

1:1.8

## Optio 50L

Art.-Nr. 18515

Barcode 0027075116474

## Die Kompakte Digitalkamera für Einsteiger.

- > 5.0 Megapixel Auflösung
- > Optischer 3fach-Zoom plus digitaler 4fach-Zoom
- > Leichte Bedienung und benutzerfreundliches Design
- > PictBridge kompatibel für Einzeldruck
- > Verbesserte Bildqualität auf Grund von 2 doppelseitig asphärischen Linsenelementen
- > Großer, heller 2,5"-TFT-Monitor
- > Stromversorgung: 2 Batterien

## Lieferumfang

Handschlaufe O-ST33	Art.-Nr. 39106
USB-Kabel I-USB33	Art.-Nr. 39105
AV-Kabel I-AVC33	Art.-Nr. 39104
Software CD-ROM	
2 Batterien Typ AA	

## Optionales Zubehör

Netzadapter-Kit K-AC5U	Art.-Nr. 39530
Nylontasche	Art.-Nr. 50101

## Verpackungsdaten

Abmessung: 207 x 150 x 76 mm  
Gewicht: 780 g



## CCD-Technik

- 5.19 Megapixel-total  
5.0 Megapixel-effektive
- 1/2,5"-Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER
- Farbtiefe: 3 x 12 Bit
- Lichtempfindlichkeit: automatisch, manuell wählbar (ISO 64, 100, 200)

## Objektiv

- 5,4–16,2 mm/2,8–4,8 (32–96 mm bei 35-mm-Format)
- 6 Elemente in 5 Gruppen (2 doppelseitig asphärische Linsenelemente)
- Optischer 3fach-Zoom
- Digitaler 4fach-Zoom

## Monitor

- 2,5"-TFT-Monitor, ca. 115.000 Pixel

## Dateiformate

- Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF
- Video: AVI (QuickTime Motion JPEG)

## Speicher

- SD-Karte
- ca. 12-MB-interner Speicher

## Fokus

- TTL Kontrastmess-System
- Normal: 0,5 m – ∞
- Makro: 0,06 – ∞ (Weitwinkel)
- 0,35 – ∞ (Tele)

## Belichtung

- TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen mittlenbetonter Messung oder Spotmessung
- Programmgesteuerter Elektronikverschluss
- Verschlusszeiten: ca. 1/1.000–2 Sek.
- Programmautomatik, Motivprogramme: Landschaft, Nachtszenen, Porträt, Sport, Basis-Modus
- Belichtungskorrektur: ±2 LW (1/3 Schritte)

## Blitz

- Eingebautes Blitzgerät
- Manuell zu- und abschaltbar
- Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen“-Effektes
- Blitzreichweite (bei ISO 200)  
Weitwinkel: ca. 0,5–3,4 m  
Tele: ca. 0,5–2 m

## Video

- Auflösung: 320 x 240
- 20 B./Sek. mit Ton
- Aufnahmekapazität: nur begrenzt durch die Speicherkapazität der Karte

## Stromversorgung

- 2 x Typ-AA-Batterien (Alkaline und wiederaufladbare Ni-MH-Akkus)
- Batteriekapazität:  
80 Bilder\* mit 2 Alkaline Batterien,  
320 Bilder\* (mit 2 Ni-MH-Akkus)
- Netzgerät (optional erhältlich)

## Abmessungen und Gewichte

- 91 x 63 x 33 mm (B x H x T)
- 140 g (ohne Akku und Speicherkarte)
- 190 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, Serienaufnahme, Selbstauslöser, Auto-Bracketing,
- Weißabgleich: Automatisch, Tageslicht, Bewölkung, Kunstlicht, Neonlicht
- Digitalfilter: Schwarz-Weiß, Sepiabraun

#### Sonderfunktionen

- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Schwedisch, Spanisch, Holländisch, Italienisch, Russisch

#### Druckfunktionen

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

#### Systemvoraussetzung

- PC: Windows 98SE, ME, 2000 und XP Home Edition/Professional  
CPU: Pentium oder neuer  
Speicherkapazität: mindestens 64 MB  
Festplattenspeicher: mindestens 40 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, Sticher und Bildbearbeitungsprogramm

#### Dateiformate/Bildauflösung

<b>Foto:</b>	2.560 x 1.920	2.048 x 1.536	1.280 x 960	640 x 480
Optimal	89	137	338	1271
Besser	177	272	663	2542
Gut	267	412	1016	3813

**Video:** 320 x 240

20 B./Sek. 18 Min. 54 Sek.

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



Nylontasche Optio 50L (Art.-Nr. 50101)

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

**PENTAX**