

# μ 1010

## Spécifications

<b>Capteur</b>	
Nbre de pixels effectifs	10,1 Mégapixels
Gamme de filtre	Filtre de couleurs primaires (RVB)
Pleine résolution	10,7 Mégapixels
Type	1/2,33" Capteur Live CCD
<b>Objectif</b>	
Zoom optique	7x
Éléments de verre asphériques	4
Longueur focale	6,6 - 46,2 mm
Focale équivalente en 35 mm	37 - 260 mm
Structure	9 Objectifs / 6 goupes
Ouverture maximum	3,5 - 5,3
<b>Zoom numérique</b>	
Facteur d'agrandissement	5x / 27.5x combiné avec le zoom optique
<b>Ecran LCD</b>	
Nombre de pixels	230.000 points
BrightCapture	Oui
Taille écran	6,9 cm / 2,7"
Type LCD	Ecran LCD plein soleil
<b>Système de mise au point</b>	
Type	Autofocus TTL iESP avec détection de contraste
Mesure SPOT	Oui
Détection AF de visage	Oui
Mode standard	0,7m - ∞ (grand angle) / 0,7m - ∞ (télé)
Mode macro	0,1m - ∞ (grand angle) / 0,6m - ∞ (télé)
Mode Super Macro	Mise au point rapprochée : 2 cm
<b>Mesure de la lumière</b>	
Mesure ESP	Oui
Mesure Spot	Oui
Mode histogramme en prise de vue	Oui
<b>Modes scène</b>	
Nombre de modes Scène	23 Portrait, Paysage, Paysage avec portrait, Scène de nuit, Scène de nuit avec portrait, Sports, Intérieur, Bougie, Autoportrait, Naturel, Coucher du soleil, Feux d'artifice, Cuisine, Vitrine, Documents, Action, Prise de vue et Sélection 1 , Prise de vue et Sélection 2 , Soleil et Neige, Pré Capture Vidéo
<b>Système d'exposition</b>	
Fonction d'augmentation	Technologie de détection des visages Technologie Shadow Adjustment
Vitesse d'obturation	1/2 - 1/2000 s / < 4 s (Scène de nuit)
Compensation d'exposition	+/- 2 IL / 1/3 paliers
<b>Sensibilité</b>	
Auto	ISO 80 - 1600 sélection automatique
Manuel	ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600

<b>Balance des blancs</b>	
Système WB Auto	Oui
Ciel couvert	Oui
En plein soleil	Oui
Tungstène	Oui
Fluorescent 1	Oui
Fluorescent 2	Oui
Fluorescent 3	Oui
<b>Fonction de traitement</b>	
Panorama	Oui (uniquement avec le carte xD Picture Olympus en option)
<b>Flash interne</b>	
Portée (Grand Angle)	0,2 - 3,6 m (Auto ISO)
Portée (Télé)	0,6 - 2,4 m (Auto ISO)
Modes	AUTO, Réduction des yeux rouges, Fill in, Off
<b>Prises de vue en rafale</b>	
Mode rafale	1 Im/s / 3 images Taille image SHQ / 6 images Format image HQ
Mode rafale (vitesse rapide)	3,9 Im/s / 11 images (en mode 3 MP)
<b>Traitement d'image</b>	
Pixel mapping	Oui
Réduction du bruit	Oui
TruePic III	Oui
<b>Traitement vidéo</b>	
Stabilisateur d'image numérique	Oui
<b>Edition image</b>	
Noir & Blanc	Oui
Sépia	Oui
Redimensionnement	Oui
Insérer une image	Oui
Insérer un titre	Oui
Insérer un calendrier	Oui
Correction de saturation	Oui
Réduction des yeux rouges	Oui
Technologie Shadow Adjustment	Oui
<b>Vidéo</b>	
Index	Oui
<b>Visualisation d'images</b>	
Favoris	Oui
Calendrier	Oui
Index	4, 9, 16, 25 images
Zoom	1.1 - 10x
Diaporama	Oui
Rotation	Oui
Mode protection de l'image	Oui
Mode histogramme en visualisation	Oui
Lecture	Oui
<b>Visualisation Vidéo</b>	
Image par image	Oui
Avance rapide	Oui
Relecture	Oui

<b>Enregistrement image</b>	
DCF	Oui
EXIF	2,2
PIM	III
DPS	PictBridge
DPOF	Oui
<b>Système d'enregistrement vidéo</b>	
Format d'enregistrement	AVI Motion JPEG®
Enregistrement du Son	Oui, format WAV
Qualité vidéo	640 x 480 / 30 Im/s Durée d'enregistrement :10s 320 x 240 / 15 Im/s Durée d'enregistrement : 29 min
<b>Enregistrement Vocal</b>	
Format d'enregistrement	Format Wave
<b>Mémoire</b>	
Mémoire interne	tentative
<b>Taille de l'image</b>	
10M	3648 x 2736
5M	2560 x 1920
4M	2304 x 1728
3M	2048 x 1536
2M	1600 x 1200
1M	1280 x 960
VGA	640 x 480
16:9	1920 x 1080
<b>Menu</b>	
Menu multilingue dans l'appareil	38 langues (Japonais, Anglais, Français, Espagnol, Portugais, Allemand, Italien, Russe, Tchèque, Hollandais, Danois, Polonais, Suédois, Norvégien, Finlandais, Croate, Slovène, Hongrois, Grec, Slovaque, Turc, Letton, Estonien, Lithuanien, Ukrainien, Serbe, Coréen, Chinois Simple, Chinois Traditionnel, Thaï , Arabe, Bulgare, Roumain, Persan, Indonésien, Hébreu, Malais, Vietnamien)
<b>Interface</b>	
Entrée DC	Oui
Sortie combinant A/V & USB	Oui
USB 2.0 High Speed	Oui
<b>Autres caractéristiques</b>	
Stabilisateur mécanique d'image	Oui
Technologie de détection des visages	Oui
Panorama dans l'appareil	Oui
Pré Capture Vidéo	Oui
Prévisualisation remarquable	Oui
Fonction Guide	Oui
Retardateur	Oui
<b>Taille</b>	
Dimensions (LxHxP)	99 x 56,3 x 25,2 mm
Poids	135 g

Spécifications et design sont susceptibles de modification sans préavis. Consulter le site internet pour les dernières mises à jour