

Compact Numérique PENTAX

Optio V10



Dimensions : 95,5(L)x58(h)x19(P)cm



La performance sur grand écran !

- > Ecran géant 3", 230 000 pixels, réglage de la luminosité, très contrasté avec vision extra-large (technologie IPS)
- > 8 mégapixels, zoom optique 3 fois rétractable (équivalent à 36-108mm en 135mm, f/3,1-5,9)
- > Stabilisateur numérique et sensibilité jusqu'à 3200 ISO
- > Vidéo stabilisée illimitée sonore, VGA, 30 images par seconde
- > Mode priorité Visage et mise au point par anticipation des sujets en mouvement (Tracking AF)
- > Mode AutoPicture (reconnaissance automatique du Mode scène le plus approprié)
- > Macro jusqu'à 5cm
- > Nombreuses fonctions : Indicateur des zones sur-exposées ou sous-exposées, impression de la date sur la photo, calendrier, écran de démarrage
- > Boîtier métal bi-couleur 1,9cm d'épaisseur

Code article Optio V10	19485
Code EAN	0027075135970

Accessoires fournis	Code N°
Câble AV IAVC7	39552
Câble USB I-USB7	39551
Câble AC D-C024E	39256
Chargeur de batterie D-BC63	39588
Batterie Li-ion D-LI63	39587
Dragonne O-ST20	39195
Logiciel S-SW70	39669



Câble AV



Câble USB



Câble AC



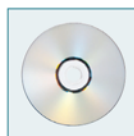
Chargeur de batterie



Batterie Li-ion



Dragonne



Logiciel

Accessoires optionnels	Code N°
Etui en cuir LC-M1	50161
Etui en nylon NC-M1	50152
Kit adaptateur secteur K-AC64	39591
Kit chargeur batterie K-BC63	39624
Dragonne sport O-ST30	39270
Dragonne en cuir O-ST24	39263
Dragonne en métal O-ST8	39166
Jeu de films de protection LCD 2,5"	50121



Etui Nylon



Etui Cuir



Kit adaptateur secteur K-AC64



Kit chargeur batterie K-BC63



Dragonne sport



Dragonne en cuir



Dragonne métal



Jeu de films de protection (Ecran LCD 2,5")



Pour plus d'informations, consultez le site www.pentax.fr
Centre Conseils Consommateurs : 0826 103 163 (0,15 €/min)

PENTAX

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capteur CCD

- 8,5 mégapixels - totaux
- 8,0 mégapixels - effectifs
- 1/2,35 pouces à transfert interligne avec filtre couleur primaire
- Profondeur d'analyse : 12 bits x 3 couleurs
- Pixels enregistrés :
8M (3264x2448 pixels), 5M (2592x1944 pixels), 4M (2304x1728 pixels),
3M* (2048x1536 pixels), 2M (1600x1200 pixels), 640 (640x480 pixels)
- Sensibilité : auto, 50, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200* ISO

* En Mode Anti-Flou, la sensibilité se règle automatiquement sur 3200 ISO

* En Mode cadres créatifs, la définition est fixée à 3M

Objectif

- smc 6,3-18,9 mm, f/3,1-5,9
(équivalent 36-108 mm en 135 mm)
- 6 éléments en 5 groupes (4 éléments asphériques)
- Zoom optique : 3 fois
- Zoom numérique : 1-4 fois.

Ecran TFT

- **3 pouces TFT couleur**, 230 000 pixels
Ecran contrasté avec vision extra-large (Technologie IPS)
Réglage de la luminosité (2 niv.)

