

**LA PHOTOGRAPHIE A BEAUCOUP ÉVOLUÉ AU FIL DE CES DERNIÈRES ANNÉES. PENTAX A CONTRIBUÉ À CE CHANGEMENT ET EST AUJOURD'HUI MONDIALEMENT RECONNUE POUR SON SAVOIR-FAIRE NOTAMMENT DANS LE DOMAINE DE L'OPTIQUE. LA GAMME DE PRODUITS PHOTOGRAPHIQUES PENTAX S'ADRESSE AUX CONSOMMATEURS QUI RECHERCHENT DES PRODUITS DE QUALITÉ AUX PERFORMANCES ÉLEVÉES. LE SLOGAN DE L'ENTREPRISE – FOR YOUR PRECIOUS MOMENTS (POUR VOS MOMENTS LES PLUS PRÉCIEUX) – SOULIGNE LA PHILOSOPHIE ET L'OBJECTIF DES COLLABORATEURS PENTAX.**



## Caractéristiques techniques

CCD	8,29 Mégapixels – total/8,0 Mégapixels – effectifs 1/2,5" à transfert interligne avec filtre couleur primaire
Objectif	6,3–44,1 mm (36–266 mm en 35 mm), 12 éléments en 9 groupes (2 éléments asphériques une face et 2 éléments asphériques double-face), zoom optique 7x, zoom numérique 5,1x
Écran	TFT 2,5" couleur, 230 000 pixels, technologie IPS
Formats de fichier	Photo : JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF Vidéo : AVI (Motion JPEG), sonore Son : WAV (PCM, mono)
Mise au point	Système Autofocus TTL par détection de contrastes, Zone multi-AF à 9 points, AF Spot, Mise au point manuelle, Mode Infini Paysage, Hyperfocale, AF par anticipation pour les sujets en mouvement. Normal : 40 cm–∞ (grand-angle); 50 cm–∞ (télé); Macro : 8 cm–50 cm (grand-angle); 30 cm–60 cm (télé); Manuel : 10 cm–∞ (grand-angle); 60 cm–∞ (toutes focales sauf grand-angle)
Exposition	Système de mesure TTL, choix de mesures multi-zones, centrale pondérée ou spot Vitesses d'obturation : env. 1/1 440e à 4 sec. Nombreux modes scènes et fonctions disponibles (dont AutoPicture) Compensation de l'exposition : ±2 IL (par incrément de 1/3 IL)
Flash	Flash auto-intégré à déclenchement automatique, Modes flash forcé, flash coupé. Fonction « atténuation des yeux rouges » par simple pression.
Alimentation	Batterie Lithium-Ion rechargeable D-LI72
Dimensions (LxHxP)/ Poids	94x58x25,5 mm/ 125 g
Accessoires fournis	Câble AV, Câble AC, et Câble USB, CD-ROM, Batterie Lithium-Ion, chargeur de batterie, dragonne

**Pour plus d'informations concernant le produit, veuillez consulter notre site [www.pentax.fr](http://www.pentax.fr).**

France  
PENTAX France  
112 Quai de Bezons, BP 204, 95106 Argenteuil cedex, FRANCE  
[www.pentax.fr](http://www.pentax.fr)

Europe/  
Allemagne/  
Autriche  
PENTAX Europe GmbH  
Julius-Vosseler-Straße 104, 22527 Hamburg, ALLEMAGNE  
[www.pentax-community.com](http://www.pentax-community.com), [www.pentax.de](http://www.pentax.de), [www.pentax.at](http://www.pentax.at)

Japon  
PENTAX Corporation  
2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JAPON

Suisse  
PENTAX Schweiz AG  
Widenholzstrasse 1, Postfach 367, 8305 Dietlikon, SUISSE  
[www.pentax.ch](http://www.pentax.ch)

PENTAX se réserve le droit de changer la technologie, la conception, l'équipement et le firmware de ses produits sans avis préalable.

