



LATIN AMERICA MARKET

Soporte y Controladores | Suministros y Accesorios Idioma : Español

Acerca de Canon | Sala de prensa | Contáctenos   Búsqueda Avanzada

Hogar y Oficina

Equipo de Oficina

Impresión de Producción

Productos para Imágenes Profesionales

Soluciones

Inicio / Hogar y Oficina / Productos / Cámaras / Cámaras PowerShot / PowerShot G7 X Mark III

Productos Nuevos

Productos

Cámaras

Cámaras PowerShot

Cámaras EOS

Lentes

Línea de Flashes Speedlite

Transmisores Inalámbricos de Archivos

Connect Station

Videocámaras

Impresoras y Multifuncionales

Escáneres

Máquinas de Fax

Calculadoras

Proyectores

Presentadores

Binoculares

Aplicaciones Móviles

Suministros y Accesorios

Soporte y Controladores

Dónde Comprar

Noticias

Recursos y Aprendizaje

Contáctenos

Anti-Falsificación

# PowerShot G7 X Mark III

## Cámaras Digitales Avanzadas de Gama Alta



Avisos de Productos

Dónde Comprar

## Acerca de PowerShot G7 X Mark III

### Información General

**Contenido de la Caja**

**Folletos y Manuales**

**Videos**

### Características

**Suministros y Accesorios**

**Controladores y Software**

### Especificaciones

**Servicio y Soporte**

**Preguntas Frecuentes**

## Especificaciones

### Tipo

Cámara digital con flash incorporado, zoom óptico de 4.2x, zoom digital de 4x y zoom combinado de 17x con Estabilizador Óptico de Imagen

### Dispositivo de captura de imagen

[IR AL INICIO ↗](#)

### Tipo

Sensor CMOS de 1 pulgada y 20.1 megapíxeles\* (relación de aspecto del sensor: 3:2)

\* El procesamiento de imágenes puede ocasionar una disminución de la cantidad de píxeles.

### Total de píxeles

Aprox. 20.9 megapíxeles

### Píxeles efectivos

Aprox. 20.1 megapíxeles

### Lente

[IR AL INICIO ↗](#)

### Longitud Focal

De 8.8 (Gran angular) a 36.8 (Telefoto) mm (equivalente de película de 35 mm: 24–100mm)

### Zoom óptico

Aprox. 4.2x lente

### Zoom digital

Aprox. 4x

### Rango de enfoque

Normal/Automático: de 2.0 pulgadas (5 cm) a infinito (Gran angular), de 1.3 pies (40 cm) a infinito (Telefoto)

Macro: De 2.0 pulgadas a 1.6 pies (5–50 cm) (Gran angular)

Rápido: de 5.0 a 65.6 pies (de 1.5 a 20 m) (Gran angular), de 5.0 a 65.6 pies. (de 1.5 a 20 m) (Telefoto)

### Sistema de enfoque automático

Enfoque automático TTL, enfoque manual

## Visores

[IR AL INICIO ↗](#)

### Visor óptico

N/D

### Pantalla LCD

Pantalla de cristales líquidos tipo TFT de 3.0 pulgadas, con inclinación de doble eje para la toma en ángulos bajos y altos

### Píxeles de la LCD

Aprox. 1.04 millones de puntos

### Cobertura de la LCD

Aprox. 100%

## Apertura y obturador

[IR AL INICIO ↗](#)

### Apertura máxima

f/1.8 (Gran angular), f/2.8 (Telefoto)

### Velocidad de obturación

De 1 a 1/2000 s (en el modo Automático)

De 30 a 1/25600 s (en los modos Tv, M y Video Manual)

BULB (solo en el modo M)

1/8 mínimo en el modo de Video Manual

## Control de exposición

[IR AL INICIO ↗](#)

### Sensibilidad

#### Fotografías:

ISO 125–3200 (en el modo Automático)

La velocidad ISO máxima en el modo P es ISO 12800

#### Videos:

Píxeles	Velocidad de los cuadros	Velocidad ISO mínima Velocidad ISO máxima
<b>4K</b> <b>(3840 x 2160)</b>	29.97 fps	ISO 125-3200

<b>Alta Definición Real (Full HD)</b> <b>(1920 x 1080)</b>	59.94 fps	ISO 125-6400
	29.97 fps	
<b>Alta definición (HD)</b> <b>(1280 x 720)</b>	-	

**Método de medición de la luz**

Evaluativo, Promedio ponderado en el centro, Fijo (solo fotografías)

**Método de control de la exposición**

Exposición Manual, Cambio de Programa, Cambio de Seguridad, Bloqueo de Exposición Automática (AE)

