

CAMARA DIGITAL		Digital IXUS 70
SENSOR DE IMAGEN		
Tipo		CCD de 1/2,5 de pulgada
Píxeles efectivos		Aproximadamente 7,1 megapíxeles
Tipo filtro de color		Color primario
PROCESADOR DE IMAGEN		
Tipo		DIGIC III con tecnología iSAPS
LENS		
Longitud focal		5,8 – 17,4 mm (equivalente en 35 mm: 35 – 105 mm)
Zoom		Óptico 3x. Digital aproximadamente 4x (1) (con teleconvertidor digital, aprox. 1,5x o 1,9x y zoom de seguridad (2)) (1). Combinado aproximadamente 12x.
Luminosidad (número f/ máximo)		f/2,8 - f/4,9
Construcción		6 elementos en 5 grupos (2 elementos UA)
ENFOQUE		
Tipo		TTL
Sistema / puntos AF		AiAF (Detección de la cara / 9 puntos), AF en 1 punto (centro fijo)
Bloqueo AF		Seleccionable activado/desactivado
Haz de ayuda al AF		Sí
Enfoque manual		Sí
Distancia mínima de enfoque		5 cm
CONTROL DE LA EXPOSICIÓN		
Modos de medición		Evaluativa (relacionada con el recuadro AF con detección de la cara), promediada ponderada al centro, puntual (centro)
Bloqueo AE (exposición automática)		Seleccionable activado/desactivado
Compensación de la exposición		+/- 2 EV en incrementos de 1/3 de punto
Sensibilidad ISO (3)		AUTO, ISO alta automática, 80, 100, 200, 400, 800, 1.600
OBTURADOR		
Velocidad		15– 1/1.500 s (Las velocidades de obturación de 1 segundo o más sólo están disponibles en el modo de disparo largo.)
EQUILIBRIO DEL BLANCO		
Tipo		TTL
Ajustes		Auto, luz día, nublado, tungsteno, fluorescente, fluorescente alto, personalizado

VISOR		
	Visor	Visor óptico zoom de imagen real
MONITOR LCD		
	Monitor	TFT de silicio amorfo de 2,5", aproximadamente 230.000 píxeles
	Cobertura	100%
	Luminosidad	Ajustable a uno de entre quince niveles
FLASH		
	Modos	Auto, flash manual conectado / desconectado
	Velocidad de sincronización lenta	Sí
	Reducción de ojos rojos	Sí
	Alcance del flash incorporado	50 cm – 3,5 m (angular) / 2,0 m (tele) (a equivalente ISO automático)
	Flash externo	Flash Canon HF-DC1 de alta potencia
DISPARO		
	Modos	Auto, manual, macro digital, retratos, instantáneas nocturnas, acento de color, cambio de color, ayuda al ensamblado de panorámicas, vídeo, escenas especiales (niños y mascotas, interiores, vegetación, nieve, playa, fuegos artificiales, acuario, bajo el agua)
	Efectos fotográficos	Mis colores (Mis colores desactivado, vívido, neutro, sepia, blanco y negro, película positiva, tono de piel más claro, azul vívido, verde vívido, rojo vívido, color personalizado)
	Modos de avance	Foto a foto, en serie, autodesparador
	Disparos en serie	Aproximadamente 1,7 fps (4) (hasta que esté llena la tarjeta) (5)
PIXELES DE GRABACIÓN / COMPRESIÓN		
	Tamaño de la imagen	(G) 3.072 x 2.304, (M1) 2.592 x 1.944, (M2) 2.048 x 1.536, (M3) 1.600 x 1.200, (P) 640 x 480, (Ancho) 3.072 x 1.728, (Impresión de tarjeta postal) 1.600 x 1.200
	Compresión	Súper buena, buena, normal
	Vídeos	(G) 640 x 480, 30/15 fps. (M) 320 x 240, 60/30/15 fps, (P) 160 x 120, 15 fps (Intervalo de tiempo) 640 x 480, 0,5/1 fps (Reproducción 15 fps)
	Longitud del vídeo	Hasta 4 GB o 1 hora (G y M, 30/15 fps) (5)

