

EB-PU1007W

Projektor Laser de lente intercambiável com 4K Enhancement¹

Alta Luminosidade

Brilho em cores: 7.000 lúmens²

Brilho em branco: 7.000 lúmens²



Projektor profissional 4KE¹ compacto ideal para médios e grandes ambientes



Cores brilhantes



Imagens ultrabrilhantes e cores mais reais: projetor laser compacto com tecnologia 3LCD e 7.000 lúmens de brilho em cores e em branco²

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

Sem necessidade de substituição de lâmpada: fonte de luz laser e filtro de ar para 20.000 horas³ praticamente livre de manutenção.

Instalação flexível: recursos avançados para fácil instalação e uso, com 11 lentes opcionais motorizadas, incluindo a lente de ultracurta distância com throw ratio de 0.35; Diversas conexões, incluindo HDBaseT™ e HDMI® (HDCP 2.3)

Função NFC integrada⁴: reduz o tempo de instalação e controle de múltiplos projetores; utilize o aplicativo da Epson para ler e gravar informações de uso e configurações

Câmera externa PixAlign (opcional) com encaixe fácil: realize diversas configurações de forma automática: Edge Blending⁶, Stacking⁶, calibração de cores⁵ e muito mais, sem precisar de um PC.

Imagens mais realistas: alto contraste nativo, suporte HDR⁷ e **correção gama** adaptável à cena. Para imagens muito mais realistas e apresentações facilmente legíveis

Filtro de ar externo (opcional): indicado para ambientes com muito pó, pois prolonga a manutenção dos filtros

Recursos profissionais integrados: com as tecnologias Edge Blending, correção de imagem e correção de superfícies curvas podem ser utilizadas em diversas aplicações; reproduza conteúdo diretamente de mídias de armazenamento USB

Modos de brilho personalizáveis: permite configurar o projetor para manter um nível de brilho constante ao longo do tempo ou defina o brilho como estendido para ajudar a maximizar a vida útil da fonte de luz laser.

Gerenciamento remoto: controle e monitore o status do projetor através do aplicativo Epson Projector Management para Windows®

Especificações

Sistema de projeção: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips
Modo de projeção: Montagem frontal/traseira/teto
Método de projeção: Matriz Ativa TFT de Polissilício
Número de Pixels: 2.304.000 pontos (1920 x 1200) x 3
Entrada de Sinal: Resolução máxima de exibição: 4096 x 2160 (redimensionando da tela)
Resolução na tela: WUXGA com 4K Enhancement¹ (1920 x 1200 x 2), 4,6 milhões de pixels
Resolução Nativa: WUXGA (1920 x 1200 pixels)
Aspecto suportado: 4:3, 16:9, 16:10
Disposição dos pixels: cross stripe
Brilho em cores² (emissão de luz colorida): 7.000 lúmens
Brilho em branco² (emissão de luz branca): 7.000 lúmens
Relação de contraste: 2.500.000:1 (Contraste Dinâmico: Ligado)
Uniformidade de Brilho (modo normal): 85%
Reprodução de Cores: Até 1,07 bilhão de cores
Correção Keystone:
 Vertical: ± 45 graus;
 Horizontal: ±30 graus
Tecnologia da fonte de luz: Laser fósforo

Lente de Projeção (Padrão)

Consulte o site para obter informações sobre lentes opcionais.

Lente Padrão: ELPLM08 (vendida separadamente)

Tipo: Motorizada (Zoom/foco/deslocamento de lente)

F Number: 1,7 – 2,3

Distância Focal: 24,0 mm – 38,2 mm

Fator de Zoom: Zoom óptico 1 – 1,6x

Variação de Throw Ratio: 1,45 – 2,32

Deslocamento de Lente (lens shift):

Vertical: ±67% / Horizontal: ±30%

Outros Recursos

Temperatura de Operação: 0 ° a 45 °C

Tensão de alimentação de energia: 100 – 240 V ±10%, 50/60 Hz AC

Consumo de Energia

448 W (Normal, Personalizado)

379 W (Médio, Silencioso, Estendido)

Modo de Espera 2,0 W (Comunicação Ligada)

Modo de Espera 0,5 W (Comunicação Desligada)

Ruído do Ventilador: 33dB (Modo Normal), 31dB (Modo Médio), 29dB (Modo ECO)

Segurança: Orifício para cabo de segurança, trava da lente, trava de segurança tipo Kensington®, trava do adaptador wireless LAN