**Compensación de la exposición**

Fotografías:  $\pm 3$  pasos en incrementos de 1/3 de paso

Videos:  $\pm 3$  pasos en incrementos de 1/3 de paso

**Balance de blancos**
[IR AL INICIO ↗](#)
**Control del balance de blancos**

Automático (Prioridad en el ambiente/Prioridad en el balance de blancos), Luz de Día, Sombra, Nublado, Tungsteno, Luz Fluorescente, Flash, Temperatura de Color, Personalizado

**Flash**
[IR AL INICIO ↗](#)
**Flash integrado**

Automático, Activado, Sincronización Lenta, Desactivado

**Rango del flash**

De 1.6 (50 cm) a 23 pies (7.0 m) (Gran angular), de 1.6 pies (50 cm) a 13 pies (4.0 m) (Telefoto)

\*El brillo de la imagen podría disminuir según la distancia de la toma.

**Compensación de la exposición con flash**

$\pm 2$  pasos en incrementos de 1/3 de paso

**Especificaciones de la toma**
[IR AL INICIO ↗](#)
**Modos de toma**

C, M, Av, Tv, P, Híbrido Automático, Automático, Autorretrato, Retratto, Panorámico, Retrato con Fondo de Estrellas, Paisaje Nocturno con Fondo de Estrellas, Estela de Estrellas, Videos con Intervalo de Tiempo en el modo Estelar, Escena Nocturna sin Trípode, Alto Rango Dinámico, Efecto Ojo de Pez, Efecto de Arte Llamativo, Efecto Acuarela, Efecto Miniatura, Efecto Cámara de Juguete, Desenfoque de Fondo, Enfoque

Suave, B y N Granuloso, Fuegos Artificiales, Video Estándar, Video Corto, Video Manual, Vídeos con Intervalo de Tiempo, Video en iFrame

**Efectos fotográficos**

Automático, Estándar, Retrato, Paisaje, Detalles Finos, Neutral, Fiel, Monocromático, Definido por el Usuario 1-3

**Auto temporizador**

Desactivado, 2 segundos, retraso de 10 segundos, Personalizado, Toma remota

**Control inalámbrico**

Wi-Fi®

**Toma continua****JPEG:**

AF de una toma (H): Aprox. 20.0 tomas/s

Una toma (L): Aprox. 3.0 tomas/s

Servo AF (H): Aprox. 8.3 tomas/s

Servo AF (L): Aprox. 3.0 tomas/s

**RAW y C-RAW:**

One Shot AF (H): Aprox. 20.0 tomas/s

Una toma (L): Aprox. 3.0 tomas/s

**Modo de Ráfaga RAW:**

Max: Aprox. 30.0 tomas/s

**Almacenamiento de la imagen**[IR AL INICIO ↗](#)**Medios de almacenamiento**

Tarjetas de memoria SD/SDHC/SDXC y UHS-I

**Formato de archivo**

Cumple con la norma de diseño para el Sistema de Archivo de Cámara (DCF); compatible con DPOF (versión 1.1)

**Formato de grabación de imagen**

Superfina/Fina

**Modo de compresión JPEG**

Fotografía: Exif 2.31 (DCF 2.0), RAW (Original de Canon: 14 bits, CR2)

\* JPEG/RAW (Original de Canon CR3: formato RAW de 14 bits) Las imágenes RAW se convierten a un formato de 12 bits mediante la conversión A/D

Video: MP4 (Imagen: MPEG-4 AVC/H.264; Audio: MPEG-4 AAC-LC [estéreo])

**Número de píxeles de grabación****Fotografías:**

	<b>16:9</b>	<b>3:2</b>	<b>4:3</b>	<b>1:1</b>
<b>Grande</b>	5472 x 3072	5472 x 3648	4864 x 3648	3648 x 3648
<b>Mediana</b>	3648 x 2048	3648 x 2432	3248 x 2432	2432 x 2432
<b>Pequeña (S1)</b>	2736 x 1536	2736 x 1824	2432 x 1824	1824 x 1824
<b>Pequeña (S2)</b>	2400 x 1344	2400 x 1600	2112 x 1600	1600 x 1600
<b>RAW</b>	-	5472 x 3648	5472 x 3648	-
<b>RAW + JPEG</b>	-	-	-	-
<b>C- RAW</b>	-	5472 x 3648	5472 x 3648	-
<b>C-RAW + JPEG</b>	-	-	-	-

**Toma panorámica:**

	<b>Cantidad mínima de píxeles de grabación</b>	<b>Cantidad máxima de píxeles de grabación</b>
<b>Toma vertical</b>	3840 x 3648	16000 x 3840
<b>Toma horizontal</b>	5472 x 2560	26064 x 2560

