

PowerLite® L895E

Projetor Laser 3LCD
com 8.000 lumens 4K Enhancement



Projetor compacto de alto brilho com recursos profissionais



Cores Brilhantes



Imagens mais brilhantes e realistas: tecnologia 3LCD de 3 chips e 8.000 lúmens de brilho em branco² e cores².

Resolução 4KE¹: 4.6 milhões de pixels na tela para imagens mais nítidas; compatível com conteúdos 4K.

Tamanho de tela grande e versátil: projeções de até 500 polegadas no aspecto padrão 16:10, possui também suporte para aspectos 16:9, 4:3 e ultrawide 16:6 e 21:9 para melhor visibilidade e exibição de conteúdos.

Instalação flexível: design compacto e leve com recursos avançados inclusos que facilitam a instalação e uso; com amplo deslocamento da lente ('lens shift') vertical e horizontal, zoom óptico de 1,6x, instalação 360 graus, ferramentas de correção geométrica integradas e compatível com padrão de montagem VESA universal.

Sem necessidade de substituição de lâmpada: fonte de luz laser e filtro de ar para até 30.000 horas³ no modo estendido, praticamente livre de manutenção.

Conectividade Wireless e compartilhamento fácil de conteúdo⁴:

conectividade sem fio Wi-Fi 6/6E para transmissão rápida e confiável⁴, compatível com ferramentas de gestão de projetores e com serviços baseados na nuvem, isso tudo com segurança de nível empresarial WPA3.

NFC integrado⁵: reduz o tempo para instalação e configuração de múltiplos projetores; faça a leitura de informações e aplique as configurações usando o aplicativo Epson Projector Config Tool.

Câmera Externa PixAlign™ (opcional): realize diversas configurações de forma automática: Edge Blending⁷, Stacking⁷, calibração de cores⁶ e muito mais, sem precisar de um PC.

Atualizações em tempo real⁸: os usuários podem definir para serem notificados sempre que uma nova atualização de firmware estiver disponível.

Conectividade avançada: conta com entrada HDBaseT® e HDMI® oferecendo duas entradas e uma saída para monitoramento de sinais e cascateamento em série.

Especificações

Sistema de projeção Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips
Modo de Projeção Frontal/retroprojeção/pendurada em suporte no teto
Tamanho do LCD 0,67" (C2Fine)
Método de projeção Matriz ativa TFT de polissilício
Número de pixels 2.304.000 pixels (1920 x 1200) x 3
Resolução nativa WUXGA com 4K Enhancement¹ (1920 x 1200 x 2)
Resolução na tela WUXGA com 4K Enhancement¹/
4,6 milhões de pixels
Redimensionamento 640 x 480, 800 x 600, 1280 x 1024, 1400 x 1050
Aspectos suportados Nativo: 16:10. Compatível com 4:3, 16:9*, 16:6*, 21:9*
*Com controle de deslocamento de imagem vertical de imagem.

Disposição dos pixels Faixa cruzada
Brilho em cores² Emissão de luz colorida: 8.000 lumens
Brilho em branco² Emissão de luz branca: 8.000 lumens
Relações de contraste Mais de 5.000.000:1
Uniformidade do brilho (comum) 88%
Reprodução de cores Até 1,07 bilhão de cores
Tamanho de projeção 50" – 500"
Distância de projeção Imagem padrão: 80" a 2,33 m – 3,78 m
Deslocamento de Lente (Lens Shift) manual Vertical: ±50%; Horizontal: ±20%
Correção de Keystone Vertical: ±30 graus, Horizontal: ±30 graus
Fonte de luz diodo laser
Vida útil da fonte de luz a laser³ Normal: 20.000 horas; Silencioso: 20.000 horas; Estendido: 30.000 horas

Lente de projeção (fixa)

Tipo zoom óptico (manual)/foco (manual)
F number 1,5 – 1,7
Distância focal 20,0 mm – 31,8 mm
Fator de zoom 1,0 – 1,6x (óptico)
Throw ratio 1,35 – 2,20:1 (óptico)
Tampa da lente Tampa da lente (sem cabo)

Conectividade wireless

Tipo de frequência (modulações) Wi-Fi 6E: 802.11 b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Tipos de segurança compatíveis Modo rápido: Aberto, WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP; Modo avançado: WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP

