

Caractéristiques techniques

Type	Appareil numérique compact avec zoom et flash incorporés			
Capteur CCD	6,36 mégapixels – totaux 6,0 mégapixels – effectifs CCD de 1/2,5" à transfert interligne avec filtre de couleurs primaires			
Objectif	6,3 – 18,9 mm f/3,3–4 (38 – 114 mm au format 35 mm) 11 éléments en 9 groupes (3 lentilles asphériques) Zoom numérique 4x			
Profondeur de couleurs	3x10 bits			
Formats de Fichiers/résolution	Photo : JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PIM III 2816x2112 1600x1200 640x480			
	Excellent	81	242	953
	Très bon	162	401	1386
	Bon	242	586	1906
	Les résolutions de 2560x1920, 2304x1728, 2048x1536 et 1024x768 pixels sont également disponibles			
	Vidéo : MOV (QuickTime Motion JPEG) avec son 320x240 : 15 images/s, 30 images/s 160x120 : 15 images/s, 30 images/s			
	Son : WAV (PCM, mono)			
	Données de capacité correspondant à une carte mémoire de 256 Mo (en option)			
Mémoire	Carte mémoire SD, mémoire interne de 10,5 Mo environ			
Écran	Écran TFT 2,0", 115 000 pixels			
Mise au point	Système autofocus TTL par détection de contrastes, commutable en mode paysage (∞), en AF par anticipation pour les sujets en mouvement, en mode AF spot et mise au point manuelle Plage normale : 0,4 m – ∞ Plage macro : 0,01 – 0,6 m Mise au point manuelle : 0,01 m – ∞ Hyperfocale : 1 m – ∞ (grand angle) 5 m – ∞ (télé)			
Modes d'exposition	Programmation automatique, modes photo : nocturne, portrait, panorama assisté, fleurs, mer, mouvements, enfants, sous-marin			
Méthode de mesure	Mesure TTL, mode multi-zones			
Exposition	Correction de l'exposition : ±2 IL (incréments de 1/3 IL) Sensibilité : mode automatique, manuel (ISO 80, 160, 320, 400, 800)			
Obturbateur	Obturbateur électronique à exposition automatique programmée avec obturbateur électronique CCD 1/2000e – 4 s			

Filtres numériques	Noir&blanc, sépia, rouge, rose, violet, bleu, vert, jaune, doux, brillance	
Modes de prise de vue	Simple, rafale (mode rafale et rafale haute vitesse), retardateur (2 ou 10 s), enregistrement de séquences vidéo avec son et mémo vocal (d'une seconde à la capacité maximale de la mémoire)	
Flash	Déclenchement automatique dans des conditions de faible luminosité (mode auto), flash coupé, flash forcé, fonction « atténuation des yeux rouges » par simple pression	
Balance des blancs	Automatique ou manuelle, lumière du jour, ombre, incandescence, néon	
Langues d'affichage	12 langues, parmi lesquelles D, GB, F, E, I	
Fonctions spéciales	Horloge mondiale avec 70 villes et 28 fuseaux horaires, fonction aide-mémoire, fonction horloge lorsque l'appareil est éteint, fonctions d'édition de photos : agrandissement, recadrage, atténuation des yeux rouges, rotation de l'image, mémo vocal ajouté à l'image	
Alimentation	Batterie lithium-ion D-Li8 ou adaptateur secteur (en option)	
Dimensions	102x51x22 mm (l x h x p)	
Poids	120 g (sans batterie ni carte) 135 g (en fonctionnement)	
Systèmes d'exploitation	PC: Windows 98SE, ME, 2000, XP Mac: OS 9.2 ou supérieur avec QuickTime 6.0	
Interfaces	Sortie USB, AV (NTSC/PAL, mono)	
Accessoires standard	Câble AV I-AVC7 Câble USB I-USB7 Logiciel S-SW30 Batterie lithium-ion D-Li8 Chargeur de batterie D-BC8 Courroie O-ST20	
Accessoires (en option)	Étui en cuir	réf. 50103
	Étui en néoprène	réf. 50102
	Kit adaptateur secteur K-AC8E	réf. 39143
	Kit chargeur de batterie K-BC8E	réf. 39151



Étui en cuir Optio WPI



Étui en néoprène Optio WPI

Depuis des dizaines d'années, des innovations techniques de la plus haute qualité.

Avec des produits innovants et exceptionnels, PENTAX met tout en œuvre pour apporter sa contribution à ces précieux instants de la vie quotidienne. Aux yeux du consommateur, cela signifie performance et simplicité associées aux exigences de fiabilité, de précision et de qualité requises par les professionnels. Le slogan de l'entreprise « pour ces instants si précieux » traduit cette conception de notre métier et notre engagement en termes de qualité.

PENTAX est connu dans le monde entier pour ses produits à la pointe de la technologie dans divers secteurs d'activité comprenant la photographie et l'optique, les instruments médicaux comme les vidéo-endoscopes et les fibroscopes, les produits industriels destinés au contrôle et à l'arpentage, les verres de lunettes, les imprimantes portables et les webcams.

