

Especificaciones

Olympus C-470ZOOM

Modelo		Olympus C-470ZOOM
Tipo		Cámara digital con pantalla de cristal líquido TFT a color de 4,5 cm/1,8 pulgadas.
Sensor de imagen		
Sensor de imagen		CCD de estado sólido de 1/2,5 pulgadas con 4,23 millones de píxeles.
Número efectivo de píxeles		4,0 millones de píxeles. (procesamiento de la imagen
Dispositivo de filtro		Filtro de colores primarios
Soporte de memoria		
Tipo de medio de almacenamiento		Tarjeta removible xD-Picture 512Mb).
Objetivo		
	Zoom óptico	3x.
	Estructura	5 lentes en 3 grupos, 3 elementos esféricos.
	Distancia focal	5,8 – 17,4 mm (equivalente a 35–105 mm en formato 35 mm).
	Apertura máxima	f3,1 (angular) – f5,2 (tele).
Zoom digital		4x sin saltos.
Pantalla LCD		Pantalla reflectiva de cristal líquido (LCD) TFT a color de 1,8 pulgadas con 134.000 píxeles.
Enfoque		
Sistema		Sistema de autoenfoque TTL iESP con detección de contraste.
Modo	Auto	Autoenfoque iESP.
Rango de enfoque	Modo Estándar	0,5m – infinito.
	Modo Macro	0,2m – infinito.
	Modo Super Macro	Desde tan solo 9 cm, con una amplitud de 33 x 25 mm.
Medición de la iluminación		
Modo		Medición digital ESP. Medición por puntos (spot).
Exposición		
Control de la exposición		Programa AE. Modos de escena (retrato, autorretrato, escena nocturna, paisaje, paisaje con retrato
Velocidad del obturador		1/2 – 1/1.000 seg. (

Compensación	Si, hasta +/- 2 EV e	
Sensibilidad		
	Auto	A escoger entre ISO 64 – 250, hasta ISO 500 para el modo interior.
Balance de blancos		
Modo	Auto	IESP auto.
	Predefinido	Soleado, nublado, luz de tungsteno, luz de fluorescente.
Flash		
Flash integrado	Modos	Auto (activación automática en casos de poca luz o contraluz), Reducción de ojos rojos, Relleno (activación forzada), Desactivado (sin flash).
	Rango de alcance	0,2 m – 3,6 m (angular) / 2,0 m (tele).
	Tiempo de recarga	Aprox. 6 segundos.
	Número de Guía	7,8.
Secuencia de disparos		Una imagen por segundo, hasta 4 imágenes seguidas en modo HQ.
Procesado		
Procesamiento de la imagen		TruePic TURBO, mapeado de píxels, reducción de ruido
Funciones de disparo		2 en 1, panorama.

Edición	
Edición de imagen fija	Redimensionar, modo sepia, modo blanco y negro.
Edición de vídeo	Índice.
Sistema de grabación	
Imagen fija	JPEG (DCF: “Design rule for Camera File system”), 2.2, Print Image Matching II y DPOF.
Vídeo	QuickTime Motion JPEG®* con sonido.
Grabación de audio / voz	Compatible wave.
Número de imágenes almacenables (aproximado con una tarjeta xD-Picture de	
Modo imagen fija	2.272 x 1.704

		2.048 x 1.536
		1.600 x 1.200
		1.280 x 960
		1.024 x 768
		640 x 480
Modo vídeo		Hasta llenar la tarjeta de memoria. Con una tarjeta xD-Picture de 16MB: 41 seg. En modo HQ (320 x 240 píxels), 149 seg.
Fuente de alimentación		
	Batería recargable	Batería recargable de Ion
	Adaptador CA	Adaptador CA opcional: D-7AC AC 100V – 240V, 50 – 60Hz; DC 4.8V
Interfaz		Terminal de entrada CD, interfaz USB Auto-Connect (tipo almacenamiento), terminal de salida A/V.
Otras funciones		
Parámetros DPOF		Reserva de una imagen para impresión, reserva de todo para impresión, número de copias, fecha.
Impresión directa (DPS)		El soporte de PictBridge permite la impresión directa en impresoras compatibles
Menú multi-idioma		Inglés / Francés / Alemán / Español. Se pueden descargar idiomas adicionales a través del software OLYMPUS Master
Autodisparador		Si.
Sistema de fecha/hora/calendario		Hasta el año
Tamaño		
Dimensiones		99,5 x 58 x 35,5 mm.
Peso		155 g.
Contenido de la caja		Correa, tarjeta audio/vídeo, batería recargable, cargador, OLYMPUS Master 1.0.

Especificaciones y diseño sujetos a cambios sin previo aviso.

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