

COMPACT NUMERIQUE

# Optio E20

## OPTIO E20

CODE ARTICLE SEUL 18636  
CODE EAN SEUL 0027075122369  
CODE ARTICLE AVEC CHARGEUR 1863600  
CODE EAN AVEC CHARGEUR 0027075122796



6,3 cm

9 cm



3,2 cm



## UN JEU D'ENFANTS !

### ACCESSOIRES EN OPTION



Etui nylon  
N° 50101



Courroie de cou O-ST33  
N° 39106

- **6 MEGAPIXELS, ZOOM OPTIQUE 3 FOIS (équiv. 34-102 mm en 135mm. f/2,8-4,8)**
- **EXCELLENT RAPPORT QUALITE/PRIX**
- **ECRAN LCD ULTRA LARGE 2,4 POUCES**
- **ALIMENTATION UNIVERSELLE**
- **SIMPLE D'UTILISATION (molette de sélection)**
- **VIDEO SONORE ILLIMITEE, 30 IMAGES / SEC.**
- **FILTRES NOIR & BLANC ET SEPIA**
- **MACRO 6 CM**

Cette fiche vous est remise à titre provisoire et non-contractuel.

Pentax se réserve le droit de modifier les spécifications et le design de ce produit sans préavis.

# PENTAX

## Caractéristiques de l'Optio E20

### OBJECTIF

- smc 5,5mm-16,5mm f/2,8-4,8 (équ. 34mm-102mm en 35mm)
- 6 éléments en 5 groupes (2 éléments asphériques double face)
- Zoom optique : 3 fois
- Zoom numérique : 1-4fois

### CAPTEUR CCD

- 6,36 mégapixels (totaux)
- 6,0 mégapixels (effectifs)
- 1 / 2,5 pouces à transfert interligne avec filtre couleur primaire
- Profondeur de couleurs : 12 bits x 3 couleurs
- Sensibilité : auto ; 64, 100, 200 ISO
- Pixels enregistrés : 6M (2816x2112 pixels), 4M (2304x1728 pixels), 2M (1600x1200 pixels), 640 (640x480 pixels)

### ECRAN LCD

- 2,4" TFT couleur, rétro-éclairé, 112 000 pixels

### FORMAT DE FICHIER

- Photo : JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, Print Image Matching III
- Vidéo : AVI (Motion JPEG), avec son

### SUPPORT MEMOIRE

- Mémoire interne de 13 Mo
- Compatible cartes SD

### MISE AU POINT

- Système Autofocus TTL par détection de Contrastes avec possibilité de mise au point à l'infini
- Normale: 40cm à l'infini
- Macro: 6 cm à l'infini (en grand angle)  
35cm à l'infini (en télé)

### EXPOSITION

- Système de mesure TTL : choix de mesures centrale pondérée ou spot
- Obturation électronique à exposition automatique programmée avec obturateur électronique CCD
- Vitesse d'obturation : 1 /1000° sec à 2 sec
- Modes Scènes : Simple, Programme, Portrait, Paysage, Sport, Nocturne
- Filtres numériques : Noir & Blanc, Sépia
- +/- 2 IL (par incréments de 1/3 IL)

### FLASH

- Flash auto intégré à contrôle en série
- Déclenchement auto lors de conditions de basse lumière
- Modes auto, flash forcé et flash coupé
- Fonction « atténuation des yeux rouges » par simple pression
- Grand angle : environ 50cm-3,4m (à 200 ISO)
- Télé : environ 50cm-2m (à 200 ISO)

### ALIMENTATION

- 2 Piles type AA (alcaline et piles rechargeables Ni-MH)
- Autonomie : environ 100 photos avec 2 piles alcaline AA et 350 photos avec 2 batteries Ni-MH rechargeables (2500mAh) (selon tests CIPA : écran LCD allumé et 50% des prises au flash).
- Adaptateur secteur disponible en option

### DIMENSIONS ET POIDS

- 90 x 63 x 32 mm
- 130g nu
- 180g chargé et prêt à l'emploi

### INTERFACES

- AV (compatible NTSC et PAL, mono)
- USB et entrée alimentation secteur

### PARAMETRES DE PRISE DE VUE

- Balance des blancs : Auto, Jour, Nuageux, Tungstène, Fluorescent.
- Prises : Vue par vue, Continu (jusqu'à 3 images), Auto-bracketing, Retardateur (2 sec., 10 sec.),

### VIDEO

- 30 images/sec., sonore
- 320x240 pixels
- Durée selon capacité totale de la carte mémoire

### AUTRES PARTICULARITES

- Langues du menu : Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Italien, Suédois, Hollandais, Russe, Chinois (Traditionnel), Japonais, Portugais
- PictBridge : impression d'une seule vue, de toutes les vues, impression autoréglée par DPOF, Taille du papier, Bordures

### SYSTEMES D'EXPLOITATION

- Sur PC : Windows 98SSE, Me, 2000 et XP Home Edition/Professionnel
- Sur Mac : OS 9,2, ou plus récent avec QuickTime 6.0

### LOGICIELS

- ACD See pour Pentax

### LIVRE AVEC

- 2 piles AA – N°39916
- Câble AV I-VC60 – N°39354
- Câble USB I-USB60 – N°39355
- Logiciel S-SW60 – N°39346
- Courroie de cou O-ST33 – N°39106

### ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Etui nylon – N°50101
- Kit chargeur de batteries duo – N°50132
- Kit adaptateur K-AC5E – N°39528
- Kit chargeur de batteries 2500 mAh – N°50095

Plus d'informations sur [www.PENTAX.fr](http://www.PENTAX.fr)  
Centre Consommateurs Pentax : 0826 103 163