

# Compact Numérique PENTAX Optio E75



## La qualité en toute simplicité

- > **10 mégapixels**, zoom optique 3 fois (équivalent à 32-96mm en 135 mm, f/2,9-5,2)
- > **Ecran LCD ultra-large 2,7"**, 230 000 pixels
- > **Vidéo sonore et illimitée, VGA (640x480 pixels), en 30 ips avec son**
- > **Modes Priorité Visage & Détection du sourire**
- > Stabilisateur numérique (Photo et Vidéo) et Sensibilité jusqu'à **1600 ISO**
- > Nombreux modes scènes
- > Excellent rapport qualité/prix
- > Livré avec **Batterie Lithium-ion** et son chargeur



\* Selon conditions de tests PENTAX

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

Code article Optio E75 noir	17541
Code EAN	0027075150362

Accessoires fournis	Code N°
Câble USB / AV I-AV86	39814
Câble D-AC85	39756
Batterie Li-ion D-LI95	39817
Dragonne O-ST86	39815
Logiciel S-SW95	39816



Câble USB / AV



Dragonne O-ST62



Batterie Lithium-ion D-LI95



Logiciel



Chargeur D-AC85

Accessoires optionnels	Code N°
Etui Néoprène NC-U1	50159
Câble D-AC85	39756
Dragonne en métal O-ST8	39166
Dragonne en cuir O-ST24	39263
Dragonne sport O-ST30	39270
Dragonne sport O-ST81	39547



Etui Néoprène NC-U1



Câble D-AC85



Dragonne en cuir O-ST24



Dragonne sport O-ST30



Dragonne métal O-ST8

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## Capteur CCD

- 10,2 mégapixels - totaux
- 10,0 mégapixels - effectifs
- 1/2,5 pouces à transfert interligne avec filtre couleur primaire, 829M
- Profondeur d'analyse : 12 bits x 3 couleurs
- Pixels enregistrés :  
10M (3664x2748 pixels), 8,9M (3664x2442 pixels), 8M (3264x2448 pixels), 5M (2592x1944 pixels), 3M (2048x1536 pixels), 2M (1600x1200 pixels), 640 (640x480 pixels)
- Sensibilité : auto, 80-1600 ISO

## Objectif

- smc 5,7-17,1 mm, f/2,9-5,2 (équivalent 32-96 mm en 135 mm)
- x éléments en x groupes (x éléments asphériques)
- Zoom optique : 3 fois
- Zoom numérique : 1-5 fois

## Ecran TFT

- 2,7 pouces TFT couleur, 230 000 pixels, luminosité ajustable (15 niveaux)

## Formats de fichier

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

## Support mémoire

- Compatible cartes SD et SD hautes capacités
- Mémoire interne d'environ 16 Mo

## Mise au point

- Système Autofocus TTL par détection de contrastes avec émetteur infrarouge AF
- Zone multi-AF, Centre, Spot
- Normal : 60 cm à l'infini (grand-angle)
- Macro : 10 cm à 70 cm (grand-angle)

## Exposition

- Système de mesure TTL : Multi-zones, centrale pondérée, spot
- Obturation électronique à exposition automatique programmée avec obturateur électronique CCD
- Vitesse d'obturation : du 1/2000e sec. à 2 secondes
- Modes scènes : Auto, Programme, Paysage, Nocturne, Portrait, Portrait nocturne, Neige, Sport, Contre-jour, Musée, Couché de soleil, Feux d'artifices, Fête, Plage, Aquarium, Enfants & Animal domestique, Texte, Feuillages, Priorité ouverture, Priorité vitesse, Audio, Vidéo
- Correction d'exposition : +/- 2IL (par incrément de 1/3 IL)
- \* Mode Priorité visage & Fonction Smile capture (Détection du sourire et déclenchement automatique)

## Flash

- Déclenchement automatique lors de conditions de basse lumière
- Modes flash coupé et flash forcé
- Fonction "atténuation des yeux rouges" par simple pression
- Portée du flash (en mode ISO automatique)  
Grand angle : environ 60 cm - 3 m  
Télé : environ 60 cm - 1,8 m

## Vidéo

- En VGA, 30 ips ou 15 ips, sonore
- Durée selon capacité totale de la carte mémoire
- 640x480 pixels, 320x240 pixels

## Alimentation

- 1 batterie Lithium-Ion rechargeable D-L195
- Adaptateur secteur disponible en option

## Interfaces

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

## Paramètres de prise de vue

- Prises : vue par vue, retardateur (2, 10 sec.), rafale (standard, haute vitesse => 16 images en VGA)), Bracketing
- Balance des blancs : Auto, Jour, Ombre, Tungstène, Fluorescent

## Autres particularités

- Langues du Menu : F, GB, D, ES, P, I, Hollandais, Russe, Chinois (Trad./Simpl.), Japonais, Danois, Polonais, Tchèque, Bulgare, Arabe, Turc, Hongrois, Roumain, Slovaque, Grec, Japonais
- Modes couleur : couleurs vives, couleur, N&B, sépia

## 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

## Dimensions et poids

- 93(L) x 58(H) x 23,5(P) mm
- 125 g nu
- 145 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 sont faites avec l'écran allumé et le flash utilisé dans 50% des cas.