

FONCTION COMPACTE ET HAUTE PERFORMANCE À UN NOUVEAU NIVEAU



MÉGA PIXELS
6.0
EFFICACES

ZOOM
3X
OPTIQUE

ZOOM
4X
NUMÉRIQUE

PENTAX Optio S6



PENTAX adopte une approche entièrement nouvelle pour le concept des objectifs, en créant l'OptioS6 avec une profondeur de boîtier extrêmement mince, mesurant à peine 19 mm. Malgré sa minceur, l'OptioS6 aux caractéristiques nombreuses est équipé d'un objectif zoom optique puissant de 3X, d'un grand moniteur ACL de 2,5 pouces et il donne des performances de prise de vue de 6,0 méga pixels efficaces. Suffisamment élégant pour être porté comme un accessoire, cet appareil a pourtant la puissance nécessaire pour prendre des photos impressionnantes. L'OptioS6 est également idéal pour le voyage, les loisirs, les instantanés et les affaires.

CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier ultra-compact, élégant, extérieur en alliage d'aluminium
- Grand moniteur ACL facile à lire de 2,5 pouces offrant un champ de vision de 100 % et une clarté de 232 000 pixels



- Qualité d'image supérieure grâce à un objectif zoom optique de 3X PENTAX et d'un système matriciel de 6,0 méga pixels
- Système ciné perfectionné de haute qualité permettant la saisie d'image MPEG-4 (640 x 480) à 30 ips avec antitremblement et toute une gamme de caractéristiques d'édition incorporée
- Saisie bien l'action grâce à l'autofocus à pistage et suivi du sujet mobile sur toute l'image
- Détection et correction automatiques des yeux rouges en utilisant la technologie FotoNation

PENTAX Optio S6

FICHE TECHNIQUE

Type	L'appareil photo numérique type compact avec objectif zoom incorporé, auto-focus, auto-exposition et auto-flash
Pixels efficaces	6,0 méga pixels
Capteur	6,36 méga pixels (pixels totaux) CCD de transfert interlignes de 1/2,5 pouce avec filtre couleur primaire
Profondeur des couleurs	12 bits
Pixels enregistrés	Photo : 6M (2816 x 2112 pixels), 5M (2592 x 1944 pixels), 4M (2304 x 1728 pixels), 3M (2048 x 1536 pixels) 2M (1600 x 1200 pixels), 1024 (1024 x 768 pixels), 640 (640 x 480 pixels) Ciné : 640 (640 x 480 pixels), 320 (320 x 240 pixels) <i>Durant les modes d'éclairage à la bougie et de composite de cliché, le format enregistré est fixé à 3M (2048 x 1536)</i>
Sensibilité	Auto, manuelle (64/100/200/400 : Sensibilité de sortie standard) <i>Durant les modes d'éclairage à la bougie, la sensibilité est conforme à la sensibilité de sortie standard 800</i>
Formats de fichiers	Photo – JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III Ciné – AVI (format MPEG-4, DivX) environ 30 ips (images par seconde) avec son, mode antitremblement Son – WAV (PCM), monophonique
Niveaux de qualité	★★★Le meilleur, ★★Meilleur, ★Bon
Média de mémoire	Mémoire incorporée (environ 23 MO), carte de mémoire SD
Objectif	Zoom motorisé smc PENTAX 6,2 mm – 18,6 mm (équivalent à 37,5 mm – 112,5 mm dans le format 35 mm) F 2.7 – F 5,2, 6 éléments dans 5 groupes (2 éléments asphériques à deux côtés)
Zoom numérique	1X - 4X

