

DIGITALKAMERA



Optio WPi

Art.-Nr.	18562
Barcode	0027075114968

Der perfekte Mitspieler für Stadt-Land-Fluss.

- > 6,0 Megapixel Auflösung
- > Wasserdicht bis 1,5 m Tiefe und staubdicht nach IP 58
- > Großer, heller 2,0"-TFT-Monitor mit Hintergrundbeleuchtung
- > Optischer 3fach-Zoom plus digitaler 4fach-Zoom
- > Umfangreiche Funktionen zur Bild- oder Filmbearbeitung
- > Einfache Bedienung mit vielen Automatik- und Erklärfunktionen
- > Schneller Autofokus mit Schärfennachführung bei bewegten Bildern

Lieferumfang

AV-Kabel I-AVC7	Art.-Nr. 39552
USB-Kabel I-USB7	Art.-Nr. 39551
Software S-SW30	Art.-Nr. 39267
Li-Ionen-Akku D-L18	Art.-Nr. 39121
Batterieladestation D-BC8	Art.-Nr. 39122
Handschlaufe O-ST20	Art.-Nr. 39195

Optionales Zubehör

Ledertasche	Art.-Nr. 50103
Neoprentasche	Art.-Nr. 50102
Sportriemen O-ST30	Art.-Nr. 39270
Lederrücken O-ST24	Art.-Nr. 39263
Batterielade-Kit K-BC8E	Art.-Nr. 39151
Netzadapter-Kit K-AC8E	Art.-Nr. 39143

Verpackungsdaten

Abmessung: 187 x 162 x 83 mm
Gewicht: 760 g

OPTIO WPi



CCD-Technik

- 6,36 Megapixel – total
- 6,0 Megapixel – effektiv
- 1/2,5"-Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER
- Farbtiefe: 3 x 10 Bit
- Lichtempfindlichkeit: automatisch, manuell wählbar (ISO 80, 160, 320, 400, 800)

Objektiv

- 6,3 – 18,9 mm/3,3 – 4 (38 – 114 mm bei 35-mm-Format)
- 11 Elemente in 9 Gruppen (1 einseitig und 2 doppelseitig asphärische Linsenelemente)
- Optischer 3fach-Zoom
- Digitaler 4fach-Zoom

Monitor

- 2,0"-TFT-Monitor, ca. 115.000 Pixel mit Hintergrundbeleuchtung für gute Lesbarkeit

Dateiformate

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

Speicher

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

Fokus

- 9-Punkt-TTL Kontrastmess-System, umschaltbar auf Landschaftseinstellung (∞), Schärfennachführung bei bewegten Motiven, Spot-AF und manueller Fokus
- Normal: 0,4 m – ∞
- 0,5 m – ∞ (Tele)
- Makro: 0,01 – 0,6 m
- Manueller Fokus: 0,01 m – ∞
- Panfokus: 1 m – ∞ (Weitwinkel)
- 5 m – ∞ (Tele)

Belichtung

- TTL-Mehrfeld-Belichtungsmessung
- Programmgesteuerter Elektronikverschluss
- Verschlusszeiten: ca. 1/2.000 – 4 Sek.
- Programmautomatik, Motivprogramme: Nachtszenen, Porträt, Selbstporträt, Panorama, Blumen, Strand + Schnee, Sport, Kinder, Unterwasser, Kerzenlicht, Soft, Feuerwerk, Hauttöne, Food, Museum
- 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
- Bildbearbeitungsfunktion zum Entfernen roter Augen
- Blitzreichweite (bei Auto ISO)
- Weitwinkel: ca. 0,2 – 3,1 m
- Tele: ca. 0,5 – 2,5 m

Video

- Auflösung: 320 x 240, 160 x 120 (15 oder 30 B./Sek.)
- Aufnahmekapazität: nur begrenzt durch die Speicherkapazität der Karte

Stromversorgung

- Wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku D-L18
- Batteriekapazität: ca. 200 Bilder*
ca. 80 Min. Filmaufnahme
ca. 240 Min. Wiedergabe
ca. 300 Min. Tonaufnahme
- Netzgerät (optional erhältlich)

Abmessungen und Gewichte

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

* 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)

Mehr Informationen auf der Rückseite

Anschlüsse

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

Aufnahmeparameter

- Einzelbild, Sereinaufnahme (Standard, High-Speed-Modus, 3 B./Sek.), Selbstauslöser (2 oder 10 Sek.) Video- und Tonaufnahmen (1 Sek. bis maximaler Speicherplatz)
- Weißabgleich: Automatisch oder manuell, Tageslicht, Kunstlicht, Neonlicht, Schatten
- Digitalfilter: Schwarz-Weiß, Sepiabraun, Rot, Pink, Purpur, Blau, Grün, Gelb, Soft, Helligkeit

Sonderfunktionen

- Weltzeit: 70 Städte in 28 Zeitzonen
- Alarmfunktion: Anzeige der Uhr im Display (eine Erinnerungszeit)
- Uhrenfunktion bei ausgeschalteter Kamera
- Bildbearbeitungsfunktionen: für Größenänderungen, Ausschnittbestimmung, entfernen roter Augen, Drehen von Hochformataufnahmen, Sprachnotizen den Bildern zufügen, trennen und zusammenfügen von Videos
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Schwedisch, Spanisch, Holländisch, Italienisch, Russisch, Koreanisch, Chinesisch, Japanisch

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	81	97	121	151	242	476	953
Besser	162	186	242	299	401	802	1.386
Gut	242	267	346	435	586	1.017	1.906

Video:	320 x 240	160 x 120
15 B./Sek.	18 Min. 20 Sek.	43 Min. 21 Sek.
30 B./Sek.	9 Min. 29 Sek.	23 Min. 38 Sek.

Ton: 3 Std. 8 Min. 54 Sek.

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

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
Speicherkapazität: 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



Zubehör (optional)



Ledertasche Optio WPi



Neoprentasche Optio WPi

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

PENTAX