**Cantidad de imágenes grabables**

IR AL INICIO ▲

**Datos de la imagen****Cantidad aproximada de tomas que se pueden grabar en una tarjeta de memoria de 32 GB:**

<b>Grande (L)</b>	<b>Fina</b>	Aprox. 4535 tomas
	<b>Nsormal</b>	Aprox. 8062 tomas
<b>Mediana</b>	<b>Fina</b>	Aprox. 7742 tomas
	<b>Normal</b>	Aprox. 9999 tomas
<b>Pequeña (S)</b>	<b>Fina</b>	-
	<b>Normal</b>	-
<b>Pequeña 1 (S1)</b>	<b>Fina</b>	Aprox. 9999 tomas
	<b>Normal</b>	
<b>Pequeña 2 (S2)</b>		Aprox. 9999 tomas
<b>RAW</b>		Aprox. 1355 tomas
<b>RAW + JPEG</b>		Aprox. 1031 tomas
<b>C- RAW</b>		Aprox. 2301 tomas
<b>C-RAW + JPEG</b>		Aprox. 1525 tomas

\* La cantidad aproximada de imágenes que se pueden grabar en las tarjetas de memoria distintas a las arriba indicadas puede calcularse usando las cifras indicadas anteriormente como una referencia y extrapolando según sea el caso.

## Tiempo de grabación de videos

[IR AL INICIO ↗](#)

### Datos de video

#### Tiempo de grabación de videos:

Modo de toma	Píxeles	Velocidad de los cuadros	Tiempo total aproximado de un video que se puede grabar en una tarjeta de memoria de 32 GB	Tiempo aproximado de grabación de una sola toma corta de video*1	Video Velocidad de bits de grabación
Video estándar	4K (3840 x 2160)	29.97 fps	35 min 29 s	9 min 59 s	Aprox. 120 Mbps
	Alta Definición Real (Full HD) (1920 x 1080)	119.88 fps	35 min 33 s	7 min 29 s	Aprox. 120 Mbps
		59.94 fps	1 h 10 min 48 s	29 min 59 s	Aprox. 60 Mbps
		29.97 fps	2 h 20 min 59 s	29 min 59 s	Aprox. 30 Mbps
	HD (1280 x 720)	59.94 fps	2 h 42 min 28 s	29 min 59 s	Aprox. 26 Mbps

\*1 Con una tarjeta de memoria compatible con la velocidad SD Clase 10/UHS-1.

- La grabación se detendrá automáticamente cuando llega al tiempo máximo de grabación o cuando se llena la tarjeta. La grabación puede detenerse incluso si no ha transcurrido el tiempo máximo de grabación por cada grabación única, dependiendo de la tarjeta utilizada.

- En las tarjetas de memoria con una capacidad de 32 GB e inferior, los videos que exceden 4 GB se dividen en varios archivos (aprox. 4 GB cada uno como máximo). En las tarjetas de memoria con capacidad de 64GB y superior, los videos no se dividen y se guardan en un solo archivo.

\* Medición en una tarjeta formateada con esta cámara.

## Especificaciones de Reproducción

[IR AL INICIO ↗](#)

### Archivo de los modos de reproducción

Lista/Reproducción de Resumen de Videos Cortos, Momentos Destacados, Proteger, Favoritos, Borrar, Búsqueda de Imagen, Presentación con Diapositivas, Rotación, Reproducción de Álbum, Mezcla de Videos Cortos, Ajuste de Tamaño, Recorte, Corrección de Ojos Rojos, Información de Identificación de Rostros, Filtros Creativos, Procesamiento de Imágenes RAW, Configuración del Libro de Fotografías, Efectos de Transición de la Imagen, Efecto de Índice, Despliegue con Desplazamiento, Imágenes Agrupadas, Rotación Automática, Volver a, Salto de Imagen con el Anillo de Control/Dial Frontal, Configurar Acciones Táctiles, Despliegue de la Información de Reproducción

## Interfaces

[IR AL INICIO ↗](#)

### Salida de audio

Estéreo

### Otros

Por cable: USB Tipo C, HDMI (Tipo D)

Inalámbrico: Wi-Fi®\*

Especificaciones: IEEE 802. 11b/g/n

Frecuencia: 2.4 GHz

Canales: 1–11

Seguridad: WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES-TKIP)

\* Compatible con las versiones 9.3/10.3/11.2-11.4/12.2 de iOS® y los teléfonos inteligentes y tabletas Android™ en las versiones 5.0/5.1/6.0/7.0/7.1/8.0/8.1/9.0. Es posible que apliquen cargos por el uso de datos con la descarga de la aplicación gratuita Camera Connect de Canon. Esta aplicación le permite cargar imágenes hacia los servicios de redes sociales.

