



Ótima solução para projeções em salas de aula com espaços reduzidos

Características principais

- **Alto brilho em branco e em cores¹** - A tecnologia 3LCD de 3 chips permite um equilíbrio exato entre luz branca e colorida, para projeções realmente naturais.
- **Vida útil da lâmpada de até 10.000 horas²** - Projete durante mais tempo graças à incrível confiabilidade e qualidade dos projetores Epson.
- **Projeção Wireless (opcional)** - Fácil apresentação do conteúdo a partir de vários dispositivos móveis e inteligentes (como smartphones e tablets) Intel, Android e iOS³, usando o aplicativo gratuito iProjection da Epson.

Os projetores Epson PowerLite® 675W e 685W permitem projetar uma imagem grande a partir de uma distância bastante curta graças à sua capacidade de projeção ultracurta. Com um brilho de 3.200 lumens em branco¹ e 3.200 em cores¹, e 3.500 lumens em branco¹ e 3.500 lumens em cores¹, respectivamente, é possível obter imagens de alta qualidade e cores completamente naturais.

Atualmente, as aulas modernas requerem ferramentas avançadas para colaboração e controle. Pensando nisso, os projetores Epson oferecem uma solução de projeção colaborativa com o software Multi-PC que permite aos usuários compartilhar o conteúdo simultaneamente e, por meio da nova função moderador, mantém sempre o controle de até 50 dispositivos para decidir qual conteúdo deseja exibir.



Resolução
WXGA



Wireless (Opcional)



HDMI 2x



Lâmpada de 10.000
horas (modo Eco)²

Epson PowerLite® 675W, 685W

Especificações técnicas

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Modelo	PowerLite® 675W	PowerLite® 685W
Código de produto	V11H745520	V11H744520
Sistema de projeção	Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips	Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips
Modo de projeção	Frontal / Traseiro / instalado no Teto	Frontal / Traseiro / instalado no Teto
Visor LCD	0.59-Polegadas (D9, C2 fine)	0.59- Polegadas (D9, C2 fine)
Método de projeção	Matriz ativa TFT de Poli Silício	Matriz ativa TFT de Poli Silício
Número de pixels	1.024.000 pontos (1280 x 800) x 3	1.024.000 pontos (1280 x 800) x 3
Brilho em cores ¹	3.200 Lumens	3.500 Lumens
Brilho em branco ¹	3.200 Lumens	3.500 Lumens
Relação de aspecto	16:10	16:10
Resolução nativa	WXGA	WXGA
Throw Ratio	0,28 – 0,37	0,28 – 0,37
Distância de projeção	60" a 100" - (35,4 – 60,1 cm)	60" a 100" - (35,4 – 60,1 cm)
Relação de contraste	Até 14.000 : 1	Até 14.000 : 1
Reprodução de cor	Até 1,07 bilhões de cores	Até 1,07 bilhões de cores
Alto-falante	x 1 (16W)	x 1 (16W)
Ruído do ventilador (modo ECO / modo Normal)	29 dB / 35 dB	29 dB / 35 dB
Lente de projeção		
Tipo	Zoom digital (manual) / Foco (manual)	Zoom digital (manual) / Foco (manual)
Número - F	1.6	1.6
Zoom	1-1.35 (Zoom digital)	1-1.35 (Zoom digital)
Distância focal	3,7 mm	3,7 mm
Correção trapezoidal (Keystone)	Vertical: ±3° Horizontal: ±3°	Vertical: ±3° Horizontal: ±3°
Geral		
Temperatura operacional	5 °C a 40 °C	5 °C a 40 °C
Dimensões (L x P x A)	36,7 x 18,7 x 40 cm	36,7 x 18,7 x 40 cm
Peso	5,8 kg	5,8 kg
Segurança	Ponto de conexão para cabo de segurança, Trava Kensington®, barra de segurança e proteção com senha	Ponto de conexão para cabo de segurança, Trava Kensington®, barra de segurança e proteção com senha
Conectividade do projetor		
Entrada do computador	x 2 D-sub 15pin	x 2 D-sub 15pin
Vídeo RCA	x 1	x 1
HDMI	x 3 (HDMI 1/MHL)	x 3 (HDMI 1/MHL)
Saída monitor	x 1 D-sub 15pin compartilhado com computador 2	x 1 D-sub 15pin compartilhado com computador 2
Entrada áudio stereo mini	x 3	x 3
Saída áudio stereo mini	x 1	x 1
RS-232C	x 1 D-sub 9pin	x 1 D-sub 9pin
USB Tipo A	x 1 (Memória USB, Firmware, Copiar OSD)	x 1 (Memória USB, Firmware, Copiar OSD)
USB Tipo B	x 1 (USB Display, Mouse, Controle)	x 1 (USB Display, Mouse, Controle)
LAN - RJ45	x 1	x 1
Wireless	x 1 USB Tipo A (Opcional)	x 1 USB Tipo A (Opcional)
Energia		
Voltagem da fonte de alimentação	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz
Tipo de lâmpada	215WUHE	250WUHE
Vida útil da lâmpada ²	5.000 horas (normal); 10.000 horas (Eco)	5.000 horas (normal); 10.000 horas (Eco)
Consumo de energia	100-120V: 333W (normal) - 329W (Eco), 220-240V: 317W (normal) - 230W (Eco)	100-120V: 373W (normal) - 324W (Eco), 220-240V: 354W (normal) - 309W (Eco)
Acessórios		
Lâmpada de substituição ELPLP90	V13H010L90	√
Lâmpada de substituição ELPLP91	V13H010L91	N/A
Suporte de parede	V12H777020	√
Filtro de substituição	V13H134A49	√
Módulo substituição	V12H731P02	√
Adaptador USB Wireless	V12H005M09	√
Suporte de mesa	V12H516020	√
O Que Está Na Caixa		
	Projetor PowerLite® 675W	Projetor PowerLite® 685W
	Controle remoto	Controle remoto
	Pilhas do controle remoto (2)	Pilhas do controle remoto (2)
	Cabo de energia	Cabo de energia
	Adesivo de proteção por senha	Adesivo de proteção por senha
	CD com manual do projetor e links de softwares	CD com manual do projetor e links de softwares

1 - O brilho em cores (saída de luz colorida) e o brilho em branco (saída de luz branca) varia dependendo das condições de utilização. Brilho em cores é medido de acordo com IDMS 15.4. Brilho em branco é medido de acordo com o ISO 21118. 2 - A vida útil da lâmpada varia dependendo do modo selecionado, das condições ambientais e do uso. O brilho da lâmpada diminui com o transcorrer do tempo. 3- Para iOS ainda é preciso comprar um dispositivo externo com AirPlay. 4- Acesse www.epson.com/recycle para obter informação sobre opções de reciclagem convenientes e razoáveis.

Características Ecológicas²

- Chips 3LCD e lâmpada E-TORL que economizam energia.
- Baixo consumo de energia de 0.3W em modo de espera
- Desenvolvidos para fácil reciclagem
- De acordo com as normas RoHS.

 **a experiência real da imagem**
Cores até 3 vezes mais brilhantes³

Better Products for a Better Future™
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse www.epson.com.br/meioambiente

Epson do Brasil:
Central de atendimento ao cliente:
Capitais e Regiões Metropolitanas
3004-6627
Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson e WorkForce são marcas registradas, Epson Exceed Your Vision é um logo símbolo de marca registrada e Better Products for a Better Future é uma marca comercial de Seiko Epson Corporation. Mac e MAC OS são marcas comerciais da Apple Inc. que estão registradas nos EUA e em outros países. Os demais nomes de produtos e as marcas são propriedade de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. Copyright 2013 Epson America, Inc. CPD: LP - 101 059 01/18

www.epson.com.br