



Fotocamera digitale

OPTIMA 103

12.0
MP

4X
Optical
zoom

Wide
angle

2.7"
LCD

Smile
detection

Face
tracking

Blink
detection

Red eye
removal

HDR
Image

Li-Ion
battery

Metal
body

- Sensore CCD da 12.0 MegaPixel
- Zoom ottico 4x con grandangolo
- Schermo LCD TFT da 2.7 pollici
- 28 modalità di scena
- Schermata di aiuto OSD
- Immagini HDR (High Dynamic Range)
- Corpo del metallo



OPTIMA 103

Specifiche tecniche

- Sensore CCD da 12.0 MegaPixel
- Zoom ottico 4x con grandangolo
- Schermo LCD TFT da 2.7 pollici
- 28 modalità di scena
- Editing a video
- Schermata di aiuto OSD
- Immagini HDR (High Dynamic Range)
- Corpo del metallo



Sensore immagine

Sensore 12.0 MegaPixel CCD sensor

Ottiche

Obiettivo 6 elements in 5 groups
 Distanza focale $f = 5.05$ (W) ~ 20.2 (T) mm
 Equivalente fotocamera 35 mm 28 (W) ~ 112 (T) mm
 Luminosità $F/ 2.8$ (W), 6.3 (T)
 Velocità dell'otturatore $1/2000$ ~ 1 sec.

Zoom

Zoom ottico, zoom digitale 4x, 5x

Messa a fuoco

Distanza di messa a fuoco (normal) 70 cm ~ infinity (W), 100 cm ~ infinity (T)
 Distanza di messa a fuoco (macro) 12 cm ~ 100 cm (W), 70 cm ~ 120 cm (T)

Esposizione

Compensazione esposizione -2 EV to +2 EV in 1/3 steps, (-2.0, -1.7,-1.3, -1.0, -0.7, -0.3, 0.0, +0.3, +0.7, +1.0,+1.3, +1.7, +2.0)
 Indicatore di esposizione Center-weighted, multi, spot
 Controllo esposizione Automatic/ manual
 ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200
 Bilanciamento del bianco Automatic, daylight, cloudy, tungsten, fluorescent_H, fluorescent_L, customer

Monitor

Display 2.7" TFT LCD display
 Risoluzione 960 (W) x 240 (H)

Memoria

Memoria interna 32 MB
 Memoria esterna SD card: up to 4 GB; SDHC card: up to 32 GB

Risoluzione

Foto 4000 x 3000, 4000 x 2672 (3:2), 3264 x 2448, 2592 x 1944, 2048 x 1536, 1920 x 1080 (16:9), 640 x 480 (VGA)

Video 1280 x 720 (16:9) only supported SDHC Class (6), 640 x 480 (share YouTube@), 320 x 240
 Tasso di video struttura 30 fps

Formato file

Foto JPEG (EXIF 2.2 compatible), DCF format, DPOF compatible
 Video MJPEG w/audio
 Audio WAV

Modalità flash

Luce del flash Automatic, red eye reduction, slow sync, on/ off

Modalità scena

Modalità scena PASM, automatic, intelligent scene, portrait, landscape, sunset, backlight, kids, night scene, fireworks, snow, sports, party, candlelight, night portrait, soft skin, soft flowing water, food, building, text, foliage, auction, smile detection, blink detection, pre-composition, love portrait, self portrait, HDR image, voice recording

Interfacce

USB 2.0 Full speed
 Uscita TV PAL/ NTSC

Alimentazione

Alimentazione Lithium-ion battery (NP45)
 Spegnimento automatico 1 min., 3 min., 5 min.

Altro

Prodotto-Dimensioni 91.5 x 57.7 x 17.1 mm
 Corpo Metal
 Peso 100 g

Accessori

Standard USB cable, lithium-ion battery, battery charger, power cord (EU), hand strap, CD software, quick guide

Logistica

Numero articolo 06966
 Codice a barre 4004781069665
 UPC 884375069660
 Dimensioni confezione 185 x 146 x 78 mm
 Unità confezione 5
 Peso (confezione) 600 g
 Peso (unità confezione) 3.36 kg
 Dimensioni unità confezione 412 x 164 x 215 mm

Timbro del rivenditore

AgfaPhoto is used under license of Agfa-Gevaert NV & Co. KG or Agfa-Gevaert NV. Neither Agfa-Gevaert NV & Co. KG nor Agfa-Gevaert NV manufacture this product or provide any product warranty or support. For service, support and warranty information, contact the distributor or manufacturer. All other brands and product names are registered trademarks of their respective owners. YouTube is a brand of Google, Inc. and YouTube, LLC, Mountain View, California, US. Product design and technical features can be changed without notice.