

μ TOUGH-8000

Tout terrain par excellence



100% baroudeur

Étanche jusqu'à 10 m



Anti-choc à 2 m

Supporte une charge de 100 kg



Résiste à -10°C



100% grand angle

Zoom 3,6x (28-102mm)



100% net

Double stabilisation d'image



- 12 Mégapixels
- Écran Plein Soleil 2,7" (6,9 cm)
- Mode Panorama intégré
- Fonction TAP Control (boîtier tactile)

Référence

Code EAN

μ TOUGH-8000 silver	N3236092	4 545350 02050 7
μ TOUGH-8000 noir	N3236392	4 545350 02053 8
μ TOUGH-8000 bleu	N3589092	4 545350 02239 6

ACCESSOIRES



Étui sport

Réf. E0414184



Clé USB xD

Réf. N2310492



Carte xD 1 Go

Réf. N2311792



Caisson étanche PT-045

Réf. N3230192

Capteur d'image	Résolution et format Pixels effectifs	12,7 millions de pixels (CCD 1/2.33") 12 millions de pixels
Boîtier	Particularités	Étanche jusqu'à 10 m de profondeur Anti-choc jusqu'à 2 m - Supporte une charge de 100kg Résiste à une température de -10°C
Objectif	Zoom optique Ouverture Structure Éléments asphériques Longueur focale Zoom numérique	3,6x (Grand Angle 28-102 mm en équivalence 35mm) f: 3,5 - 5,1 10 lentilles, 8 groupes 2 5,0 - 18,2 mm 5x (18x en combinaison avec le zoom optique)
Écran LCD	Taille Nombre de pixels	2,7" (6,9 cm) Plein Soleil HyperCrystal III 230 000
Mise au point	Système Mode Standard Mode Macro Mode Super Macro	TTL iESP autofocus avec détection de contraste 0,5m - infini (Grand Angle) / 0,5m - infini (Téléobjectif) 0,2m - infini (Grand Angle) / 0,3m - infini (Téléobjectif) Jusqu'à 2 cm
Mesure de lumière	Technologie	ESP, spot, histogramme en mode direct
Modes scènes	Nombre	19 Portrait, Paysage, Scènes de Nuit, Portrait de Nuit, Sport, Intérieur, Bougie, Auto-portrait, Coucher de Soleil, Feux d'Artifice, Cuisine, Documents, Soleil et Neige, Neige, Pré-Capture Vidéo, Sous-Marin Grand Angle 1, Sous-Marin Grand Angle 2, Sous-Marin Macro
Système d'exposition	Vitesse d'obturation Compensation d'exposition Fonctions d'exposition	1/4 s - 1/2000 s / < 4 sec (scène de nuit) +/- 2EV Double stabilisation d'image numérique et mécanique Technologie Shadow Adjustment (équilibre des zones d'ombres)
Sensibilité	Automatique Manuelle	50 - 1600 ISO 50, 100, 200, 400, 800, 1600 ISO
Balance des blancs	Automatique	iESP II, soleil, tungstène, overcast, fluorescent 1, 2 ou 3
Flash	Nombre de guide Portée du flash Modes	6,8 0,1 - 4,1 m (Grand Angle) / 0,3 - 2,7 m (Téléobjectif) Auto, Réduction des yeux rouges, Fill-in, Off
Traitement d'images fixes	Processeur d'image Éditions Fonctions spéciales Formats d'enregistrement	Truepic Turbo III - Réduction du bruit - Pixel-mapping Recadrage, Index, Rotation, Zoom, Diaporama, Noir&Blanc, Sépia, attache un cadre, attache un titre, attache un calendrier, luminosité, saturation, Anti-yeux rouges Détection de visages, Perfect Shot, Mode Panorama intégré, Mode Beauté, TAP Control JPEG, EXIF, PIM, DPS, DPOF
Mode rafale	Mode normal Mode accéléré	Jusqu'à 7 images (mode HQ) 5,2 images/sec jusqu'à 11 images (mode 3M pixels)
Traitement d'images animées	Format de la vidéo Son Résolution	AVI Motion JPEG Oui au format Wave 640 x 480 (30 images / sec) 320 x 240 (30 images / sec)
Taille de l'image	Résolution	3968 x 2976 (12M) - 2560 x 1920 (5M) 2048 x 1536 (3M) - 1600 x 1200 (2M) 1280 x 960 (1M) - 640 x 480 (VGA) - 1920 x 1080 (16:9)
Mémoire	Mémoire interne Support d'enregistrement	45 Mo Cartes xD Picture + Micro SD
Connexion	Interface	USB 2.0, sortie vidéo
Taille	Dimensions Poids	95 x 61,7 x 21,5 mm 182 grammes
Alimentation	Batterie	Lithium-Ion Li-50B
Contenu de la boîte	Inclus	Adaptateur Micro SD , manuel, dragonne, carte de garantie, batterie Lithium-Ion, chargeur interne, logiciel Olympus Master, câbles USB et vidéo

Date de mise à jour: 16/01/2009

OLYMPUS France S.A.S

Parc d'affaires Silic -74, rue d'Arcueil - BP 90165 - 94533 Rungis Cedex

Tél. : 01 45 60 23 00 - Fax : 01 46 86 76 14

Société par Actions Simplifiée au capital de 3 914 400 Euros - RCS CRETEIL B 582 026 324 00175 - SIRET 582 026 324 00175 - NAF 514 S