

LV-X420

Resolução XGA, reprodução de imagem brilhante e baixo custo de operação – tudo num projetor leve e compacto.

Tudo o que precisa num projetor portátil e mais ainda. Com tecnologia DLP™, resolução XGA nativa e um intenso rácio de contraste de 10 000:1, o Canon LV-X420 oferece um soberbo desempenho e facilidade de instalação.



HDMI® **RJLink™** **MHL** **CRESTRON** CONFIDENTIAL



- Leve e incrivelmente portátil graças ao seu design compacto de 3,4 kg
- Resolução XGA (1024 x 768) nativa que proporciona um rácio de aspeto de 4:3
- Excelente precisão de imagem graças à tecnologia DLP™
- Imagens potentes e arrojadas graças a luminosidade de 4200 lúmenes
- Pretos profundos e cores cheias de detalhe garantidas pelo rácio de contraste 10 000:1
- Compatível com equipamentos MHL através da porta HDMI, também com ligação de rede RJ-45
- Capacidade de reproduzir tamanhos de ecrã a partir de 30-260 polegadas
- Correção Keystone vertical e horizontal (+/- 30°)
- Até 3000 horas de vida útil da lâmpada (com utilização no Modo Eco)
- Funcionamento económico, com um reduzido consumo de energia

Gama de produtos



LV-HD420



LV-WX320



LV-X420

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

Canon

Características técnicas

PAINEL

Tipo	1 Chip DLP
Tamanho e número	0,55 pol. na diagonal x 1
Rácio de aspeto	4:3
Resolução nativa	1024 x 768 (XGA), 786 423 pixels

ÓTICA

Tipo de lâmpada	Lâmpada de mercúrio de muito alta pressão de 310 W
Número F e Distância focal da objetiva	F2,42 – F2,97; f=20,7 – 31,1 mm
Ampliação e controlo de zoom	1,5x Manual
Controlo de focagem	Manual
Desvio da objetiva	Vertical: 64%, fixo
Vida útil da lâmpada	2500 (normal), 3000 (Eco)

IMAGEM E ÁUDIO

Luminosidade	4200 lúmenes/3360 lúmenes
Uniformidade da luminosidade	80%
Rácio de contraste	10 000:1 (totalmente ligado / totalmente desligado)
Cobertura da distância de projeção	1,2 m – 10 m
Tamanho do ecrã	30" - 260" (61 x 46 cm - 528 x 396 cm)
Rácio de projeção	1,39 - 2,09:1
Ampliação do zoom digital	2x
Intervalo de correção Keystone	Vertical: +/-30° Horizontal: +/-30°
Compatibilidade RGB digital	WUXGA / UXGA / WXGA+ / WSXGA+ / SXGA+ / WXGA+ / WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
Compatibilidade RGB analógica	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / WXGA+ / WXGA / SXGA+ / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC
Sistemas de digitalização de vídeo digital	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p
Entrada MHL	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Sistemas de digitalização de componentes de vídeo	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Sistemas de cor de vídeo / S-Vídeo	PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM
Rácio de aspeto	Fill / 4:3 / 16:9 / Letter Box / Real / 2.35:1
Conteúdo 3D	HDMI utilizando DLP-Link: Apresentação sequencial de fotogramas/Compilação de fotogramas Cima-Baixo/ Lado a lado

Modos de imagem

Alifalante incorporado

PORTAS E CONETORES

RGB Digital / Vídeo digital

MHL

Entrada RGB analógica 1

Entrada RGB analógica 2

Vídeo composto

Entrada S-Vídeo

Saída do monitor

Entrada de áudio 1

Entrada de áudio 2

Entrada de microfone

Saída de áudio

Porta USB

Porta USB

Controlo do Projetor

Porta de rede LAN

Standard/Apresentação/Filme/ sRGB/Utilizador
10 W RMS, Mono

HDMI™

Entrada MHL

Mini D-Sub de 15 pinos

Mini D-Sub de 15 pinos

RCA

Mini-Din 4

Mini D-Sub de 15 pinos

Minimotada estéreo de 3,5 mm

Minimotada estéreo de 3,5 mm

Minimotada de 3,5 mm (apenas entrada de microfone ou áudio; podem ser ativadas 2)

Minimotada estéreo de 3,5 mm (nível variável)

Terminal de fonte de alimentação (1,5 A) Tipo A

Porta de serviço USB Tipo B

RS-232C Mini D-Sub de 9 pinos

RJ-45 (100BASE-TX / 10BASE-T)

