

PENTAX

▶ Optio I-10

COMPACT NUMÉRIQUE



UN DESIGN ÉLÉGANT, UNE TECHNOLOGIE DE POINTE

- * **Un design luxueux**, inspiré du PENTAX Auto 110
- * **Zoom optique 5 X grand-angle** (équivalent à 28mm – 140mm en 35mm)
- * Capteur CCD **12,1 Mégapixels**
- * Système de **stabilisation du capteur « Shake Reduction »**
- * **Vidéo HD 720P** (1280 x 720, 30 ips)
- * Ecran LCD de 2.7", 230 000 points, **vision extra-large (16:9)**
- * Compatible cartes SD Eye-Fi*
- * Sensibilité jusqu'à **6400 ISO**
- * Mode **priorité visage, détection du sourire** (smile capture) et **détection des yeux fermés**
- * Batterie rechargeable Li-on



| | | |
|-------------------|--------------------|---------------------|
| OPTIO i10 | Blanc perlé | 16457 |
| Code EAN | | 0027075163423 |
| OPTIO i10 | Silver | 16547 |
| Code EAN | | 0027075164789 |
| OPTIO i10 | Noir chic | 16472 |
| Code EAN | | 0027075163560 |
| Dimensions | | 10.1 x 6.5 x 2.8 cm |
| Poids (nu) | | 132 g |

ACCESSOIRES FOURNIS

| | |
|-----------------------------|-------|
| Câble AV I-AVC7 | 39552 |
| Câble USB I—USB7 | 39551 |
| Câble AC D-CO24E | 39256 |
| Chargeur de batterie D-BC92 | 39801 |
| Batterie Li-on D-LI92 | 39800 |
| Courroie O-ST20 | 39195 |
| Logiciel S-SW102 | 39855 |

ACCESSOIRES OPTIONNELS

| | |
|-------------------------------|-------|
| Étui look vintage ivoire | 50234 |
| Étui look vintage noir | 50235 |
| Étui en toile et cuir ivoire | 50236 |
| Étui en toile et cuir noir | 50237 |
| Kit chargeur batterie K-BC92E | 39804 |
| Kit adaptateur AC K-AC92E | 39881 |
| Télécommande F | 37377 |



Étui cuir



Étui cuir



Étui en toile et cuir



Étui en toile et cuir



Chargeur batterie



Kit adaptateur AC



Télécommande

HOTLINE: 0826 103 163

WWW.PENTAX.FR

Pix your life ▶

▶ Optio I-10 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPACT NUMÉRIQUE

CAPTEUR D'IMAGE

| | |
|----------------------|--|
| Type | 1/2,3 pouce CCD stabilisé « Shake Reduction » |
| Nombre de pixels | 12,1 mégapixels effectifs |
| Profondeur d'analyse | 12 bits x 3 couleurs |
| Sensibilité ISO | ISO Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400 |
| « Shake Reduction » | Capteur stabilisé (gain de 2,5 vitesses par rapport à la tenue de l'appareil à main levée) |

OBJECTIF

| | |
|------------------|---|
| Longueur focale | PENTAX 5.1 - 25.5mm, equ. to 28-140mm in 35mm |
| Ouverture | f/3.5 - 5.9 |
| Construction | 7 éléments en 6 groupes (3 éléments asphériques) |
| Zoom optique | 5 fois |
| Zoom numérique | Environ 6,25 fois |
| Zoom intelligent | Environ 6,5 fois à 7 MP, environ 31.3 fois à 640 (incluant le zoom optique) |

ÉCRAN LCD

| | |
|------|--|
| Type | Écran couleur 2,7 pouces LCD, environ 230k points, vision extra large. Traitement antireflets. |
|------|--|

FORMATS DE FICHIERS

| | |
|-------------------|---|
| Formats d'image | JPEG (Exif 2.2), DCF 2.0, DPOF, PRINT Image Matching III |
| Taille de l'image | 12M (4000 x 3000), 9M (16:9) (4000 x 2256), 7M (3072 x 2304), 5.3M (16:9) (3072 x 1728), 5M (2592 x 1944), 3.8M (16:9) (2592 x 1464), 3M (2048 x 1536), 2.1M (16:9) (1920 x 1080), 1024 (1024 x 768), 640 (640 x 480) |
| Format de vidéo | AVI (Motion JPEG) |
| Format du son | WAV (PCM), mono |

MÉMOIRE

| | |
|-----------------|---------------------------------------|
| Mémoire externe | Compatible cartes SD, SDHC, et Eye-Fi |
| Mémoire interne | environ 26,7 Mo |

