf größere Formate möglich
- > PENTAX patentiertes „SlidingLens-System“ mit optischem 3fach-Zoom und digitalem 4fach-Zoom
- > Videomode mit Funktionen für Nachbearbeitung und Reduzierung von Verwacklungen
- > Riesiger 2,5“-TFT-Monitor mit 232.000 Pixeln, Sony Beau-Reflective®-Typ für hervorragendes Sucherbild
- > Autofokussystem mit Schärfennachführung für optimale Bilder bei bewegten Motiven
- > Einfache Handhabung mit 15 Aufnahmeprogrammen
- > Videoaufnahmen werden im MPEG-4-kompatiblen, Speicherplatz sparenden DivX®-Format gesichert

Lieferumfang

AV-Kabel I-AVC7	Art.-Nr. 39553
AC-Kabel D-C02E	Art.-Nr. 39475
USB-Kabel I-USB17	Art.-Nr. 39233
Software S-SW35	Art.-Nr. 39287
Li-Ionen-Akku D-LI8	Art.-Nr. 39121
Batterieladeeinheit D-BC8	Art.-Nr. 39122
Handschlaufe O-ST20	Art.-Nr. 39195

Optionales Zubehör

Leder Luxury Kit (Tasche + Tragekette)	Art.-Nr. 50059
Ledertasche	Art.-Nr. 50093
Ledertasche	Art.-Nr. 50097
Netzadapter-Kit K-AC8E	Art.-Nr. 39143
Batterielade-Kit K-BC8E	Art.-Nr. 39151
IR-Fernbedienung E (mit Zoomfunktion)	Art.-Nr. 37376
IR-Fernbedienung F (ohne Zoomfunktion)	Art.-Nr. 37377

Verpackungsdaten

Abmessung: 187 x 162 x 98 mm

CCD-Technik

- 6,36 Megapixel – total
- 6,0 Megapixel – effektiv
- 1/2,5“-Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER
- Farbtiefe: 3 x 12 Bit
- Lichtempfindlichkeit: automatisch, manuell wählbar (ISO 64, 100, 200, 400, 800)

Objektiv

- smc 6,2 – 18,6 mm/2,7 – 5,2 (37,5 – 112,5 mm bei 35-mm-Format)
- 2 doppelseitig asphärische Linsenelemente
- Optischer 3fach-Zoom
- Digitaler 4fach-Zoom

Monitor

- 2,5“-TFT-Monitor, 100% Sucherbild, ca. 232.000 Pixel, Sony Beau-Reflective®-Typ, für sehr gutes Sucherbild auch bei schwierigen Lichtbedingungen

Dateiformate

- Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III
- Video: AVI (MPEG-4, DivX®-Format) mit Ton
- Ton: WAV (ADPCM, mono)

Speicher

- SD-Karte
- ca. 23-MB-interner Speicher

Fokus

- 5-Punkt-TTL-Kontrastmess-System, umschaltbar auf Landschaftseinstellung (∞), Schärfennachführung bei bewegten Motiven, Spot-AF, manueller Fokus und Panfokus
- Normal: 0,4 m – ∞
- Makro: 0,15 – 0,5 m
- Panfokus: 1,1 m – ∞ (Weitwinkel)
- 4,5 m – ∞ (Tele)

* Angegeben wird 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)

** Videoaufnahmen können nicht auf Macintosh Rechnern wiedergegeben werden.

Belichtung

- TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen Mehrfeldmessung, mittlenbetonter Messung oder Spotmessung
- Programmgesteuerter Elektronik-Verschluss
- Verschlusszeiten: ca. 1/2.000 – 4 Sek.
- Programmautomatik, Motivprogramme: Nachtszenen, Panorama, Landschaft, Blumen, Porträt, Sport, Kerzenlicht, Strand + Schnee, Food, Haustiere, Text
- Belichtungskorrektur: ±2 LW (1/3 Schritte)

