

LV-X420

Resolución XGA, reproducción de imágenes brillantes y funcionamiento con coste reducido... y todo ello en un diseño ligero y compacto.

Todo lo que necesitas en un proyector portátil y mucho más. Gracias a la tecnología DLP™, una resolución XGA nativa y una alta relación de contraste de 10 000:1, el Canon LV-X420 ofrece un rendimiento impresionante en un diseño ligero y fácil de transportar.



- Ligero y extremadamente portátil gracias a su cuerpo compacto de 3,4 kg.
- Resolución XGA nativa (1024 x 768) que ofrece una relación de aspecto de 4:3
- Imágenes de gran precisión gracias a la tecnología DLP™
- Imágenes nítidas e impactantes con un nivel de brillo de 4200 lúmenes
- Relación de contraste de 10 000:1 que garantiza unos negros muy profundos y colores de gran riqueza (totalmente encendido / totalmente apagado)
- Equipo MHL compatible a través de un puerto HDMI y, además, conexión de red RJ-45
- Tamaños de pantalla de entre 30 y 260 pulgadas
- Rango de corrección trapezoidal vertical y horizontal (+/- 30°)
- Duración de la lámpara de hasta 3000 horas (con el modo Eco)
- Funcionamiento rentable y económico con bajo consumo eléctrico

Gama de productos



LV-HD420



LV-WX320



LV-X420

LV-HD420
LV-WX320
LV-X420
LV-X320

Canon

Especificaciones técnicas

PANEL

Tipo	DLP de 1 chip
Tamaño y número	0,55" diagonal x 1
Formato	4:3
Resolución nativa	1024 x 768 (XGA), 786 423 píxeles

ÓPTICA

Tipo de lámpara	Lámpara de mercurio de alta presión de 310 W
Número f/ del objetivo y longitud focal	F2,42 – F2,97; f=20,7 – 31,1 mm
Control y aumento del zoom	1,5x manual
Control del enfoque	Manual
Desplazamiento del objetivo	Vertical: 64 %, fijo
Duración de la lámpara	2500 (normal), 3000 (Eco)

IMÁGENES Y AUDIO

Luminosidad	4200 lúmenes / 3360 lúmenes
Uniformidad de la luminosidad	80 %
Relación de contraste	10 000:1 (totalmente encendido / totalmente apagado)
Cobertura de distancia de proyección	1,2 m – 10 m
Tamaño de la pantalla	30" - 260" (61 x 46 cm - 528 x 396 cm)
Formato de proyección	1,83 - 2,75:1
Aumento del zoom digital	2x
Rango de la corrección de la distorsión trapezoidal	Vertical: +/-30° Horizontal: +/-30°
Compatibilidad RGB digital	WUXGA / UXGA / WXGA+ / WSXGA+ / SXGA+ / WXGA+ / WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
Compatibilidad RGB analógica	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / WXGA+ / WXGA / SXGA+ / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC
Sistemas de escaneo de video digital	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Entrada MHL	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Sistemas de escaneo de video de componentes	PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM
Sistemas de color Video / S-Video	
Formato	Relleno / 4:3 / 16:9 / Buzón / Real / 2,35:1
Contenido 3D	HDMI con DLP-Link: Secuencial por fotograma / Empaquetado de fotogramas/Arriba-abajo/Paralelo

Modos de imagen

Altavoz incorporado

Estándar / Presentación / Video / sRGB / Usuario
RMS de 10 W, monaural

PUERTOS Y CONECTORES

RGB digital / Video digital

MHL	HDMI™
Entrada 1 de RGB analógica	Entrada MHL
Entrada 2 de RGB analógica	Mini D-Sub de 15 patillas
Video compuesto	Mini D-Sub de 15 patillas
Entrada de S-Video	RCA
Salida de monitor	Mini-Din4
Entrada de audio 1	Mini D-Sub de 15 patillas
Entrada de audio 2	Miniclavija estéreo de 3,5 mm
Entrada de micrófono	Miniclavija estéreo de 3,5 mm (solo se puede activar la entrada 2 de micrófono o audio)

Salida de audio

Puerto USB	Terminal de alimentación (1,5 A) Tipo A
Puerto USB	Puerto de servicio USB de tipo B
Control del proyector	Mini D-Sub de 9 patillas RS-232C
Puerto de red LAN	RJ-45 (100BASE-TX / 10BASE-T)

MECANISMOS

Mecanismo de elevación

Uno en la parte frontal, un pie giratorio en la parte trasera, 3° de elevación máxima de imagen

OTROS PARÁMETROS

Dimensiones (An. x Al. x Pr.)