Version Août 2007

AP1020000302/ISM 01082007

**Votre revendeur PENTAX :**

# PENTAX Optio Z10. LE PLUS PETIT DES PAPARAZZI DU MONDE.



Optio Z10

# PENTAX

# PENTAX

## Pour un monde plus proche.

Avec le PENTAX Optio Z10 et son zoom optique 7x, vous aurez le monde à portée de main. En effet grâce à son zoom optique puissant, l'Optio Z10 vous permettra d'immortaliser à distance, donc en toute discrétion, toutes sortes de scènes à photographier comme par exemple les photos de safari, de reportage, de portraits ... etc. L'Optio Z10 possède non seulement le zoom le plus puissant de notre gamme mais aussi un grand-angle grâce à la fonction « Digital Wide ».



## Son crédo : la polyvalence de l'optique

*Tout en bénéficiant des dernières avancées technologiques, l'Optio Z10 est doté d'une plage de focales extrêmement large pour un plus grand confort d'utilisation. Essayez c'est l'adopter !*

### ZOOM OPTIQUE 7X ET PLUS ...

L'objectif de l'Optio Z10 possède une plage de focales allant du 38 au 266 mm (équivalent en 135 mm). Sachez par ailleurs qu'il vous est possible d'aller jusqu'au 420 mm à une définition de 2 mégapixels avec la fonction « Intelligent Zoom » qui utilise le potentiel du capteur CCD. En effet, selon la définition choisie, il est possible d'obtenir un grossissement jusqu'à 35x.

### SHAKE REDUCTION : POUR DES PHOTOS NETTES.

La qualité des images faites avec les appareils PENTAX résulte essentiellement de la qualité des lentilles. En effet, PENTAX n'utilise que des matériaux de très haute qualité. Pour optimiser la qualité des images, PENTAX a équipé l'Optio Z10 d'un système de stabilisation qui compensera les flous de bougé très fréquents avec les longues focales et dans les conditions de faible luminosité. Ce système fonctionne également avec la vidéo.



25,5 mm



58 mm



94 mm

### PROTECTION DU ZOOM

Le zoom de haute qualité de l'Optio Z10, grâce à un judicieux mécanisme, se déplace uniquement à l'intérieur du boîtier réduisant ainsi considérablement le risque de choc ou de pénétration de poussières. La protection ne s'arrête pas là puisque le volet coulissant à l'avant de l'appareil sert également à la mise sous tension et à la mise hors tension de l'Optio Z10.

### LE MODE PRIORITÉ VISAGE

Rien de plus délicat que de saisir sur le vif un sourire, une expression ou un regard. Pour vous aider, PENTAX a équipé l'Optio Z10 d'une nouvelle fonction nommée « Priorité Visage ». Dès que l'appareil détecte des visages dans la scène à photographier, la mise au point et l'exposition se règlent automatiquement pour vous assurer des portraits nets et lumineux. L'Optio Z10 peut détecter jusqu'à 15 visages.

### RAPIDE ET PERFORMANT

La rapidité est un élément indispensable dans le domaine de la photographie numérique. La vitesse de mise au point et le traitement de l'image sont particulièrement rapides sur l'Optio Z10. Grâce aux dernières avancées technologiques comme l'écran LCD très contrasté avec vision extra-large (technologie IPS), vous pourrez visionner vos images en toute convivialité avec votre entourage. Vous pourrez également imprimer la date sur vos photos.



## SES FONCTIONS CLEFS EN BREF :

- > ZOOM OPTIQUE 7X PÉRISCOPIQUE
- > 8 MÉGAPIXELS
- > GRAND-ANGLE NUMÉRIQUE (28 MM)
- > PHOTOS & VIDÉOS STABILISÉES (« SHAKE REDUCTION »)
- > SENSIBILITÉ JUSQU'À 3200 ISO
- > TECHNOLOGIE « INTELLIGENT ZOOM » (GROSSISSEMENT JUSQU'À 35X)
- > DÉTECTION AUTOMATIQUE DES VISAGES AVEC LE MODE « PRIORITÉ VISAGE »
- > ÉCRAN LCD 2,5", 230 KP, TECHNOLOGIE IPS