Blitz

- Eingebautes Blitzgerät mit automatischer Zuschaltung bei schlechten Lichtverhältnissen
- Manuell zu- und abschaltbar
- Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen-Effektes“
- Blitzreichweite (bei ISO Auto) Weitwinkel: ca. 0,15 – 5,1 m
- Tele: ca. 0,4 – 2,7 m

Video**

- Auflösung: 640 x 480, 320 x 240, in jeweils 3 Qualitätsstufen
- Aufnahmekapazität: nur begrenzt durch die Speicherkapazität der Karte
- Editier Funktion: Speichern als Foto, Sequenzen teilen oder verschiedene Szenen zusammenfügen
- Zeitrafferaufnahmen mit 2-, 5-, 10-, 15- oder 30facher Geschwindigkeit
- Videoaufnahmen werden im MPEG-4 kompatiblen, Speicherplatz sparenden DivX®-Format gespeichert, so können große Videodateien bei guter Qualität gesichert werden

Stromversorgung

- Wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku D-LI8
- Batteriekapazität: ca. 130 Bilder*
ca. 50 Min. Filmaufnahme
ca. 90 Min. Wiedergabe
- Netzgerät (optional erhältlich)

Abmessungen und Gewichte

- 85,5 x 53,5 x 19 mm (B x H x T)
- 100 g (ohne Akku und Speicherkarte)
- 120 g (betriebsbereit)

Mehr Informationen auf der Rückseite

Anschlüsse

- AV (kompatibel mit NTSC und PAL)
- USB-2.0-Anschluss
- Netzanschluss

Aufnahmeparameter

- Einzelbild, Serienaufnahme, Video- und Tonaufnahmen, Selbstauslöser (2 oder 10 Sek.), IR-Fernauslöser (0 oder 3 Sek. Auslöseverzögerung)
- Weißabgleich: Automatisch oder manuell Tageslicht, Kunstlicht, Schatten, Neonlicht
- Digitalfilter: Schwarz-Weiß, Sepiabraun, Schwarz-Weiß Rot, Schwarz-Weiß Grün, Schwarz-Weiß Blau, Soft, Illustration, 2 Spezialeffekte für Bildverfremdung

Sonderfunktionen

- Weltzeit für 71 Städte, 28 Zeitzonen
- Menüsprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Schwedisch, Holländisch, Russisch, Koreanisch, Chinesisch, Japanisch

Druckfunktionen

- PictBridge kompatibel für Einzeldruck, Druck aller Aufnahmen und DPOF Druck

Systemvoraussetzung

- PC: Windows 98SE, ME, 2000 und XP Home Edition/Professional
CPU: Pentium III 500 MHz oder neuer
Virtueller Speicher: mindestens 128 MB
Festplattenspeicher: mindestens 50 MB
- Mac: OS 9.2 (mit neuester Version CarbonLib) oder höher mit QuickTime 6.0
CPU: POWER Macintosh Prozessoren mit mindestens 266 MHz
Speicherkapazität: mindestens 8 MB,
freier Festplattenspeicher mindestens 6 MB

Software

- ACDSsee für PENTAX, mit Bilddatenbank, Stitcher und Bildbearbeitungsprogramm

Dateiformate/Bildauflösung

Foto:	2.816 x 2.112	2.560 x 1.920	2.304 x 1.728	2.048 x 1.536	1.600 x 1.200	1.024 x 768	640 x 480
Optimal	107	134	162	191	268	488	895
Besser	161	201	244	287	403	732	1.343
Gut	241	302	366	431	604	1.099	2.015

Video: 640x480 320x240

30 B./Sek. 10 Min. 21 Sek. 28 Min.

Ton: 4 Std. 26 Min.

Alle Kapazitätsangaben bei 256-MB-Speicherkarte (optional erhältlich)



Zubehör (optional)



Ledertasche Optio S6



Fernbedienung

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

PENTAX