		Hasta 3 minutos (P) (5) Hasta 1 minuto (M, 60 fps) (5) Hasta 120 minutos (Intervalo de tiempo) (5)
TIPOS DE ARCHIVO		
	Tipo de las fotos (imágenes fijas)	JPEG (Exif 2.2 compatible [Exif Print] / Regla de diseño para sistema de archivo de cámara, compatible con el Formato de pedido de copias digitales [DPOF], versión 1.1
	Vídeos	AVI [compresión Motion JPEG + WAVE (monaural)]
	Archivos de audio	WAVE (monaural)
IMPRESIÓN DIRECTA		
	Impresoras Canon	Impresoras fotográficas compactas Canon SELPHY e impresoras Canon PIXMA compatibles con PictBridge (Impresión de fotos de carné, impresión a tamaño fijo e impresión de vídeo sólo con las impresoras SELPHY CP y ES)
	PictBridge	Sí
OTRAS CARACTERÍSTICAS		
	Corrección de ojos rojos	Sí, en la reproducción
	Mi cámara	Personalización de la imagen y los sonidos de la cámara al conectar la cámara
	Mi categoría	Función de marcado de las imágenes
	Anotaciones sonoras	Hasta 60 segundos por cada imagen
	Sensor de orientación inteligente	Sí
	Histograma	Sí
	Zoom de reproducción	Aproximadamente 2x – 10x
	Autodisparador	Aproximadamente 2 o 10 segundos o personalizado
	Idiomas del menú	Inglés, alemán, francés, holandés, danés, finlandés, italiano, noruego, sueco, español, chino simplificado, chino (tradicional), japonés, ruso, portugués, coreano, griego, polaco, checo, húngaro, turco, tailandés, árabe, ucraniano, rumano
INTERFAZ		
	Ordenador	USB 2.0 de alta velocidad (Mini-B, MTP, PTP)
	Otros	Salida A/V (PAL/NTSC)
TARJETA DE MEMORIA		
	Tipo	Tarjeta Secure Digital (SD) o Secure Digital High-Capacity (SDHC) o tarjeta MultiMedia (MMC), se suministra una tarjeta de memoria de 32 MB

SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES		
	PC	Windows 2000 SP4 / XP / XP SP1-2 / Vista
	Macintosh	OS X 10.3 - 10.4
SOFTWARE		
	Búsqueda e impresión	ZoomBrowser EX / ImageBrowser
	Otros	PhotoStitch
	Controladores	TWAIN (2000)
ALIMENTACION		
	Pilas	Batería ión-litio recargable NB-4L (batería y cargador suministrados)
	Duración de las pilas	Aproximadamente 210 disparos (6)
	Corriente alterna	Aproximadamente 240 minutos de reproducción Kit adaptador de corriente alterna ACK-DC10 opcional
ACCESORIOS		
	Estuche	Estuche blando DCC-60, correa metálica o de cuero Digital IXUS
	Estuche estanco al agua/a las inclemencias del tiempo	Estuche estanco al agua (hasta 40 m) WP-DC13 Lastres para el estuche estanco al agua WW-DC1
	Flash	Flash HF-DC1 de alta potencia
	Alimentación y cargadores de baterías	Kit cargador de baterías ACK-DC10
ESPECIFICACIONES FÍSICAS		
	Entorno de trabajo	0 – 40 °C, 10 – 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x alto x prof.)	85,9 x 53,5 x 19,4 mm (excluyendo las protuberancias)
	Peso (sólo el cuerpo)	125 gramos

Todos los datos han sido obtenidos siguiendo los métodos Canon de pruebas normalizadas, salvo indicación en contrario. Sujeto a cambios sin previo aviso.

- (1) Zoom digital disponible para los modos de fotos y vídeo normale
- (2) Dependiendo del tamaño de imagen seleccionado .
- (3) Sensibilidad de salida normal / Índice de exposición recomendado. Según la norma ISO 12232:2006 (20 de abril de 2006) que establece el método de asignación y de información de las sensibilidades ISO para las cámaras
- (4) Grande/Buena con el monitor LCD desconectado
- (5) Dependiendo de la velocidad/capacidad de la tarjeta de memoria
- (6) De acuerdo con la norma CIPA y usando las pilas y la tarjeta de memoria suministradas con la cámara, salvo indicación