Entrada e saída de vídeo

Sinal de Entrada: Sinal de vídeo de entrada (portas HDMI, DVI-D e HDBaseT) 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p/3840 x 2160/4096 x 2160

Auto Power On: Detecção de sinal HDMI® / Conexão de entrada (HDMI®) para ligar

Modo repouso: Sim (com temporizador)

Controle HDMI® CEC: Sim

Interfaces

DVI-D x1
 HDMI (HDCP 2.3) x1
 HDBaseT x1
 D-sub 15 pinos RGB x1
 Saída de áudio variável: Stereo mini x1
 Conector USB Tipo-B x1
 Conector USB Tipo-A x2
 Serial: RS-232C x1
 Remote Stereo Mini x1
 Rede cabeada: RJ-45 x1



Dimensões (L x C x A)

Excluindo os pés, lente: 54,5 x 43,6 x 18,9

Peso: aprox. 16 kg

Controle Remoto

Recursos: Funções Ligar/Desligar, Pesquisa de Fonte, Foco, Zoom, Deslocamento de Lente (Lens Shift), Seleção do Padrão de Teste (Test Pattern), Congelamento de imagem (Freeze), ID do projetor, Modo de Cor, Números, E-Zoom, Volume, Menu, Enter, ESC, Funções de Ponteiro, Guias para Blending, Multiprojeção, Ajuste de Tom das Cores e Memória

Ângulo de Operação:

Frontal: Direita/Esquerda: 60 a +60 Superior/Inferior +30 a 20 graus

Traseiro: Direita/Esquerda 30 a +30 Superior/Inferior

+50 a +10 graus

Distância de Operação: 30m

Suporte

Programas de serviço

O projetor tem garantia limitada de 3 anos.

Outros planos de extensão de garantia podem estar disponíveis no país.

O Que Há na Caixa

Projetor EB-PU1007W, cabo de alimentação de 3m, controle remoto com 2 baterias, tampa traseira para cabos, tampa do conector da lente, guia do usuário e folha de garantia

Informações para Pedidos

EB-PU1007W	V11HA34920
Filtro de Ar Externo (ELPAF63)	V13H134AD0
Lente de Projeção Ultracurta (ELPLX01S)	V12H004X0A
Lente de Projeção Curta # 1 (ELPLU03S)	V12H004U0A3
Lente de Projeção Curta # 2 (ELPLU04)	V12H004U0A4
Lente de Projeção Grande Angular #1 (ELPLW05)	V12H004W05
Lente de Projeção Grande Angular #2 (ELPLW06)	V12H004W06
Lente de Projeção Grande Angular #3 (ELPLW08)	V12H004W08
Lente de Projeção Média #1 (ELPLM08)	V12H004M08
Lente de Projeção Média #2 (ELPLM15)	V12H004M0F
Lente de Projeção Média #3 (ELPLM10)	V12H004M0A
Lente de Projeção Média #4 (ELPLM11)	V12H004M0B
Lente de Projeção Longa (ELPLL08)	V12H004L08
Câmera Externa Pixelalign (ELPEC01)	V12HA46010
Módulo wireless LAN (ELPAP11)	V12H005A02

¹ Tecnologia 4K Enhancement move cada pixel na diagonal para aumentar a resolução na tela. | ² Brilho de Cores (saída de luz de cor) e brilho branco (saída de luz branca) **variarão** dependendo das condições de uso. Saída de luz de cor medida de acordo com IDMS 15.4; saída de luz branca medida de acordo com ISO 21118. | ³ Não é necessária manutenção para a fonte de luz e filtro até 20.000 horas. Tempo aproximado até que o brilho diminua 50% a partir do primeiro uso. Medido por teste de aceleração supondo o uso de 0,04 - 0,20 mg/m³ de material particulado. O tempo varia dependendo das condições de uso e ambiente. A substituição de peças que não sejam a fonte de luz pode ser necessária em um período mais curto. | ⁴ Dispositivo habilitado para NFC necessário. | ⁵ Requer câmera externa Epson. | ⁶ Requer uma câmera externa Epson para cada projetor. | ⁷ Desempenho HDR disponível com dispositivos selecionados de terceiros. Para mais informações, acesse www.epson.com/hdrcompatibility.

Veja as últimas inovações a partir das Soluções de Negócios da Epson em epson.com.br/projetores-profissionais

www.epson.com.br

Epson do Brasil. Central de atendimento ao cliente:

Capital e regiões metropolitanas
3004-6627

Outras localidades
0800 377 6627 ou **0800 EPSONBR**

Contatos: