

Especificaciones SP-700

[Volver a la página de inicio](#)

[Detalles](#)

[Especificaciones](#)

[Contenido de la caja](#)

[Accesorios](#)

Modelo		SP-700
Tipo		Cámara digital con pantalla LCD TFT de 7,6 cm / 3".
Colores		Plata, azul.
Sensor de imagen		
Sensor de imagen		CCD 1/2.5" CCD de estado sólido con 6,18 millones de píxeles.
Número de píxeles efectivos		6 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 11 Mb y tarjeta xD-Picture Card extraíble (16, 32, 64, 128, 256, 512 Mb y 1 Gb).
Objetivo		
	Zoom óptico	3x tipo prisma.
	Estructura	11 lentes en 9 grupos, 3 lentes esféricas.
	Distancia focal	6,3 – 18,9 mm (equivalente a 38 – 114 mm en formato de 35 mm).
	Abertura máxima	1:3.3 (angular) – 4.0 (tele).
Zoom digital		Hasta 4x (hasta 10x si se combina con zoom óptico).
Pantalla LCD		Pantalla LCD TFT de 7,6 cm / 3" y 230.000 píxeles.
Enfoque		
Sistema		Sistema de autoenfoque TTL iESP con detección de contraste.
Modo	Auto	Autoenfoque iESP, autoenfoque por puntos.
	Modo estándar	0,3m (angular) / 0,6m (tele) – infinito.
Rango de trabajo	Modo Macro	0,1m (angular) / 0,5m (tele) – infinito.
	Modo Super Macro	Desde 1 cm.
Medición de la luz		
Modo		Medición iESP.

Exposición

	Programa AE, medición por puntos.
Control de exposición	24 modos de escena (retrato, paisaje, paisaje con retrato, deportes, interiores, luz de velas, auto-retrato, retrato con luz, puesta de sol, fuegos artificiales, museo, cocina, a través del cristal, documentos, subasta, disparar y selección 1, disparar y selección 2, playa, nieve, angular submarino 1, angular submarino 2, macro submarino).
Función	Modo de reducción de imágenes borrosas.
Velocidad del obturador	4 – 1/2,000 seg.
Compensación	+/- 2 EV con 1/3 EV pasos.

Balance de blancos

Modo	Auto	ESP automático.
	Pre-establecido	Nublado, luz del sol, luz de tungsteno, fluorescente 1.

Sensibilidad

	Auto	Seleccionada automáticamente (hasta ISO 800 para interiores).
	Manual	64, 100, 200, 400.

Flash

Flash integrado	Modos	Auto (activación automática con poca luz o a contraluz), Reducción de ojos rojos, Relleno (activación forzada), off (sin flash).
	Rango de trabajo	0,3 m – 2,6 m (angular) / 1,2 m – 2,1 m (tele).
	Número guía	Aprox. 6,5.

Secuencia de disparo 0,7 imágenes por segundo hasta 3 imágenes (en modo Super High).

Procesamiento

Procesamiento de imagen	TruePic TURBO, reducción de ruido, compensación de distorsión y sombras.
Función de disparo	Panorama, Shoot & Layout, Comparar y disparar, Label Shoot.
Procesamiento de vídeo	Estabilizador de imagen digital.

Visor

Imagen fija	Diapositivas con varias plantillas de animación, función de calendario, función de álbum.
Imagen en movimiento	Secuencia a secuencia, salto de índice, reproducción hacia atrás, reproducción de voz.

Edición

Edición de imagen fija	Sepia, blanco y negro, redimensión, recorte, rotación, reducción de ojos rojos, corrección de nitidez, saturación, temperatura y balance del color.
Composición de imagen fija	Añadir imagen, título o plantilla.
Edición de imagen en movimiento	Índice, edición.

Sistema de grabación

Imagen fija	JPEG (DCF: "Design rule for Camera File system"), Soporte Exif 2.2, 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 11 Mb)

Modo de imagen fija	2.816 x 2.112	SUPER HIGH: 6
	2.288 x 1.712	HIGH 2: 9
	1.600 x 1.200	HIGH 1: 15
	1.024 x 768	BASIC: 36
	640 x 480	e-mail: 57
Modo de imagen en movimiento	Hasta la capacidad de la memoria. Con memoria interna de 11 Mb:	
	640 x 480 Fine	5 seg.
	320 x 240 Standard	15 seg.
	160 x 120 Extended	1 min. 6 seg.

Alimentación

Batería recargable	Batería recargable de ión-litio, LI-40B para cargar dentro de la cámara. Cargador opcional LI40C.
Adaptador de CA	Adaptador de CA D-7AC; CA 100V-240V, 50-60Hz; 5V.

Interfaz vía base de conexión

	Terminal de entrada de CC, Salida A/V combinada con USB AutoConnect (clase de almacenamiento).
--	---

Otras características

Soporte de impresión DPOF	Reserva para impresión (una sola imagen), reserva para impresión de imágenes múltiples (hasta 9 imágenes).
---------------------------	--

	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/ Italiano/ Ruso. Se pueden descargar otros idiomas en Internet.
Auto-disparador	Sí.
Compatible con SDK	Se puede utilizar la cámara a través del PC con un software especial.
Sistema de fecha/hora/calendario	Hasta el año 2099.
Tamaño	
Dimensiones	97,5 x 56,5 x 24,5 mm.
Peso	Aprox. 140g.
Contenido de la caja	Correa, cable USB, cable A/V, batería recargable de ión-litio, adaptador de S-D-1AC, OLYMPUS Master 1.31.