

# Especificaciones FE-5500



[Volver a la página de inicio](#)

 Imprimir

[Detalles](#)

[Especificaciones](#)

[Contenido de la caja](#)

[Accesorios](#)

**Modelo** FE-5500

**Tipo** Cámara digital con pantalla LCD TFT a color de 5,1cm/2".

## Sensor de imagen

**Sensor de imagen** CCD 1/2.5" con 5,36 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, 512 Mb y 1 Gb).

## Objetivo

**Zoom óptico** 3x.

**Estructura** 7 lentes en 7 grupos, 3 lentes asféricas.

**Distancia focal** 5,8 - 17,4mm (equivalente a un objetivo 35 - 105mm en formato 35mm).

	Abertura máxima	1:2.8 (angular) – 4.8 (tele).
<b>Zoom digital</b>		
		4x.
<b>Pantalla LCD</b>		
		Pantalla LCD TFT a color de 5,1cm / 2" con 115.000 píxeles.
<b>Enfoque</b>		
Sistema		Autoenfoco TTL con detección de contraste.
Modo	Auto	Autoenfoco iESP.
Rango de trabajo	Modo estándar	0,6m – infinito.
	Modo Macro	0,1m (angular) / 0,3m (Tele) – 0,6m
<b>Medición de la luz</b>		
Modo		Medición con preponderancia al centro, medición por puntos.
<b>Exposición</b>		
		Programa AE.
Control de exposición		Modos de escena (retrato, auto-retrato, escena nocturna, retrato con escena nocturna, paisaje, paisaje con retrato, deportes, interiores)
Velocidad del obturador		2 – 1/2,000 seg.
Compensación		+/- 2 EV en 1/3 EV.
<b>Sensibilidad</b>		
Auto		ISO 64 – 320 para modo de interior hasta ISO 400).
<b>Equilibrio de blancos</b>		
Modo	Auto	iESP automático.
	Pre-establecido	Luz del sol, nublado, luz de tungsteno, luz fluorescente.
<b>Flash</b>		
Flash integrado	Modos	Auto (activación automática con poca luz o a contraluz), Reducción de ojos rojos, Relleno (activación forzada), Off (sin flash).
	Alcance	0,1m – 3,5m (angular) / 0,3 – 2,1m (tele).
	Número guía	5.6.
<b>Procesamiento</b>		

Procesamiento de imagen	Mapeado de píxeles, reducción de ruido.	
Función de disparo	2 en 1, panorama (solo con la tarjeta opcional xD-Picture Card).	
<b>Edición</b>		
Edición de imagen fija	Re-dimensión, blanco y negro, sepia, rotación.	
Edición de imagen en movimiento	Índice.	
<b>Sistema de grabación</b>		
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.	
<b>Número de imágenes almacenables (aprox., con memoria interna)</b>		
Modo de imagen fija	2.560 x 1.920 ALTO	SHQ: 3
		HQ: 11
	1.600 x 1.200	SQ1 27
	640 x 480	SQ2: 78
Modo de imagen en movimiento	Hasta la capacidad de la memoria de la tarjeta. Con memoria interna: en modo HQ (320 x 240 píxeles). 15 ppp 47 seg. en modo SQ (160 x 120 píxeles). 15 ppp 2 min. 43 seg.	
<b>Alimentación</b>		
Batería	Batería de ión-litio recargable LI-40B (3.7V, 660mAh).	
Adaptador de CA	Adaptador opcional D-7AC. CA 100V – 240V, 50 – 60Hz; CC 4.8V.	
<b>Interfaz</b>	Terminal de entrada de CC, AV y USB Auto Connect (medio de almacenamiento).	
<b>Otras características</b>		
Configuración DPOF	Reserva para impresión (una sola imagen), reserva para impresión (todas las imágenes), número de impresiones, fecha.	
Impresión directa (DPS)	PictBridge para impresión directa con impresoras compatibles.	
Menú multilingüe	Inglés/ Francés/ Alemán/ Español/ Ruso. Se pueden descargar otros idiomas de Internet con el Software OLYMPUS Master.	
Auto-disparador	Sí.	
Sistema de fecha/hora/calendario	Hasta el año 2099.	

## Tamaño

Dimensiones	91 x 60,5 x 24,3mm.
Peso	125g (sin baterías ni tarjeta xD-Picture Card).
<b>Contenido de la caja</b>	Correa, cable USB, cable Audio/Vídeo, batería recargable de ión-litio, cargador, OLYMPUS Master 1.2.

Especificaciones y diseño sujetas a cambio sin previo aviso. \*QuickTime Motion JPEG es una marca comercial registrada de Apple Computer.

 [Arriba](#)