SYSTÈME DE MISE AU POINT

Type	Système auto-focus de détection de contrastes à travers l'objectif avec faisceau ponctuel AF Mode de mise au point manuelle/infini-paysage/panoramique disponible
Zones de mise au point	Multi autofocus 5 points, AF spot/pistage AF commutable
Gamme de mises au point	Autofocus Normal : 0,4 m (1,31 pi) à l'infini Macro : 0,15 m (0,49 pi) à 0,5 m (1,64 pi) au réglage grand angle Mise au point panoramique : 1,1 m (3,6 pi) à l'infini au réglage grand angle. 4,5 m (15 pi) à l'infini au réglage téléphone Manuelle 0,15 m (0,49 pi) à l'infini au réglage grand angle, 0,4 m (1,31 pi) à l'infini, sauf pour le réglage grand angle, Mode infini-paysage disponible.
Gamme de mise au point ciné	Autofocus Normal: 0,15 m (0,49 pi) à l'infini au réglage grand angle, 0,4 m (1,31 pi) à l'infini pour le réglage grand angle Macro: 0,15 m (0,49 pi) à 0,5 m (1,64 pi) au réglage grand angle Mise au point panoramique : 0,6 m (1,97 pi) à l'infini au réglage grand angle 2,5 m (8,2 pi) à l'infini au réglage téléphone Manuelle 0,15 m (0,49 pi) à l'infini au réglage grand angle, 0,4 m (1,31 pi) à l'infini au réglage grand angle, Mode infini-paysage disponible.

COMMANDES D'EXPOSITION

Système de mesure	Mesure à travers l'objectif : Choix de mesure à segments multiples, mesure à pondération centrale, mesure spot
Cadran de mode	Programme, scène nocturne, film, enregistrement de la voix, panoramique assistée, paysage, fleur, portrait, sport, mer et neige, éclairage de la bougie, aliments, animaux domestiques, texte, composite de cliché.
Compensation	± 2 EV (par gradins de 1/3 EV)
Ciné	Temps de prise de vue : depuis environ 1 sec. jusqu'à la capacité de la carte de mémoire Prise de vues lente : Choix de ARRÊT, x2, x5, x10, x15, x30 Édition de film : Sauvegarder comme image photo, diviser et extraire
Obturbateur	Obturbateur d'objectif électronique AE programmé avec obturbateur électronique CCD Vitesse d'obturbateur : environ 1/2000 de sec. à 4 sec.
Modes d'entraînement	Image par image, auto-minuterie, continu, télécommande
Flash	Flash auto incorporé. Décharge automatique dans des conditions de faible éclairage dans les modes auto. Modes flash en marche et flash arrêté. Mode de flash doux et fonction de réduction des « yeux rouges » également disponible.
Gamme efficace	Environ 0,15 m – 5,1 m (0,49 pi – 17 pi) à 5,8 mm à la sensibilité auto Environ 0,4 m – 2,7 m (1,31 pi – 8,9 pi) à 17,4 mm à la sensibilité auto
Balance des blancs	Auto, lumière du jour, ombre, éclairage au tungstène, éclairage fluorescent, réglage manuel
Moniteur ACL	2,5 pouces, écran couleur à matrice active (environ 232 000 pixels), champ de vision 100 %
Heure	Heure mondiale : 71 villes (28 fuseaux horaires)
Langues	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, suédois, néerlandais, russe, coréen, chinois (traditionnel/simplifié), japonais
PictBridge	Mode d'impression : impression une seule image, toutes les images, auto-impression PDDF Réglage d'impression : Format de papier, type de papier, qualité, statut de bordures
Interfaces	Borne de sortie AV, borne USB 2.0 (HAUTE VITESSE), borne d'entrée CD
Sortie vidéo	Compatible avec les formats NTSC et PAL
Sources de courant	Pile au lithium-ion rechargeable D-L18. Adaptateur CA facultatif également disponible Durée du courant : Photo* : Environ 130 prises de vue Mode de lecture** : Environ 90 min.
Dimensions	85,5 (L) x 53,5 (H) x 19 (P) mm (3,4 x 2,1 x 0,7 pouces) (à l'exclusion des parties en saillie)
Poids	120 g (4,2 oz) chargé et prêt 100 g (3,5 oz) sans pile ni carte de mémoire SD

* La capacité d'enregistrement indique le nombre approximatif de photos enregistrées durant un test conforme à CIPA. La performance réelle peut varier selon les conditions d'utilisation. (Avec moniteur ACL et flash utilisé pour 50 % des photos)
** Selon le résultat d'un test interne (le moniteur ACL étant en marche).



AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Prise de vue continue à haute vitesse à un maximum de 1,6 cliché à la seconde
- Mémoire incorporée de 23 MO (environ) ; Compatibilité avec carte de mémoire SD
- Le mode d'éclairage à la bougie permet des prises de vue à haute sensibilité à une sensibilité de sortie standard de 800.
- Faisceau ponctuel AF incorporé (interruption possible)
- La fonction composite de cliché permet d'ajouter des clichés au moment de la prise de vue.
- Fonction de mise au point panoramique pour des instantanés faciles.
- Fonction de rotation d'image pratique pour confirmation facile des prises de vue verticales
- Visionneuse d'images standard, logiciel ACDSsee for PENTAX
- Compatible USB2,0 (HAUTE VITESSE)
- Compatible avec fonction DPOF, compatibilité Exif Print, PRINT Image Matching III
- Compatible PictBridge

ACCESSOIRES

Accessoires inclus

Code de produit	Description
39233	Câble USB I-USB17
39553	Câble AV I-AVC7
39477	Fil de branchement CA D-CO2U
39121	Pile au lithium D-L18
39195	Lanière O-ST20
39122	Chargeur de pile D-BC8(A) Logiciel (CD-Rom) S-SW39

Accessoires facultatifs

Code de produit	Description
39145	Trousse d'adaptateur CA K-AC8U
39153	Trousse de chargeur de pile K-BC8U
50330	Étui de cuir brun poli Optio
50372	Lanière pour le cou en métal mode PENTAX

EXIGENCES SYSTÈME

	PC	MACINTOSH
USB	Windows 98/98 SE, Me, 2000, ou XP	9.2, X (Ver. 10.1 ou plus récent)
ACDSsee for Pentax	PC	MACINTOSH
Système d'exploitation	Windows 98 SE, Me, NT, 2000, et XP	9.2 (avec le tout dernier CarbonLib) ou plus récent
Unité centrale	Pentium ou plus récent (Pentium III 500 MHz ou plus récent)	Machines POWER de 266 MHz ou plus récentes
Capacité de mémoire	Plus de 64 MO (Plus de 128 MO)	Plus de 8 MO
Capacité de disque rigide	Plus de 40 MO (Plus de 50 MO)	Plus de 6 MO
Autres	Lecteur CD-ROM, Internet Explorer 5.0 ou plus récent, QuickTime 6.0 ou plus récent, DirectX 9.0 ou plus récent, Windows Media Player 7.1 ou plus récent	Lecteur CD-ROM, QuickTime 6.0 ou plus récent
Langues	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, russe, coréen, chinois (traditionnel/simplifié), japonais	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, japonais

Les exigences système minimales pour faire fonctionner.
ACD Showtime for PENTAX sont indiquées entre parenthèses.
ACD Showtime for PENTAX est compatible avec Windows seulement.



- Les images ACL sont simulées.
- Le logo SD est une marque de commerce.
- PENTAX et Optio sont des marques de commerce déposées de PENTAX Corporation.
- Toutes les autres marques ou noms de produits sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de leurs compagnies respectives.
- QuickTime et le logo QuickTime sont des marques de commerce utilisées sous licence. Le logo QuickTime est enregistré aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Ce produit appuie PRINT Image Matching III. PRINT Image Matching permet aux appareils photos numériques, imprimantes et logiciels d'aider les photographes à produire des images plus fidèles, par rapport à leurs intentions. Certaines fonctions ne sont pas disponibles sur les imprimantes non conformes à PRINT Image Matching III.
- Droits d'auteur 2001 Seiko Epson Corporation. Tous droits réservés. PRINT Image Matching est une marque de commerce de Seiko Epson Corporation.
- Le logo PRINT Image Matching est une marque de commerce de Seiko Epson Corporation.
- Le concept et les caractéristiques sont sujets à changement sans préavis.
- Les images ACL sont simulées.



PENTAX Canada Inc. 1770 Argentinia Road Mississauga, Ontario L5N 3S7, Canada (<http://www.pentax.ca>)
Imprimé au Canada