

Optio 30

Art. Nr. 18136

Barcode 0027075077201

ERGONOMISCH DURCHDACHT
UND KOMPLETT AUSGESTATTET –
PERFEKT FÜR EINSTEIGER

- > 3.2 Megapixel effektive Auflösung.
- > Optischer 3fach-Zoom. Digitaler 4fach Zoom
- > Umfangreiche Belichtungsfunktionen
- > 1,6 Zoll TFT-Farbdisplay mit 85.000 Pixeln Auflösung

Lieferumfang

USB-Kabel I-USB6 Art. Nr. 39202

Gurt O-ST18 Art. Nr. 39199

2x Batterien Typ AA

Software S-SW 18

Zubehör

Netzanschluss-Kit Art. Nr. 39528



Objektiv

- 5,8 mm – 17,4 mm/2,9 – 5,7 (ca. 38 – 114 mm bei 35 mm Film)
- 7 Elemente in 6 Gruppen (2 asphärische Linsenelemente)
- 1fach – 4fach Digitalzoom

CCD-Technik

- 3,34 Megapixel – total
- 3,2 Megapixel – effektiv
- 1/2,7 Zoll Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER

Bildauflösung/Dateiformate

- Farbtiefe: 10 Bit x 3 Farben
- Dateiformate: JPEG, DCF
- Videoaufnahmen: MOV 320 x 240, 160 x 120 (15 B/s)
- Lichtempfindlichkeit automatisch oder manuell ISO 50, 100, 200, 400

Auflösung:

	2048 x 1536	1600 x 1200	1024 x 768	640 x 480
Optimal	7	12	25	54
Besser	13	20	46	84
Gut	19	28	58	103

Bei Verwendung des eingebauten 16 MB-Speichers

- Speichermedien: SD Memory Card

Sucher

- Optischer Realbild-Zoom-Sucher

Monitor

- 1,6 Zoll TFT-Farbdisplay
- Auflösung 85.000 Pixel
- für die Bildkontrolle vor und nach der Aufnahme
- bis zu 8fache Vergrößerung

Schärfe

- Passives TTL-Fünffeld-Kontrastmess-System
 - Umschaltbar auf unendlich. Spot und manuell
- Messbereich:
- 2 cm bis 60 cm im Makrobereich (bei 5,8 mm)
 - 50 cm bis ∞ im Normalbereich
 - 2 cm bis ∞ mit manuellem Fokus

Belichtung

- TTL-Belichtungsmessung umschaltbar zwischen Mehrfeldmessung, mittigenbetonter Messung und Spotmessung
- Programmautomatik, Motivprogramme für: Landschafts-, Porträt- und Tieraufnahmen, Pflanzen, Nachtszenen, Strand & Schnee, Nacht-Porträt, Party, Food
- Belichtungskorrektur ±2 LW (1/3 Stufen)
- Verschlusszeiten stufenlos von 1/2000 s bis 2s

Aufnahmearten

- Einzelbild, Serienaufnahmen, Selbstaustöser, Intervallaufnahmen
- Panorama-Assistent
- Videoaufnahme (Aufnahmekapazität abhängig von der Speicherkartengröße)

Weißabgleich

- Automatisch oder manuelle Einstellung möglich

Farbeeinstellungen

- Digitalfilter: (in der Wiedergabe) Schwarz-Weiß, Sepiabraun, Rot, Rosa, Gelb, Grün, Blau, Purpur, Kontrast

Blitz

- Automatische Zuschaltung bei schlechten Lichtverhältnissen
- Manuell zu- und abschaltbar
- Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen-Effektes“
- Blitzbereich 0,2 m – 2,9 m

Menüsprachen

- 8 verschiedene Sprachen u. a. Deutsch, Englisch, Französisch

Besonderheiten

- Kompatibel mit PictBridge und DPOF

Stromversorgung

- 1x CR-V3 Lithium Batterie oder 2x Typ AA (NiMH Akkus)
- Netzgerät (optional erhältlich)

Abmessungen und Gewicht

- 93,5 x 61,5 x 36 mm (B x H x T)
- 130 g (ohne Akku und Karte)
- 180 g (Betriebsbereit)

Systemvoraussetzung

- PC: Windows 98/98SE, 2000, DirectX 8.0 oder höher und Windows Media Player, Windows Me oder XP Home Edition/Professional mit Quick Time™ 3.0 oder höher und Windows Media
- Mac: OS 9.0 oder höher mit Quick Time™ 4.0 oder höher

Anschlüsse

- USB 1.1.

Software

- ACDSee für PENTAX – professionelles Fotoverwaltungsprogramm mit einer Vielzahl von interessanten Funktionen



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