Operação

Temperatura operacional 0 °C a 45 °C
Tensão de alimentação (energia) 100 V – 240 V ±10%, 50/60 Hz CA
Auto Power ON Detecção de sinal em HDMI®/Detecção de conexão (HDMI®, USB, VGA 15-Pin, BNC)
Modo de suspensão Sim (com temporizador)
Controle HDMI® CEC Sim
Consumo de energia
470 w (modo normal)
341 w (silencioso e estendido)
2,4 w (em espera - comunicação ligada)
0,3 w (em espera - comunicação desligada)
Ruído do ventilador 36 dB (modo normal); máx.: 26 dB (modo ECO)
Segurança Orifício para cabo de segurança e trava tipo Kensington®
Miracast® Sim
Epson iProjection™ Sim (V4)
Split screen⁹ Sim (até 2 telas)

Interfaces

HDMI® (HDCP 2.3) x 2
Saida HDMI® x 1
HDBaseT x 1
Saída de áudio variável: Mini estéreo x 1
Conector USB tipo A x 2
Conector USB tipo B x 1
Conexão serial: RS-232c x 1
Rede LAN RJ45 (com fio) x 1
Rede LAN (sem fio): integrada



Outras características

A/V mute Sim
Compatibilidade Câmera PixAlign Sim
Alto-falante(s) 10 w (mono)
Reprodutor de conteúdo integrado Sim
Correções geométricas
Quick Corner Sim
Correção de arco (Arc correction) Sim
Edge Blending Sim
Cantos de parede Sim
Superfícies curvas Sim
Compartilhamento de tela Sim

Taxa de Atualização (Frequência)

Pixel clock 25,1 MHz – 594 MHz
Horizontal 26 kHz – 135 kHz
Vertical 23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60 Hz

Dimensões (L x P x A)

Excluindo pés 44 x 30,4 x 12,2 cm
Incluindo pés 44 x 34 x 13,8 cm
Peso 8,5 kg

Controle remoto e rede

Recursos Ligar/Desligar, Pesquisa de Fonte, A/V Mute, Numerais, Menu, ESC, Selecionar, Congelar, ID, Personalizar, Zoom Digital, Mudo, Volume, Controle de conteúdos (Play/black) e função pointer
Ângulos de funcionamento Traseiro: Direita/esquerda: -55 a +55 graus; Superior/inferior: +75 a +15 graus; Frontal: Direita/esquerda: -30 a +30 graus; Superior/inferior: 0o a +60 graus

Distância de funcionamento 8 m

Controle da rede PJLink, parceiro de Crestron Integrated, Crestron Connected V2 com XiO Cloud, link de Extron IP, Extron XTP, AMX, Control4

Características ecológicas

Compatível com RoHS
Destinação fim de vida do produto disponível¹⁰
O modo de contraste dinâmico (ECO) reduz o consumo de energia em 36%

Serviços e garantia limitada

Garantia Garantia limitada de 3 anos (2 anos padrão + 1 ano adicional com registro do produto no site)¹¹
Serviço Garantia balcão com primeiro atendimento por telefone e suporte por rede de assistências técnicas cobertura nacional

O que há na caixa

Projetor laser PowerLite® L895E, cabo de alimentação, controle remoto do projetor com pilhas, cartão de consulta rápida, tampa para cabo

Informações para pedido e acessórios

PowerLite® L895E (preto) V11HB24121
Câmera PixAlign (ELPEC01) V12HA46010

Epson do Brasil. Central de atendimento ao cliente:

Capital e regiões metropolitanas
3004-6627

Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

www.epson.com.br

Contato:

As especificações e condições estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Epson, o logotipo de 3LCD e PowerLite são marcas comerciais registradas e Epson iProjection é uma marca comercial da Seiko Epson Corporation. Epson Connection, Epson Preferred Plus, Pilot e PixAlign são marcas comerciais da Epson America, Inc. SmartWay é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA (EPA). Miracast e Wi-Fi são marcas comerciais registradas da Wi-Fi Alliance. Todos os demais nomes de marcas e produtos são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas de suas respectivas empresas. A Epson renuncia a todos e quaisquer direitos a estas marcas. © Copyright 2025 da Epson America, Inc., CPD-LS65492 08/25