

**Typ**  
Kameratyp Digitale Kompaktkamera mit Zoomobjektiv

**Sensor-Technik**  
Sensor-Typ 1/1,8"-Interline-CCD mit Primärfarbenfilter

Effektive Auflösung Foto:  
3 MP (2240 x 1680)  
2 MP (1600 x 1200)  
1024 x 768

640 x 480 Video:  
320 x 240

Farbtiefe 3 x 10 Bit

Lichtempfindlichkeit Automatisch  
(ISO 100/200)

**Objektiv**  
Objektiv-Anschluss PENTAX smc-Motorzoom 7,6 mm - 22,8 mm / 2,6 ~ 4,8  
(ca. 35,6 mm - 107 mm bei 35 mm Film),  
7 Elemente in 6 Gruppen (2 doppelseitige asphärische Elemente)

Zoombereich Optisch: 1x - 3x  
Digital: 1x - 2x

**Entfernungsmessung/Autofokus**  
Fokussiersystem Kontrastgesteuerter TTL - Autofokus, umschaltbar auf Landschaftseinstellung  
(unendlich)

Fokussierbereich, automatisch Normaleinstellung: 40 cm - unendlich  
MakroEinstellung: 14 cm - 50 cm

Fokussierbereich, manuell manuell: 14 cm - unendlich

**Sucher**  
Suchertyp Realbild-Zoom-Sucher mit Dioptrienausgleich

**Monitor**  
Typ 1,6" TFT-Farb-LCD mit 80.000 Pixeln

**Verschluss**  
Typ Programmgesteuerter elektronischer Zentralverschluss mit CCD -  
Elektronikverschluss  
Verschlusszeiten ca. 1/2000 Sek. bis 4 Sek.

**Belichtung**  
Belichtungsmessung TTL-Messung, Wahl zwischen Mehrfeldmessung, mittenbetonter Messung,  
Spotmessung

Belichtungssteuerung Programmsteuerung, Motivprogramme  
Motivprogramme Standard, Nachtaufnahmen, Mehrfachbelichtung

Belichtungskorrektur ±2 LW (in 1/3 LW Stufen)

## **Blitz**

Typ

Eingebautes Automatikblitzgerät mit automatischer Zuschaltung bei schlechten Lichtverhältnissen. Blitz manuell zu- und abschaltbar, Vorblitz zur Reduktion des "Rote Augen Effektes".

## **Aufnahmeparameter**

Aufnahmearten

Einzelbild, Serienbild, Selbstauslöser, Fernbedienung, Intervallaufnahmen

Weißabgleich

Automatik und manuelle Einstellung möglich, Tageslicht, Schatten, Glühlampen, Neonlicht

## **Videofunktion**

Aufnahme-Funktion

Videoaufnahmen, von 1 sek. bis 30 Sek. mit 15 B/Sek.

## **Bildspeicherung**

Speichertyp

ca. 11 MB Interner Speicher  
CompactFlash (CF-Karte) Typ I

Dateiformate

Foto:  
JPEG (Exif 2.2), DPOF Video:  
AVI (Open DML Motion JPEG)

## **Besonderheiten**

Menüsprache

Deutsch, Englisch, Französisch, uvm.

## **Energie**

Energiequelle

Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku

Batterielebensdauer

ca. 250 Aufnahmen (bei 50% Blitz und angeschalteten Monitor)

## **Maße und Gewicht**

Abmessung

92 x 59 x 32 mm

Gewicht

200g - ohne Batterien und Speicherkarte

235g - betriebsbereit

•