Formats de fichier

- Photo : JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III
- Vidéo : MOV (Quick Time Motion JPEG)
- Son : WAV (PCM), monaural

Support mémoire

- Compatible cartes SD et SD hautes capacités
- Mémoire interne d'environ 52 Mo

Mise au point

- Système Autofocus TTL par détection de contrastes
- Mise au point manuelle / Mode infini paysage / Hyperfocale
- Zone multi-AF à 9 points, AF Spot, AF Tracking (par anticipation pour les sujets en mouvements)
- Normal : 40 cm à l'infini
- Macro : 10 cm à 1 m (en grand angle)
- Super Macro : 5 cm à 40 cm
- Manuel : 10 cm à l'infini (en grand angle)
60 cm à l'infini (en télé)

Exposition

- Système de mesure TTL : choix de mesures multi-zones
- Obturation électronique à exposition automatique programmée avec obturateur électronique CCD
- Vitesse d'obturation : du 1/2000e sec. à 4 secondes
- Modes scènes : Mode Programme, AutoPicture, Nocturne, Vidéo, Paysage, Fleur, Portrait*, Enfants, Mode Anti-flou, Mer&Neige, Sport, Animal familial, Cadres créatifs, Gastronomie, Ton naturel de peau*, Mémo vocal
- Correction d'exposition : + 2IL (par incrément de 1/3 IL)

* En Mode Portrait et Ton naturel de peau, le mode priorité visage est automatiquement sélectionné

Dimensions et poids

- 95,5 x 58 x 19 mm
- 120 g nu
- 140 g chargé et prêt à l'emploi

Flash

- Flash auto intégré à contrôle en série
- Déclenchement automatique lors de conditions de basse lumière
- Modes flash forcé, flash coupé
- Fonction "atténuation des yeux rouges" par simple pression
- Portée du flash (en mode ISO automatique)
Grand angle : environ 20 cm - 5,5 m (ISO Auto)
Télé : environ 60 cm - 2,9 m (ISO Auto)

Vidéo

- 30 images par seconde, sonore
- Movie "Shake Reduction": vidéo stabilisée
- Durée selon capacité totale de la carte mémoire (jusqu'à 4 Go)
- 640x480 pixels, 320x240 pixels

Alimentation

- 1 batterie Lithium-Ion rechargeable DL-163
- Autonomie : environ 200* photos (prise de vue), 210 min. (en mode lecture)
- Adaptateur secteur disponible en option

Interfaces

- AV (compatible format NTSC et PAL, mono)
- USB 2.0 haute vitesse et entrée alimentation secteur

Paramètres de prise de vue

- Prises : Vue par vue, Retardateur (2 ou 10 sec.), Continu
- Balance des blancs : Auto, Jour, Ombre, Tungstène, Fluorescent, Manuelle
- Filtres numériques : N&B, Sépia, Couleurs (6), N&B et rouge/vert/bleu, Doux, Brillance

Autres particularités

- Horloge mondiale pour 75 villes, 28 fuseaux horaires
- Langues du Menu : F, GB, D, ES, P, I, Hollandais, Danois, Suédois, Finlandais, Polonais, Tchèque, Hongrois, Turc, Russe, Thaïlandais, Coréen, Chinois (Trad./Simpl.), Japonais
- Personnalisation des photos avec cadres décoratifs
- Fonction retouche des yeux rouges en lecture
- Fonction de surbrillance des zones sur-exposées et sous-exposées
- Dictaphone
- Calendrier
- Sélection photo pour écran de démarrage
- Impression de la date sur la photo

Options d'impression

- Pictbridge : impression d'une seule vue, de toutes les vues, impression autoréglée par DPOF
- Réglages Pictbridge : taille de la feuille, type de papier, qualité d'impression et bordures

Systèmes d'exploitation

- PC : Windows ME, 2000, XP Home Edition/ Professionnel et Vista
Processeur : Pentium III 500 MHz ou plus récent
Mémoire virtuelle : Minimum 128 Mo
Espace disque dur : Minimum 50 Mo
- Mac : OS 9.2 ou plus récent (avec la plus récente version de CarbonLib) avec QuickTime 6.0
Processeur : POWER Macintosh avec un minimum de 266 MHz
Capacité de mémoire : Minimum 8 Mo, mémoire disque dur minimum 6 Mo

Logiciel

- ACDSee pour PENTAX

Pentax se réserve le droit de modifier les spécifications et le design de produit sans préavis

* Chiffres donnés par approximation selon conditions de tests CIPA. Les chiffres réels dépendent des conditions de prise de vue. Les mesures sont faites avec l'écran allumé et le flash utilisé dans 50% des cas.