



Productos y soluciones

Consumo

Empresa

Asistencia

Buscar



Home > Consumo > Localizador de productos > Compactas Digitales > PowerShot > PowerShot G7

Localizador de productos

Comparación de productos

You Connect

Creative Park

CANON iMAGE GATEWAY

Soporte para productos de consumo

Productos nuevos

Promociones 2010

PowerShot G7

Especificaciones técnicas

Tipo	CCD de 1/1,8"
Píxeles efectivos	Aprox. 10,0 M
Tipo de filtro de color	Color primario
Tipo	DIGIC III con tecnología iSAPS
Longitud focal	7,4 - 44,4 mm (equivalente en película de 35 mm: 35 - 210 mm)
Zoom	Óptico 6x. Digital aprox. 4x (con teleconvertidor de objetivo digital aprox. 1,4x o 2,3x y zoom de seguridad ¹ ² . Combinado aprox. 24x
f/número máximo	f/2,8 - f/4,8
Estructura	9 elementos en 7 grupos (1 elemento esférico de doble cara)
Estabilización de imagen	Sí (por desplazamiento)
Tipo	TTL
Sistema AF / puntos	AiAF (Detección facial / en 9 puntos), AF de 1 punto (en cualquier posición o central fijo)
Modos AF	Selección manual usando FlexiZone AF/AE
Bloqueo AF	Encendido/apagado seleccionable
Haz de ayuda al AF	Sí
Enfoque manual	Sí
Acotación de enfoque	Sí
Distancia de enfoque más corta	1cm
Modos de medición	Evaluativa, promediada hacia el centro, por puntos (central o vinculado al encuadre de detección facial AF o FlexiZone AF)
Bloqueo AE	Sí
Compensación de la exposición	+/- 2 EV en incrementos de 1/3 punto
Muestreo automático de la exposición (AEB)	+/- 2 EV en incrementos de 1/3 punto
Sensibilidad ISO	AUTO, Alta velocidad ISO Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600
Velocidad	15 - 1/2.500 s (Las velocidades de obturación disponibles varían en función del modo de disparo)
Tipo	TTL
Ajustes	Auto, Luz de día, Nublado, Tungsteno, Fluorescente, Fluorescente intenso, Flash, Bajo el agua, Personalizada
Tipo	sRGB
Visor	Zoom con imagen real, visor óptico
Corrección dióptrica	Sí
Monitor	TFT de P-Si, 2,5" y aprox. 207.000 píxeles
Cobertura	100%
Brillo	Ajustable a uno de los quince niveles
Modos	Auto, Flash manual activado y desactivado
Slow Sync Speed	Sí
Reducción ojos rojos	Sí
Compensación de la exposición con flash	3 niveles con flash interno (13 niveles con los Speedlites EX externos ¹ . Seguridad FE.
Bloqueo de la exposición con flash	Sí
Sincronización a la segunda cortinilla	Sí

Recorrido por la cámara

Descargas

Catálogos de Productos
Descarga de controladores
Más sobre cámaras digitales
Canon

PowerShot G7

Imágenes de muestra

Información útil

Baterías falsificadas
Glosario de cámaras digitales

Productos relacionados

Digital IXUS
Gama de estuches submarinos
Impresoras fotográficas compactas
Cámaras digitales SLR



