

Modelo	C-500 ZOOM	
Tipo	Cámara digital con pantalla TFT LCD de 4,6cm/1,8".	
Sensor de imagen		
Sensor de imagen	Imagen de estado sólido CCD 1/2.5" con 5,04 millones de píxeles.	
Número de píxeles efectivos	5 millones de píxeles. (Número real de píxeles utilizados en el procesamiento de la imagen.)	
Filtro	Filtro de colores primarios (RGB).	
Medio		
Tipo de medio de almacenamiento	Memoria interna de 14 Mb, tarjeta extraíble xD-Picture Card (16, 32, 64, 128, 256, 512Mb y 1Gb).	
Objetivo		
	Zoom óptico	3x.
	Estructura	6 lentes en 5 grupos, 3 lentes asféricas.
	Distancia focal	6,3 – 18,9mm (equivalente a un objetivo 38 – 114mm en formato 35mm).
	Abertura máxima	1: 2.8 (angular) – 4.9 (tele).
Zoom digital	4x.	
Visor	Óptica de imagen real.	
Pantalla LCD	Pantalla TFT LCD de 4,6cm/1,8" con 85.000 píxeles.	
Enfoque		
Sistema	Autoenfoco TTL con detección de contraste.	
Modo	Auto	Autoenfoco IESP.
Rango de trabajo	Modo estándar	0,5m (angular)/ 0,9m (tele) – infinito.
	Modo Macro	0,2m – 0,5m (angular), 0,6m – 0,9m (Tele).
	Modo Super Macro	2cm.
Medición de la luz		
Modo	Medición ESP digital, medición por puntos.	
Exposición		
	Programa AE, configuración de exposición manual, exposición automática.	
Control de exposición	Modos de escena (retrato, auto-retrato, escena nocturna, paisaje, paisaje con retrato, deportes, playa, nieve, cocina, interiores, fuegos artificiales, puesta de sol, velas, a través del cristal).	
Velocidad del obturador	15 – 1/2.000 seg.	
Compensación	Sí, hasta +/- 2 EV in 1/3 EV.	
Sensibilidad		


	Auto	ISO 50, 100, 200, 400.
Balance de blancos		
	Auto	iESP automático.
Modo	Pre-establecido	Luz del sol, nublado, luz de tungsteno, luz fluorescente.
	Manual	Un toque.
Flash		
Flash integrado	Modos	Auto (activación automática con poca luz o a contraluz), Reducción de ojos rojos, Relleno (activación forzada), Off (sin flash).
	Alcance	0,2m – 3,7m (angular) / 0,6m - 2,1m (tele).
	Número guía	7,3.
Secuencia		1,2 imágenes por segundos, hasta 5 fotografías.
Procesamiento		
Procesamiento de imagen		TruePic TURBO, mapeado de píxeles, reducción de ruido (a 0,5 seg. o más).
Función de disparo		2 en 1, Panorama (con tarjeta xD-Picture Card Olympus no incluida), sepia, blanco y negro, colores vivos.
Edición		
Edición de imagen fija		Marcos para ilustración, blanco y negro, sepia, rotación.
Edición de imagen en movimiento		Índice, Edición.
Sistema de grabación		
Imagen fija		JPEG (DCF: "Design rule for Camera File system"), Soporte Exif 2.21, Soporte Print Image Matching III, Soporte DPOF, DPS.
Imagen en movimiento		QuickTime Motion JPEG® * con sonido.
Grabación de voz		Formato Wave.
Número de imágenes almacenables (aprox., con memoria interna de 14MB)		
Modo de imagen fija	2.560 x 1.920	SHQ: 3
		HQ: 11
	1.600 x 1.200	SQ1: 28
		640 x 480
Modo de imagen en movimiento		Hasta la capacidad de la tarjeta de memoria. Con memoria interna: en modo HQ (320 x 240 píxeles), 30 ppp: 20 seg. en modo SQ (320 x 240 píxeles). 15 ppp: 40 seg.
Alimentación		
	Batería recargable	2 pilas AA Ni-MH, 2 pilas AA Ni-Cd.
	Batería de un solo uso	2 pilas alcalinas AA, batería de litio LB-01 (CRV3).
	Adaptador de CA	Adaptador de CA opcional C-3AC; CA 100V-240V, 50-60Hz; CC 3.3V y 3A.
Interfaz		Terminal de entrada de CC, AV y USB AutoConnect (clase de almacenamiento).
Otras características		
Configuración DPOF		Reserva para impresión (una sola imagen), reserva para impresión (todas las imágenes), número de impresiones, fecha y hora.
Impresión directa (DPS)		PictBridge para impresión directa con impresoras compatibles.

Menú multilingüe	Inglés/ Francés/ Alemán/ Español/ Ruso/ Italiano. Se pueden descargar otros idiomas de Internet con el Software OLYMPUS Master.
Kit de desarrollo de software (SDK)	Se puede controlar la cámara a través del ordenador (con software).
Auto-disparador	Sí.
Sistema de fecha/hora/calendario	Hasta el año 2099.
Tamaño	
Dimensiones	104,5 x 60,5 x 36,5mm.
Peso	150g (sin baterías ni tarjeta xD-Picture Card)
Contenido de la caja	Correa, cable USB, cable audio/vídeo, 2 pilas AA, OLYMPUS Master 1.1.

Especificaciones y diseño sujetas a cambio sin previo aviso.

* QuickTime Motion JPEG es una marca comercial registrada de Apple Computer.

[▲ Ir al principio](#)

 [Imprimir](#)