Tome en cuenta que los archivos de imágenes pueden contener información de identificación personal que puede implicar leyes de privacidad. Canon rechaza cualquier reclamación y niega toda responsabilidad en relación con el uso que usted le dé a tales imágenes. Canon no obtiene ni recopila ni utiliza estas imágenes ni la información incluida en estas imágenes mediante esta aplicación.

Conexión directa a las impresoras fotográficas SELPHY y PIXMA e impresoras compatibles con PictBridge

### Fuente de energía

Baterías NB-13L, Cargador de Baterías CB-2LH

La carga a través del cable USB está disponible mediante el Adaptador de Energía USB PD-E1 (tiempo de carga: aprox. 110 minutos)\*

\* El tiempo de carga varía considerablemente según la energía remanente de la batería.

### Capacidad para las tomas

Aprox. 235 tomas con la pantalla activada (cumple con los estándares CIPA)

Aprox. 320 tomas en el Modo ECO

### Tiempo de reproducción

Aprox. 5 horas

## Especificaciones físicas

[IR AL INICIO ↗](#)

### Temperatura de operación

De 32 a 104 °F /de 0 a 40 °C

### Humedad de operación

De 10 a 90%

### Dimensiones (An. x Al. x Pr.)

4.13 x 2.40 x 1.63 pulgadas/105.0 x 60.9 x 41.4mm

### Peso

Modelos color negro y plateado:

Aprox. 10.7 oz/304 g (incluyendo la batería y la tarjeta de memoria)

Aprox. 9.9 oz/280 g (solo el cuerpo de la cámara)

[IR AL INICIO ↗](#)

Para usar la función de transmisión en vivo, tu cámara necesita el firmware con versión 1.3.2 o más reciente.

\* El servicio de transmisión en vivo disponible con este producto es solo para transmisión en vivo en YouTube. Para utilizar el servicio de transmisión en vivo, es necesario registrarse de antemano en CANON iMAGE GATEWAY. De acuerdo con las "Restricciones sobre la transmisión en vivo" de YouTube, los usuarios deben tener un mínimo de 1,000 suscriptores de canal para poder transmitir en vivo desde un dispositivo móvil. Esta restricción también aplica para el servicio de transmisión en vivo en YouTube disponible con la cámara G7X Mark III de Canon. Para obtener información actualizada sobre las restricciones, visite: <https://support.google.com/youtube/answer/2853834?hl=es>. El servicio de transmisión en vivo en YouTube se podría cambiar, suspender o cancelar sin previo aviso. Tenga en cuenta que Canon no asume ninguna responsabilidad por los servicios brindados por terceros, incluyendo la transmisión en vivo en YouTube.

\*\* La compatibilidad con el video vertical está disponible para la reproducción en los siguientes dispositivos inteligentes compatibles: las versiones 9.3/10.3/11.2-11.4/12.2 de iOS® y los teléfonos inteligentes y tabletas Android™ en las versiones 5.0/5.1/6.0/7.0/7.1/8.0/8.1/9.0. La compatibilidad con el video vertical no está habilitada cuando se utiliza el servicio de transmisión en vivo disponible con este producto (en YouTube solamente).

\*\*\* Compatible con las versiones 9.3/10.3/11.2-11.4/12.2 de iOS® y los teléfonos inteligentes y tabletas Android™ en las versiones 5.0/5.1/6.0/7.0/7.1/8.0/8.1/9.0. Es posible que apliquen cargos por el uso de datos con la descarga de la aplicación gratuita Camera Connect de Canon. Esta aplicación le permite cargar imágenes hacia los servicios de redes sociales. Tome en cuenta que los archivos de imágenes pueden contener información de identificación personal que puede implicar leyes de privacidad. Canon rechaza cualquier reclamación y niega toda responsabilidad en relación con el uso que usted le dé a tales imágenes. Canon no obtiene ni recopila ni utiliza estas imágenes ni la información incluida en estas imágenes mediante esta aplicación.

\*\*\*\* Compatible con ciertos teléfonos inteligentes y tabletas (Android™ versión 5.0 o posterior y los siguientes dispositivos iOS®: iPhone 4s o posterior, iPad 3.a gen. o posterior, iPod Touch 5.a gen. o posterior) equipados con la función Bluetooth® versión 4.2 y la aplicación Camera Connect versión 2.5.0. No se garantiza que esta aplicación funcione en todos los dispositivos indicados, incluso si se cumplen los requisitos mínimos.

[Empleos](#) | [Medio Ambiente](#) | [Contáctenos](#) | [Avisos de Productos](#) | [Términos de Usos](#) | [Declaración de Privacidad](#) | [Mapa del Sitio](#)

Regístrese para **Avisos de** 

© 2023 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados. Se prohíbe su reproducción completa o parcial sin autorización.