Alcance del flash incorporado	30cm-4,0 m (W)/2,5 m (T) (a ISO AUTO equivalente)
Flash externo	E-TTL con Speedlites de la serie EX ¹ , Flash de alta potencia HF-DC1 de Canon
Modos	Auto, Programa AE, AE con prioridad de la velocidad de obturación, AE con prioridad de la abertura, Manual, Personalizado (2 modos), Asistencia para montaje, Película, Escena especial (Retrato, Paisaje, Escena nocturna, Deportes, Instantánea nocturna, Niños y mascotas, Interiores, Follaje, Nieve, Playa, Fuegos artificiales, Acuario, Bajo el agua, ISO 3200(5), Acentuación de color, Intercambio de color)
Efectos fotográficos	Mis colores (Mis colores desactivado, Vívido, Neutro, Sepia, Blanco y negro, Película positiva, Tono de la piel más claro, Tono de la piel más oscuro, Azul vívido, Verde vívido, Rojo vívido, Color personalizado)
Modos de avance	Simple, Continuo, Autodisparador
Disparos en serie	Disparo en serie (Normal) aprox. 2,0 fps ¹ , Disparo en serie (AF) aprox. 0,8 fps ² hasta que se llene la tarjeta de memoria ²
Tamaño de la imagen	(L) 3648 x 2736, (M1) 2816 x 2112, (M2) 2272 x 1704, (M3) 1600 x 1200, (S) 640 x 480, (W) 3648 x 2048
Compresión	Superfina, Fina, Normal
Películas	(L1)1024 x 768, 15 fps, (L2)640 x 480, 30/15 fps, (M)320 x 240, 30/15 fps, (S)160 x 120, 15 fps
Duración de película	Hasta 4 GB o 1 hora (L1, L2 y M) ¹ Hasta 3 min. (S)
Formato de imagen fija	Compresión JPEG, (compatible con Exif 2,2 [Exif Print]) / Norma de diseño para el sistema de archivos de cámara, Formato de orden de impresión digital [DPOF] Compatible con versión 1.1
Películas	AVI [Compresión Motion JPEG + WAVE (monoaural)]
Archivos de sonido	WAVE (monoaural)
Impresoras Canon	Impresoras fotográficas compactas Canon SELPHY y PIXMA compatibles con PictBridge (sólo las impresoras SELPHY CP y ES son compatibles con ID Photo Print, Fixed Size Print y Movie Print)
PictBridge	Sí
Mi cámara	Personalización de imagen de inicio y sonidos de la cámara
Mi categoría	Función "Image Tagging" (Etiquetado de imágenes)
Nota de sonido	Hasta 60 segundos por imagen
Sensor de orientación inteligente	Sí
Histograma	Sí, histograma en directo
Zoom de reproducción	Aprox. 2x - 10x
Autodisparador	Aprox. 2 ó 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, Thai, árabe, ucraniano, rumano
Ordenador	USB 2.0 Hi-Speed (Mini-B, PTP)
Otros	Salida de Audio/Vídeo (PAL/NTSC)
Tipo	Secure Digital (SD), Secure Digital High-Capacity (SDHC) o MultiMediaCard (MMC), Se suministra tarjeta de memoria de 32 MB
PC	Windows 98SE / Me / 2000 SP4 / XP / XP SP1-2
Macintosh	OS X v10.2 - 10.4
Navegación e impresión	ZoomBrowser EX / ImageBrowser
Otros	PhotoStitch, Captación remota
Controladores	TWAIN (Windows 98 / 2000), WIA (Windows Me)

Pilas	Batería recargable de iones de litio NB-2LH/NB-2L (se suministra batería NB-2LH y cargador)
Duración de las pilas	Aprox. 220 disparos ¹ Aprox. 300 minutos de reproducción
Fuente de alimentación de CA	Opcional, kit adaptador de CA ACK-DC20
Cubierta	Funda DCC-600
Carcasa protectora / impermeable	Carcasa impermeable (40 m) WP-DC11, Peso de carcasa impermeable WW-DC1
Objetivos	Convertidor de teleobjetivo 2,0x TC-DC58C Convertidor de gran angular 0,75x WC-DC58B Conjunto de adaptador para lentes y parasol LA-DC58H
Flash	Canon Speedlites (220EX, 430EX, 580EX) ¹ Flash de alta potencia HF-DC1
Fuente de alimentación y cargadores de baterías	Kit de adaptador de CA ACK-DC20, Cargador de batería para el coche CBC-NB2, Cargador de batería CB-2LWE
Entorno operativo	0 – 40 °C, 10 – 90% humedad
Dimensiones (anchura x altura x profundidad)	106,4 x 71,9 x 42,5 mm (excluyendo protuberancias)
Peso (sólo el cuerpo)	Aprox. 320 g

Zoom	¹ Dependiendo del tamaño de imagen seleccionado ² Disponible zoom digital sólo para los modos de imagen fija y películas estándar. El zoom óptico quizás no esté disponible durante la grabación de la película
Sensibilidad ISO	¹ Sensibilidad de salida estándar / Índice de exposición recomendado. Según ISO 12232:2006 (20 de abril de 2006) que establece el método para asignar y notificar calificaciones de categorías ISO para cámaras digitales. Esto no es aplicable a la Digital IXUS INALÁMBRICA.
Compensación de la exposición con flash	¹ No todas las funciones de flash son compatibles
Flash externo	¹ No todas las funciones de flash son compatibles
Modos	¹ Recording pixels fixed at 1600 x 1200
Disparos en serie	¹ Grande/Fino pantalla LCD apagada ² Dependiendo de la velocidad / capacidad de la tarjeta de memoria
Duración de película	¹ Dependiendo de la velocidad / capacidad de la tarjeta de memoria
Duración de las pilas	¹ Basado en la norma CIPA y usando las pilas y el formato de tarjeta de memoria suministrados con la cámara, salvo que se indique lo contrario.
Flash	¹ No todas las funciones de flash son compatibles

Todos los datos están basados en los métodos de prueba normalizados de Canon salvo que se indique lo contrario.
Sujeto a cambios sin previo aviso.

