



Appareil photo numérique

## OPTIMA 102

12.0  
MP

3X  
Optical  
zoom

3.0"  
LCD

Smile  
detection

Face  
tracking

Blink  
detection

Li-Ion  
battery

Metal  
body

- Capteur CCD de 12.0 mégapixels
- Zoom optique 3x, zoom numérique 5x
- Écran LCD TFT de 3.0 pouces
- Suivi du visage
- Stabilisateur numérique
- Détection du sourire et des battements de paupières



# OPTIMA 102

## Spécifications techniques

- Capteur CCD de 12.0 mégapixels
- Zoom optique 3x, zoom numérique 5x
- Écran LCD TFT de 3.0 pouces
- Suivi du visage
- Stabilisateur numérique
- Détection du sourire et des battements de paupières
- Scène intelligente
- Résolution d'image HD (1920 x 1080)



### Capteur d'images

Capteur 12.0 MegaPixel CCD sensor

### Objectif

Objectif 6 elements in 5 groups  
Distance focale  $f = 6.2$  (W) ~ 18.6 (T) mm  
Luminosité F/ 3 (W), 5.6 (T)  
Objectif et construction 1/2000 ~ 8 sec.

### Zoom

Zoom optique, zoom numérique 3x, 5x

### Mise au point

Portée de mise au point (normal) 80 cm ~ infinity (W/T)  
Portée de mise au point (macro) 5 cm ~ 100 cm (W), 30 cm ~ 100 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, 6400 (VGA)  
Balance des blancs Automatic, daylight, cloudy, tungsten, fluorescent\_H, fluorescent\_L, customer

### Écran LCD

Écran LCD 3.0" TFT LCD display  
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  
Vidéo 720 x 400 (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 PASM, intelligent scene, portrait, landscape, sunset, backlight, kids, night scene, fireworks, snow, sports, party, candlelight, night portrait, soft skin, soft flowing water, food, building, text, auction, smile detection, blink detection, pre-composition, love portrait, movie, voice recording

### Interfaces

USB 2.0 Full speed  
Sortie TV PAL/ NTSC

### Alimentation

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

### Divers

Dimensions 90 x 56.8 x 18.8 mm  
Carcasse Metal  
Poids 105 g

### Accessoires inclus

Accessoires USB/ AV cable, pouch, lithium-ion battery, battery charger, power cord, hand strap, CD software, quick guide

### Logistique

Réf. article 06943  
Code EAN 4004781069436  
Code UPC 884375069431  
Emballage de l'appareil photo 87 x 161 x 225 mm  
Unité de conditionnement TBD  
Poids (emballage) TBD  
Poids (UC) TBD  
Dimensions (UC) TBD

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.