



Appareil photo numérique

OPTIMA 104



- Capteur CCD de 12.0 MégaPixels
- Zoom optique grand angle 4x
- Écran LCD TFT tactile 3 pouces
- 30 modes scène
- Édition à l'écran
- Aide à l'écran
- Images HDR (Haute Gamme Dynamique)
- Corps en métal



OPTIMA 104

Spécifications techniques

- Capteur CCD de 12.0 MégaPixels
- Zoom optique grand angle 4x
- Écran LCD TFT tactile 3 pouces
- 30 modes scène
- Édition à l'écran
- Aide à l'écran
- Images HDR (Haute Gamme Dynamique)
- Corps en métal



Capteur d'images

Capteur 12.0 MegaPixel CCD sensor

Objectif

Objectif 6 elements in 5 groups
 Distance focale $f = 5.05$ (W) ~ 20.2 (T) mm
 Équivalent appareil photo 35 mm 28 (W) ~ 112 (T) mm
 Luminosité F/ 2.8 (W), 6.3 (T)
 Objectif et construction 1/2000 ~ 1 sec.

Zoom

Zoom optique, zoom numérique 4x, 5x

Mise au point

Portée de mise au point (normal) 70 cm ~ infinity (W), 100 cm ~ infinity (T)
 Portée de mise au point (macro) 12 cm ~ 100 cm (W), 70 cm ~ 120 cm (T)

Exposition

Compensation de l'exposition -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)
 Mesure d'exposition Center-weighted, multi, spot
 Contrôle de l'exposition Automatic/ manual
 ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200
 Balance des blancs Automatic, daylight, cloudy, tungsten, fluorescent_H, fluorescent_L, customer

Écran LCD

Écran LCD 3.0" TFT LCD touch screen
 Résolution 960 (W) x 240 (H)

Mémoire

Mémoire interne 32 MB
 Mémoire externe SD card: up to 4 GB; SDHC card: up to 32 GB

Résolution

Image 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)
 Vidéo 1280 x 720 (16:9) only supported SDHC Class (6), 848 x 480 (16:9), 640 x 480 (share YouTube®), 320 x 240
 Fréquence d'images vidéo 30 fps

Format de fichier

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

Modes flash

Flash Automatic, red eye reduction, slow sync, on/ off

Mode scène

Mode scène Automatic, program, 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, movie, voice recording

Interfaces

USB 2.0 Full speed
 Sortie TV PAL/ NTSC

Alimentation

Alimentation Lithium-ion battery (NP45)
 Extinction automatique 1 min., 3 min., 5 min.

Divers

Dimensions 91.5 x 57.7 x 17.1 mm
 Carcasse Metal
 Poids 100 g

Accessoires inclus

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

Logistique

Réf. article 06969
 Code EAN 4004781069696
 Code UPC 884375069691
 Emballage de l'appareil photo 185 x 146 x 78 mm
 Unité de conditionnement 5
 Poids (emballage) 618 g
 Poids (UC) 3.40 kg
 Dimensions (UC) 412 x 164 x 215 mm

Cachet du revendeur

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.