Peso

Fuente de alimentación

Consumo eléctrico

Nivel de ruido

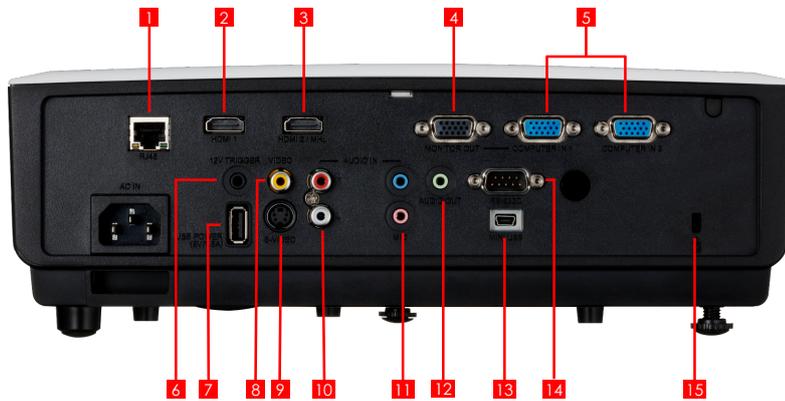
Entorno de funcionamiento

Garantía

314 mm x 112 mm x 231 mm (incluidas protuberancias)
3,4 kg
100 - 240 V de CA a 50/60 Hz
Modo normal: 410 W / Modo Eco: 320 W / En espera: 2 W / En espera (LAN desactivada): 0,5 W
Modo normal: 40 dB / Modo Eco: 36 dB
De 5 °C a +40 °C (HR: 10 - 85 %)
3 años

Notas

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



- 1 LAN (RJ-45)
- 2 HDMI 1
- 3 HDMI 2 / MHL
- 4 Salida de monitor Mini D-Sub de 15 patillas
- 5 Analógica PC Mini D-Sub de 15 patillas
- 6 Salida de 12 V (activador de pantalla)
- 7 Fuente de alimentación USB tipo A
- 8 Entrada de video compuesto
- 9 Entrada S-Video Mini DIN 4
- 10 Entrada L/R de audio
- 11 Entrada de audio / entrada de micrófono*
- 12 Salida de audio
- 13 Puerto de servicio USB de tipo B
- 14 Mini D-Sub de 9 patillas RS-232C
- 15 Bloqueo antirrobo

*se puede activar el audio o el micrófono

Tabla de la distancia de proyección

Tamaño de imagen 4:3	Diagonal (pulgadas)	30	40	60	80	100	120	140	160	170	180	200	220	240	260
	Ancho (cm)	61	81	122	163	203	244	284	325	345	366	406	447	488	528
Distancia	Alto (cm)	46	61	91	122	152	183	213	244	249	274	305	335	366	396
	Angular (m)		1,49	2,23	2,97	3,72	4,46	5,21	5,95	6,32	6,69	7,44	8,18	8,92	9,67
	Tele (m)	1,68	2,24	3,35	4,47	5,59	6,71	7,82	8,94	9,5					

LV-X420

Resolución XGA, reproducción de imágenes brillantes y operación de bajo coste, todo ello en un diseño compacto

Todo lo que necesitas en un proyector portátil y mucho más. Gracias a la tecnología DLP™, una resolución XGA nativa y una alta relación de contraste de 10 000:1, el Canon LV-X420 ofrece un rendimiento impresionante en un diseño ligero y fácil de transportar.

Fecha de inicio de venta: mayo de 17



Detalles del producto:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Proyector multimedia LV-X420 (E)	1906C003AA	4549292089608
Proyector multimedia LV-X420 (GB)	1906C005AA	8714574648941

Accesorios opcionales:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Lámpara LV-LP42	1907C001AA	4549292091960
Mando a distancia LV-RC11	2137C001AA	4549292092042

Información de medidas / logística:

Nombre del producto	Código Mercury	Tipo de paquete	Descripción del paquete	Cantidad por paquete	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso neto (kg)	Peso bruto (kg)
Proyector multimedia LV-X420 (E)	1906C003AA	EA	Unidad	1	231	314	112	Aprox. 3,2	
Proyector multimedia LV-X420 (GB)	1906C005AA	CT	Caja	1	304	193	378		Aprox. 3,3

Contenido del embalaje

- Unidad de mando a distancia: LV-RC11
- Batería de litio de botón, tipo CR2025 x 1
- Cable de alimentación eléctrica de CA
- Cable de conexión a ordenador VGA a VGA, 1,8 m
- Manual de usuario (CD Rom)
- Tarjeta de garantía
- Documento con información importante