MECANISMOS

Mecanismo de elevação

Pés rotativos (um à frente e um atrás), 3° de elevação máxima da imagem

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Dimensões (L x A x P)

Peso

Fonte de alimentação

Consumo de energia

Nível de ruído

Ambiente de funcionamento

Garantia

314 mm x 112 mm x 231 mm (incluindo saliências)

3,4 kg

100 V - 240 V CA, 50/60 Hz

Modo Normal: 410 W / Modo Eco: 320 W / Em espera: 2 W /

Em espera (LAN desligada): 0,5 W

Modo Normal: 40 dB / Modo Eco: 36 dB

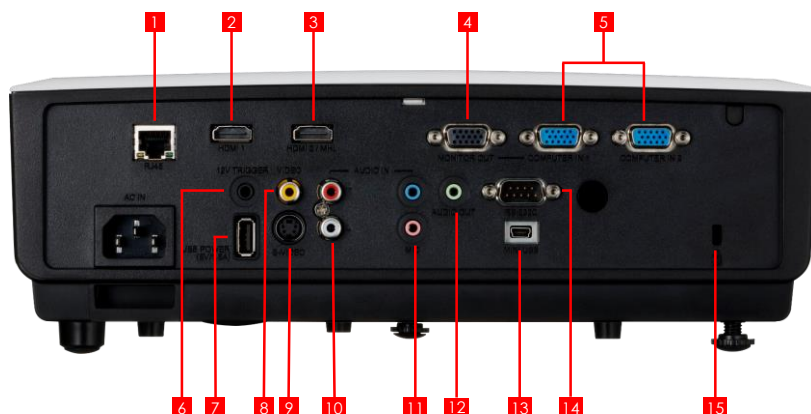
5 °C a +40 °C (HR: 10-85%)

3 anos

Notas de rodapé

Todos os dados têm por base os métodos de teste standard da Canon, salvo indicação em contrário.

Sujeito a alterações sem aviso prévio.



- 1 LAN (RJ-45)
- 2 HDMI 1
- 3 HDMI 2 / MHL
- 4 Saída do monitor Mini D-Sub de 15 pinos
- 5 PC analógico Mini D-Sub de 15 pinos
- 6 Saída de 12 V (acionador para o ecrã)
- 7 Fonte de alimentação USB tipo A
- 8 Entrada de Vídeo Composto
- 9 Entrada de S-vídeo Mini DIN-4
- 10 Entrada de áudio E/D
- 11 Entrada de áudio/entrada de microfone*
- 12 Saída de áudio
- 13 Porta de serviço USB Tipo B
- 14 RS-232C Mini D-Sub de 9 pinos
- 15 Fechadura antifurto

*pode ser ativado áudio ou microfone

Tabela de distância de projeção

Tamanho da imagem 4:3	Diagonal (polegadas)	30	40	60	80	100	120	140	160	170	180	200	220	240	260
	Largura (cm)	61	81	122	163	203	244	284	325	345	366	406	447	488	528
	Altura (cm)	46	61	91	122	152	183	213	244	249	274	305	335	366	396
Distância	Panorâmica (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

Resolução XGA, reprodução de imagem brilhante e baixo custo de operação – tudo num projetor leve e compacto.

Tudo o que precisa num projetor portátil e mais ainda. Com a tecnologia DLP™, resolução XGA nativa e um intenso rácio de contraste 10 000:1, o Canon LV-X420 oferece um soberbo desempenho e facilidade de instalação.

Data de início das vendas: maio de 2017



Detalhes do produto:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Projetor multimédia LV-X420 (E)	1906C003AA	4549292089608
Projetor multimédia LV-X420 (GB)	1906C005AA	8714574648941

Acessórios opcionais:

Nome do produto	Código Mercury	Código EAN
Conjunto da lâmpada LV-LP42	1907C001AA	4549292091960
Telecomando LV-RC11	2137C001AA	4549292092042

Informações de medição/logística:

Nome do produto	Código Mercury	Tipo de embalagem	Descrição da embalagem	Quantidade por embalagem	Comprimento (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)
Projetor multimédia LV-X420 (E)	1906C003AA	EA	Cada	1	231	314	112	Aprox. 3,2	
Projetor multimédia LV-X420 (GB)	1906C005AA	CT	Caixa	1	304	193	378		Aprox. 3,3

Conteúdo da caixa

- Unidade de telecomando: LV-RC11
- Bateria de lítio redonda, tipo CR2025 x 1
- Cabo de alimentação CA
- Cabo de ligação ao computador VGA para VGA, 1,8 m
- Manual de instruções (CD-ROM)
- Garantia
- Documento de informações importantes