MISE AU POINT

| | |
|-----------------------|--|
| Autofocus | Système Autofocus TTL par détection de contrastes |
| Options mise au point | Manuel, zone multi AF, plage de mise au point large ou centrale |
| Points AF | 9 points AF, détection des mouvements |
| Normal | 0.4m - infini (en grand-angle), 1m - infini (en télé) |
| Macro | 0.1m - 0.5m (en grand-angle), 0.2 m - 0.5m (en télé) |
| Super macro | 0.08m - 0.15m (en longueur focale de 6.36mm) Assistance AF en basse lumière |

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION

| | |
|-------------------------|---|
| Modes de mesure TTL | Choix de mesure matricielle, centrale, pondérée ou spot |
| Système | Obturation électronique à exposition automatique programmée avec obturateur électronique CCD |
| Vitesse d'obturation | 1/2000 - 1/4 sec. 4 sec max. (Mode nuit) |
| Plage de sensibilités | Sensibilité auto, manuelle (ISO 80-6400) |
| Modes scènes | Programme Image auto, programme, nocturne, portrait nocturne, portrait, vidéo, paysage, fleur, portrait, mer & neige, mode sport, digital SR, enfants, animaux domestiques, gastronomie, feux d'artifice, cadres créatifs, soirées, ton chair naturel, lumière tamisée, texte, blog, grand-angle numérique, panorama dynamique. |
| Correction d'exposition | ± 2EV (par incrément de 1/3EV) |

FLASH

| | |
|-----------------|--|
| Flash intégré | Flash intégré à contrôle en série |
| Système | Déclenchement automatique lors de conditions de basse lumière |
| Modes flash | Flash forcé, flash coupé, flash doux |
| Autre | Fonction "atténuation des yeux rouges" |
| Portée du flash | Grand-angle: environ 0.15 - 4.0m (ISO Auto) Télé: environ 1.0 - 2.4m (ISO Auto) |

VIDÉO

| | |
|---------------|---|
| Sonore | Oui |
| Vidéo | "Shake reduction" - vidéo stabilisée |
| Durée | Selon capacité de la carte mémoire |
| Résolution | HDTV (1280x720 pixels), 30ips VGA (640x480) 30ips ; QVGA (320x240), 30 ips |
| Montage vidéo | Oui |

SOURCES D'ALIMENTATION

| | |
|----------------------|---|
| Batterie | Batterie Lithium-ion D-LI92 rechargeable |
| Autonomie | Environ 250 photos et 300 min en mode vidéo |
| Autres alimentations | Adaptateur secteur en option |

INTERFACES

| | |
|--------------|--|
| Sortie vidéo | PC / AV compatible format PAL/NTSC et mono |
| USB | USB 2.0 haute vitesse |
| Autre | Entrée alimentation secteur |

PARAMÈTRES DE PRISES DE VUE

| | |
|--------------------|---|
| Modes | Vue par vue, retardateur (2 ou 10 sec), rafale (2.6 ips), rafale rapide (4.4 ips en réglage ISO 3200 / 6400), rafale ultra rapide, mode télécommande. |
| Balance des blancs | Auto, jour, ombre, tungstène, fluorescent, manuel |
| DRE | Dynamic Range Enlargement |

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

| | |
|--------------------|--|
| Horloge mondiale | 75 villes, 28 fuseaux horaires |
| Langues | Anglais, français, allemand, espagnol, portugais, italien, néerlandais, japonais, danois, suédois, finlandais, polonais, tchèque, hongrois, turque, grecque, russe, thaïlandais, coréen, chinois (simplifié et traditionnel). |
| Filtres numériques | N&B, sépia, photos créatives, rétro, couleurs (6), extraction couleurs (3), accentuation couleurs (4), contraste élevé (5 niveaux), scintillement, doux, filtre brillance (13 niveaux) |
| Retouche d'images | Redimensionner, rotation, recadrage, composition de cadres, compensation yeux rouges, retouche vidéo |
| Autres | Stabilisation du capteur « Shake Reduction » Réduction du bruit si l'obturateur excède 0,25 sec. Réduction du flou grâce à la stabilisation Détection du visage (jusqu'à 32 visages). Détection des yeux fermés, détection des sourires diaporama, calendrier, histogramme, dictaphone, protection des images contre suppression, récupération des photos supprimées par erreur, impression de la date, fonction zoom portrait en mode lecture, compatible Eye-Fi |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------|---|
| Dimensions | 100,5 x 65 x 28 mm (avec l'objectif) |
| Poids | 132 g nu, 153 g avec batterie et prêt à l'utilisation |

SYSTÈMES REQUIS

| | |
|----------------------|---|
| Syst. d'exploitation | PC: Windows XP SP2, Windows Vista ou Windows 7 Mac: OS X 10.3.9 ou plus récent |
|----------------------|---|

LOGICIEL

Arcsoft Media Impression