

μ 780

- 7,1 Mégapixels et zoom optique 5x (équivalent 36-180mm)
- Double système de stabilisation d'image
- Des performances exceptionnelles même en basse lumière grâce à la Technologie BrightCapture
- 19 modes scène
- Ecran HyperCrystal 6.4cm / 2.5"
- Boîtier Tout-temps*
- Rehaussement des zones sous exposées
- Mode Vidéo avec son



Soyez prêt à une nouvelle expérience.

L'Olympus μ 780, boîtier métal de couleur noire, est doté d'un zoom optique 5x. Beau et puissant, il séduira les photographes les plus avertis.

La qualité optique du μ-780 optimise les prises de vue multiples (du paysage à la scène de nuit). Le double système stabilisation d'image (mécanique et numérique) assure la netteté des images même en cas de prise de sujets en mouvement.

Le boîtier Tout-Temps garantit un fonctionnement de l'appareil quel que soit les conditions climatiques (pluie, neige ou soleil)

Conçu autour d'un capteur de 7,1 Mégapixels, le μ 780 possède d'étonnantes performances pour le plaisir de tous.

*** Tout temps en conformité à la norme IEC standard publication 529 IPX4

Spécifications

Capteur

Nbre de pixels effectifs	7.1 Mégapixels
Gamme de filtre	Filtre de couleurs primaires (RVB)
Pleine résolution	7.4 Mégapixels
Type	1/2.3" Capteur Live CCD

Objectif

Zoom optique	5x
Eléments de verre asphériques	4
Longueur focale	6.4 - 32.0 mm
Focale équivalente en 35 mm	36 - 180 mm
Caisson	8 Objectifs / 6 groupes
Ouverture maximum	3.3 - 5.0

Zoom numérique

Facteur d'agrandissement	5.6x / 28x combiné avec le zoom optique
--------------------------	---

Ecran

Résolution	230000 points
BrightCapture	Oui
Taille écran	6.4 cm / 2.5"
Type d'écran	Ecran LCD plein soleil

Système de mise au point

Type	Autofocus TTL iESP avec détection de contraste
Mesure SPOT	Oui
Mode standard	0.7m - ∞ (grand angle)
Mode macro	0.2m - ∞ (grand angle) / 0.6m - ∞ (télé)
Mode Super Macro	Mise au point rapprochée : 3 cm

Mesure de la lumière

Mode histogramme en prise de vue	Oui
----------------------------------	-----

Système d'exposition

Fonction d'augmentation	Stabilisateur d'image mécanique
Vitesse d'obturation	1/2 - 1/2000 s / < 4 s (Scène de nuit)

Modes scène

Nombre de modes Scène	19
-----------------------	----

Sensibilité

Auto	sélection automatique
Manuel	ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600

Balance des blancs

Réglage de la balance des blancs	Oui
----------------------------------	-----

Flash interne

Portée (Grand Angle)	3.6 m (Auto ISO)
Portée (Télé)	2.4 m (Auto ISO)

Prises de vue en rafale

Mode rafale	1.1 Im/s
Mode rafale (vitesse rapide)	3.5 Im/s
Images enregistrables	SHQ 3, HQ 6, SQ1 (2560 x 1920) 16, Réduire la résolution jusqu'à la capacité de la carte mémoire

Traitement d'image

Réduction du bruit	Oui
Pixel mapping	Oui
Moteur	TruePic TURBO

Fonction de traitement

Panorama	Oui (uniquement avec la carte xD Picture Olympus en option)
----------	---

Edition image

Noir & Blanc	Oui
Sépia	Oui
Redimensionnement	Oui
Insérer une image	Oui
Insérer un titre	Oui
Insérer un calendrier	Oui
Réduction des yeux rouges	Oui
Correction de luminosité	Oui
Correction de saturation	Oui

Vidéo

Index	Oui
-------	-----

Visualisation d'images

Calendrier	Oui
Index	Oui
Zoom	1.1 - 10x
Diaporama	Oui
Annotation sonore sur image	Oui
Mode histogramme en visualisation	Oui

Enregistrement image

DCF	Oui
EXIF	2.2
PIM	III
DPS	PictBridge
DPOF	Oui

Système d'enregistrement vidéo

Format d'enregistrement	AVI Motion JPEG®
Qualité vidéo	640 x 480 / 30 Im/s Durée d'enregistrement : 10 sec
	320 x 240 / 15 Im/s Durée d'enregistrement : Selon la capacité de la carte
	160 x 120 / 15 Im/s Durée d'enregistrement : Selon la capacité de la carte

Système d'enregistrement Audio

Enregistrement du Son	Oui , format WAV
Format d'enregistrement	-

Mémoire

Mémoire interne	15 Mo
-----------------	-------

Taille de l'image

SHQ	3072 x 2304
HQ	3072 x 2304
SQ1	2560 x 1920
	2304 x 1728
	2048 x 1536
SQ2	1600 x 1200
	1280 x 960
	1024 x 768
	640 x 480

Menu

Menu multilingue intégré à l'appareil	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italie, Russe, Tchèque, Danois, Polonais, Portugais, Suédois, Norvégien, Finlandais, Croate, Slovaque, Hongrois, Grec, Turquie, Lettonie, Estonie, Lithuanien, Ukrainien, Serbe
---------------------------------------	--

Autres caractéristiques

Fonction Guide	Oui
Tout temps	Oui

Interface

Sortie combinant A/V & USB	Oui
USB 2.0 Haute Vitesse	Oui
Ethernet 10/100	Oui
Infrarouge	Oui
USB 1.1 compatible USB 2.0	Oui
Sortie vidéo	Oui

Taille

Dimensions (LxHxP)	99.6 x 55.1 x 24 mm
Poids	125 g (sans carte et batterie)