

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	smc 5,8 - 17,4 mm f/2,6-4,8 (35 - 106 mm au format 35 mm) Zoom numérique 2,6x		
Profondeur de couleurs	3x12 bits		
Formats de Fichiers/résolution	Photo : JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PIM III 2816x2112 1600x1200 640x480 Excellent 82 248 997 Très bon 165 414 1558 Bon 248 622 2078 Les résolutions de 2560x1920, 2304x1728, 2048x1536 et 1024x768 pixels sont également disponibles		
Vidéo :	Motion JPEG 320x240 : 30 images/s, 9 min 29 s 15 images/s, 18 min 20 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 11 Mo environ		
Écran	Écran TFT 2,5", 115 000 pixels		
Mise au point	Système autofocus TTL par détection de contrastes, commutable en mode paysage (∞), mise au point manuelle possible Plage normale : 0,4 m - ∞ Plage macro : 0,18 - 0,5 m (plage de zoom entière) Plage supermacro : 0,06 - 0,2 m (télé) Mise au point manuelle : 0,18 - ∞		
Modes d'exposition	Programmation automatique, effet numérique, modes photo : portrait, auto-portrait, paysage, nocturne, fleurs, musée, soleil couchant, mer et neige, texte		
Méthode de mesure	Mesure TTL, modes multi-zones, centrale pondérée ou spot		
Exposition	Correction de l'exposition : ±2 IL (incrément de 1/3 IL) Sensibilité : mode automatique, manuel (ISO 80, 160, 320, 400)		
Obturbateur	Obturbateur électronique à exposition automatique programmée avec obturbateur électronique CCD 1/2000e - 4 s		

Filtres numériques	Noir&blanc, sépia, couleurs, N&B rouge, N&B vert, N&B bleu, dessin à main levée, 2 effets spéciaux	
Modes de prise de vue	Simple, rafale, vidéo et son, retardateur (2 ou 10 s), télécommande	
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, E, F, GB, I	
Fonctions spéciales	Horloge mondiale avec 62 villes et 28 fuseaux horaires	
Alimentation	Une batterie Lithium CR-V3 ou deux piles AA (alcalines ou rechargeables Ni-MH) ou adaptateur secteur (en option)	
Dimensions	89x58,5x27,5 mm (l x h x p)	
Poids	135 g (sans batterie ni carte) 185 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-SW32 2x piles AA Courroie O-ST20	
Accessoires (en option)	Kit adaptateur secteur K-AC5E Étui en cuir Étui en nylon Télécommande à infrarouge E (avec fonction zoom) Télécommande à infrarouge F (sans fonction zoom)	réf. 39528 réf. 50085 réf. 50089 réf. 37376 réf. 37377



Étui en nylon Optio S60



Télécommande à infrarouge F

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

AP013602/FOM 01092005



PENTAX Optio S60

Découvrez l'artiste qui est en vous.



Optio S60

PENTAX

PENTAX

PENTAX Optio S60

Chaque instant est unique.
Profitez de la diversité.

La vie est faite de moments distincts mis bout à bout. Et pour saisir ces instants uniques tellement importants, le PENTAX Optio S60 se révèle le compagnon idéal. Si un moment très spécial se prolonge, vous pouvez même le filmer.

Laissez-vous surprendre encore et encore.

Partez pour une destination exotique. Faites l'ascension d'un sommet. Ou laissez-vous envoûter par les charmes d'un château romantique. Où que vous soyez, vous découvrirez toujours des choses nouvelles. Et l'Optio S60 peut les capter pour vous. Cet appareil photo numérique vous prépare à l'inattendu en associant une technologie de pointe à un maniement simple. Même vos clichés les plus rapides seront réussis.

Ce petit appareil vous surprendra par l'excellente qualité de ses photos : l'Optio S60 prend des photos numériques impressionnantes avec une résolution de 6 mégapixels. Aucun détail n'est laissé au hasard. Les enfants et leur premier château de sable ? Les violettes en fleur au sommet ? Le coucher de soleil au-dessus des tours de la ville ? Équipé des meilleurs objectifs PENTAX et du système breveté de « lentilles rétractables », le zoom optique 3x agrandit chaque petit détail. Le grand écran TFT 2,5" vous permet de vérifier la qualité de la photo avant la prise de vue.



Optio S60

Avec sa définition de 6 mégapixels, son grand écran TFT 2,5" brillant, ses zooms optique 3x et numérique 2,6x, ses fonctions photo et vidéo, l'Optio S60 est un véritable régal.

Le meilleur réalisateur au monde : votre index.

Les résultats remarquables sont le fruit de la simplicité : celle des programmes automatiques de l'Optio S60 par exemple. Les filtres numériques, les effets spéciaux, les modes illustration, le retardateur ainsi que les modes photo et flash vous aideront à réaliser la photo parfaite. Si un simple cliché ne suffit pas, prenez une série de photos ou enregistrez une séquence vidéo. Vous pouvez filmer jusqu'à 20 minutes de vidéo sur une carte mémoire SD de 512 Mo d'une simple pression de l'index. L'appareil photo est alimenté par des piles AA, que vous pourrez vous procurer facilement où que vous soyez.

Bien que sophistiqué, l'Optio S60 est vraiment spécial : une fête pour les sens. Le boîtier en aluminium aux finitions satinées élégantes s'adapte parfaitement à la forme de votre main. Grâce à sa taille compacte et son poids léger, vous n'aurez pas besoin de bagage supplémentaire pour transporter l'Optio S60.

- > Appareil photo numérique compact haute définition de 6 mégapixels
- > Grand écran TFT 2,5", 115 000 pixels pour une visualisation optimale des images
- > Nouveau système de « lentilles rétractables » breveté PENTAX, doté d'un zoom optique 3x
- > Fonction vidéo sonore illimitée 30 im/s
- > Multiples filtres numériques
- > Alimentation universelle sur piles AA



PENTAX