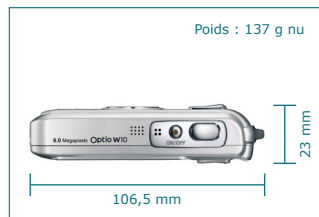


# Compact Numérique PENTAX Optio W10

Code article Optio W10 19032  
Code EAN 0027075117068



## Le numérique se jette à l'eau !

- > 6 mégapixels, zoom optique 3x périscopique (équivalent à 38-114 mm en 135 mm, f/3,3-4)
- > Étanche à 1,5 mètre sous l'eau (JIS Classe 8) et étanche à la poussière (JIS Classe 5)
- > Écran LCD géant 2,5" hautement microréfléctif (écran Beau-Reflective®)
- > Vidéo sonore illimitée VGA 30 images/s stabilisée
- > Mise sous tension (0,6 sec\*) et temps au déclenchement (0,05 sec\*) ultra rapides
- > Mode rafale 3 images/s sur 3 images
- > Macro jusqu'à 1 cm



\* Selon conditions de tests PENTAX

Données de l'emballage - pour logistique  
Dimensions : 187x162x83 mm  
Poids : 760 g

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

### Accessoires fournis

Câble AV I-AVC7	Réf. 39552
Câble USB I-USB7	Réf. 39551
Cordon d'alimentation D-CO24E	Réf. 39256
Chargeur de batterie D-BC8	Réf. 39122
Batterie Li-ion D-LI8	Réf. 39121
Dragonne O-ST20	Réf. 39195
Logiciel ACD See S-SW48	Réf. 39287



Câble AV I-AVC7



Câble USB I-USB7



Cordon d'alimentation D-CO24E



Chargeur de batterie D-BC8



Batterie Li-ion D-LI8



Dragonne O-ST20



Logiciel ACD See S-SW48

### Accessoires optionnels

Housse en cuir LC-W1	Réf. 50130
Housse en néoprène	Réf. 50102
Kit adaptateur secteur K-AC8E	Réf. 39143
Chargeur de batterie K-AC7E	Réf. 39151
Télécommande E (avec fonction zooming et déclenchement)	Réf. 37376
Télécommande F (avec déclenchement uniquement)	Réf. 37377
Courroie de cou sport O-ST30	Réf. 39270
Courroie de cou en cuir O-ST24	Réf. 39263



Housse en cuir LC-W1



Housse en néoprène



Kit adaptateur secteur K-AC8E



Chargeur de batterie K-AC7E



Télécommande E/F



Courroie O-ST30



Courroie O-ST24

## Capteur CCD

- 6,18 mégapixels (totaux)
- 6,0 mégapixels (effectifs)
- 1/2,5 pouces à transfert interligne avec filtre couleur primaire
- Profondeur d'analyse : 10 bits x 3 couleurs
- Sensibilité : auto ; 80, 160, 320, 400, 800\* ISO
- Pixels enregistrés :
  - 6M (2816x2112 pixels), 5M (2560x1920 pixels),
  - 4M (2304x1728 pixels), 3M (2048x1536 pixels),
  - 2M (1600x1200 pixels), 1024 (1024x768 pixels),
  - 640 (640x480 pixels)

\*En 800ISO, la taille de l'image est limitée à 2048x1536 en modes Lumière tamisée et Commentaire

## Objectif

- smc 6,3 mm-18,9 mm, f/3,3-4 (équiv. 38 mm-114 mm en 135 mm)
- 11 éléments en 9 groupes (1 élément asphérique et 2 éléments asphériques double face)
- Zoom optique : 3 fois
- Zoom numérique : 1-4 fois

## Ecran LCD

- 2,5" TFT couleur, 115 000 pixels
- Type Beau-Reflective® (Visibilité excellente en toutes circonstances)
- Luminosité ajustable (3 niveaux)

## Format de fichier

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

## Support Mémoire

- Mémoire interne de 10,5 Mo
- Compatible cartes SD, et mini-SD (jusqu'à 512 Mo)