Depuis des années, PENTAX n'a jamais cessé de figurer au premier rang des entreprises innovantes. Ainsi, dans la gamme des produits photographiques, 1952 a vu la naissance du premier 24x36 japonais et 1986 a été l'année du premier compact zoom au monde. En 1997 est apparu le premier reflex autofocus moyen format à objectifs interchangeables. En 2001 est né le plus petit appareil numérique de 4 millions de pixels. 2002 a été marquée par l'arrivée sur le marché des premières jumelles au monde disposant d'un appareil numérique intégré et d'un écran LCD. En 2003 le système à « lentilles rétractables » voit le jour, logeant un zoom optique 3x dans un boîtier de 1,8 cm d'épaisseur seulement. 2005 : voici l'Optio WP ultra-design permettant la photographie sous-marine jusqu'à 1,5 m.

Japon	PENTAX Corporation 2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JAPON
Europe	PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Straße 104, 22527 Hamburg, ALLEMAGNE www.pentax-community.com, www.pentax.de
France	PENTAX France S.A.S., 12 – 14, Rue Jean Poulmarch, BP 204, 95106 Argenteuil Cedex, FRANCE, www.pentax.fr
Belgique	PENTAX Benelux B.V., Spinveld 25, 4815 HR Breda, BELGIQUE
Suisse	PENTAX Schweiz AG Widenholzstrasse 1, P.O. Box 367, 8305 Dietlikon, SUISSE www.pentax.ch

Le fabricant se réserve le droit de modifier la technologie, la présentation, l'équipement et les éléments fournis avec ses produits sans préavis.
À partir d'août 2005

AP013802/FOM 01092005



PENTAX Optio WPI Inondé de qualités.



Optio WPI

PENTAX

PENTAX

PENTAX Optio WPi

Le compagnon indispensable des pitons, planches de snowboard et tubas.

Découvrez et photographiez tous les éléments présents dans la nature : l'eau, la neige ou le sable. Avec le PENTAX Optio WPi, vous serez parfaitement équipé pour des aventures photo sans souci.

Plongez dans un monde nouveau sous la surface de l'eau.

Un changement de perspective peut vous faire découvrir un aspect totalement nouveau. À quoi ressemble la plage à travers les yeux d'un phoque ? Essayez et vous verrez : avec l'Optio WPi, vous pouvez prendre des photos dans l'eau. Obtenez les meilleurs clichés où que vous soyez : chutes d'eau assourdissantes, vagues sauvages de la mer, tourbillons des eaux vives d'un torrent. L'eau n'est plus un défi pour l'Optio WPi. Rêve absolu de tout nageur ou plongeur, cet appareil fonctionne sous l'eau à une profondeur de 1,5 m.

Les aventuriers ont besoin de l'équipement adapté. Même si l'Optio WPi ne mesure que 22 mm d'épaisseur, il est conçu pour l'action. Son boîtier ergonomique est très résistant. Son maniement est simple. Et vous ne raterez aucune prise de vue à cause de la poussière ou du sable : l'Optio WPi se lave sous l'eau courante.



Grâce à son étanchéité à une profondeur de 1,5 m, sa définition de 6 mégapixels, son zoom optique 3x avec sa mise au point intérieure, l'Optio WPi possède le meilleur de la technologie pour votre seul plaisir.

Stylé, résistant et prêt à tout.

Ce que le design a promis, la technologie l'a fait : la perfection. Avec une définition de 6 mégapixels, l'Optio WPi est un appareil de pointe qui réalise des photos d'une netteté absolue. L'écran TFT 2,0" avec 115 000 pixels affiche des images et des vidéos plus éclatantes que jamais.

Avez-vous déjà pris des photos spectaculaires dans la neige, lorsque les jets de poudreuse viennent améliorer la dynamique de la scène ? Dans ces cas, la rapidité triomphe. Pour les clichés pris sur le vif, l'Optio WPi est prêt en seulement 0,6 seconde. L'autofocus continu assure une mise au point automatique parfaite. Et grâce à sa capacité de prises de vues en continu, vous pouvez prendre 3 images/s pour une séquence rapide avec un maximum de trois images. Les nombreux modes photo et les fonctions automatiques sont simples et faciles à sélectionner.

Préparez-vous pour la photo de plein air et surtout pour les activités d'extérieur. Avec l'Optio WPi, tenez-vous prêt à capter des images que personne à part vous n'a jamais vues.



Optio WPi

- > Définition de 6 mégapixels
- > Étanche à une profondeur de 1,5 m étanche à la poussière conformément à la norme IP58
- > Grand écran 2,0" TFT microréfectif
- > Zoom optique 3x plus zoom numérique 4x
- > Fonctions étendues pour édition de photos ou de vidéos
- > Utilisation simple avec de nombreux modes photo et fonctions automatiques