## Mise au point

- Système Autofocus TTL par détection de contrastes
- Mise au point manuelle/mode infini paysage
- Zone multi-AF à 9 points, AF Spot
- Normale : 40 cm à l'infini, 50 cm à l'infini en télé
- Macro : 1cm à 60 cm
- Hyper Focale et mode Infini Paysage disponibles

## Exposition

- Système de mesure TTL : choix de mesures multi-zones
- Obturation électronique à exposition automatique programmée avec obturateur électronique CCD
- Vitesse d'obturation : 1/2000e sec à 4 sec
- Modes : Vert, Programme auto, Nocturne, Panorama Assisté, Paysage, Fleurs, Portrait, Sous-marin, Mer&Neige, Sport, Animal Familier, Lumière Tamisée, Doux, Feux d'Artifice, Auto-Portrait, Ton naturel de peau, Gastronomie, Musée, Vidéo, Dictaphone, Enregistrement simultané de son sur image, Enfants
- +/- 2 IL (par pas de 1/3 IL)

## Flash

- Flash auto intégré à contrôle en série
- Déclenchement auto lors de conditions de basse lumière
- Modes flash forcé et flash coupé
- Fonction « atténuation des yeux rouges » par simple pression
- Grand angle : environ 20 cm-3,1 m (6,3 mm en sensibilité auto)
- Télé : environ 50 cm-2,5m (18,9 mm en sensibilité auto)

## Vidéo\*\*

- 30 images par seconde ; ou 15 images/s
- 640x480 pixels, 320x240 pixels ; sonore
- Selon la capacité de la carte mémoire
- Stabilisateur vidéo
- Macro, Hyperfocale, infini-Paysage et Manuel disponibles

## Alimentation

- 1 batterie Lithium-Ion rechargeable
- Autonomie : environ 200 photos\* (selon tests CIPA : écran LCD allumé et 50% des prises au flash)
- En Lecture : Environ 240 min. (tests PENTAX: écran LCD allumé)
- Adaptateur secteur disponible en option

## Interfaces

- AV (compatible NTSC et PAL, mono)
- USB et entrée alimentation secteur

## Paramètres de prise de vue

- Balance des blancs : Auto, Jour, Tungstène, Ombre, Fluorescent, Manuelle
- Filtres numériques : N&B, Sépia, Rouge, Rose, Violet, Bleu, Vert, Jaune, Doux, Brillant
- Prises : Vue par vue, Retardateur, Continu (standard et rafale : 3 images/s sur 3 images), Avec cadre créatif, intervallo-mètre
- AF par anticipation disponible en modes Sport ou Animal Familier

## Autres particularités

- Etanchéité JIS Classe 8 (possibilité de prendre des vues à 1,5 mètres sous l'eau pendant 30 min.)
- Retouche des yeux rouges en Lecture
- Restauration des photos et vidéos perdues par inadvertance avant l'enregistrement de nouveaux fichiers
- Mode Palette en prise de vue et Lecture également
- Touche verte pour création de 4 raccourcis
- Mini-mode d'emploi intégré
- Enregistrement de son simultané à la prise de photo
- Horloge mondiale pour 71 villes (28 fuseaux horaires) : affichage sous forme de montre
- Réveil : Affichage d'une horloge pendant la sonnerie (max. 3 réglages) avec fonction de rappel
- Langues du menu : Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Italien, Suédois, Hollandais, Russe, Coréen, Chinois (Traditionnel/simplifié), Japonais
- PictBridge : impression d'une seule vue, de toutes les vues, impression autoréglée par DPOF. Réglages : taille de la feuille, type de papier, qualité et bords

## Systèmes d'exploitation

- Sur PC : Windows 98, 98SE, Me, 2000 et XP Home Edition/Professionnel
- Sur Mac : OS 9,2, X (versions 10.1, 10.2, 10.3)

## Logiciels

- ACD See pour PENTAX

## Dimensions et poids

- 106,5x54,5x23 mm
- 137 g nu
- 142 g chargé et prêt à l'emploi

**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 étant faites avec l'écran allumé et le flash utilisé dans 50 % des cas.

\*\* Les séquences vidéo ne peuvent pas être lues sur les ordinateurs Macintosh.