

Projetor laser de longo alcance PowerLite® L630U Full HD WUXGA



O projetor WUXGA Full HD ultra brilhante para aulas, reuniões e muito mais.

Qualidade de imagem 3LCD de 3 chips — com 6.200 lúmens tanto do brilho das cores como do brilho do branco¹ para cores vibrantes e ricas

Compatibilidade com WUXGA Full HD — resolução WUXGA de 1.920 x 1.200 para imagens realistas; aceita sinal 4K

Tecnologia laser inovadora — possui fonte de luz laser de 20.000 horas praticamente sem manutenção²

Projeção flexível — design leve e fácil de instalar; pode projetar imagens de 50 até 500 polegadas na diagonal em 16:10 ou 16:6 ultra amplas para cobrir uma parede grande com imagens chamativas

Rede sem fio integrada com segurança de nível empresarial — além disso, pode conectar-se com o Miracast®, que suporta conectividade sem software, sem fio de ponto a ponto; compartilhamento de tela para colaboração remota

Instalação simplificada — flexibilidade de 360 graus, zoom óptico de 1,6x, zoom digital, correção Keystone horizontal e vertical, Quick Corner® e muito mais.

Variiedade de opções de conectividade — HDBaseTTM, HDMI®, HDMI Out, VGA, RJ-45, RS-232 e ferramentas de gestão de controle

Nitidez e detalhes notáveis — com uma relação de contraste dinâmico de até 2.500.000:1



Tecnologia 3LCD



Especificações

Sistema de projeção Sistema de projeção de obturador de cristal líquido RGB

Método de projeção Montagem frontal / traseira / teto
Tamanho de LCD 0,67 polegadas (C2fine)

Método de condução Matriz ativa TFT de polissilício

Número de pixels 2.304.000 pontos (1920 x 1200) x 3

Resolução nativa 1920 x 1200 (WUXGA)

Redimensionamento 640 x 480, 800 x 600, 1280 x 1024, 1400 x 1050

Razão de aspecto Suporta 16:10

Disposição dos pixels Listras cruzadas

Brilho da cor¹ Emissão de luz em cores: 6200 lúmens

Brilho do branco¹ Emissão de luz branca: 6200 lúmens

Relação de contraste 2.500.000:1

Uniformidade do brilho (característica) 86%

Reprodução da cor Até 1.070 bilhões de cores

Tamanho de Projeção (Diagonal) 50" - 500"

Distância projetada Tela de 80" (02,33 - 3,78m)

Deslocamento de lente vertical: ± 50%; horizontal: ± 20%

Correção trapezoidal vertical: ± 30 graus;

horizontal: ± 30 graus

Tecnologia de iluminação Diodo laser

Vida útil da fonte de luz² Normal: 20.000 horas;

Silencioso: 20.000 horas; Estendido: 30.000 horas

Lente de Projeção

Tipo Zoom óptico (manual) / Foco (manual)

Número F 1.5 - 1.7

Distância focal 20,0 mm - 31,8 mm

Relação de zoom Zoom óptico 1 - 1,6x

Faixa de relação de alcance 01,35 - 02,20

Tampa da lente Tampa da lente (sem cordão)

Especificações sem fios

Tipo de frequência (modulações) 802.11b/g/n (2,4 GHz)

Tipo de segurança admitida Modo rápido: ABERTO, WPA2-PSK; Modo avançado: WPA / WPA2-PSK, WPA / WPA2-EAP

Outras características

Temperatura de operação 32° a 113°F (0° a 45°C)

Tensão da fonte de alimentação 100 - 240 V ± 10%, 50/60 Hz CA

Consumo de energia

358 W (modo normal)

267 W (silencioso e estendido)

2,0 W em espera (comunicação ativada)

0,3 W em espera (comunicação desativada)

Ruído do ventilador 38 dB (modo normal); máx. 27 dB (modo ECO)

Segurança Ponto de Fixação para cabo de segurança, dispositivo de bloqueio Kensington

Silêncio A/V Sim

Alto-falantes 10 W (mono)

Espelhamento de tela Sim

Tela dividida Sim

Reprodução de conteúdo Sim

Quick Corner Sim

Correção de arco Sim

Edge Blending Sim

Compartilhar tela Sim

Interfaces

HDMI x 2

HDMI Out x 1

VGA x 2

Saída de monitor: Mini D-Sub de 15 pinos x 1

HDBaseT x 1

Entrada de áudio: Mini estéreo x 2

Saída de áudio variável: Mini estéreo x 1

Conector USB tipo B x 1

Conector USB tipo A x 1

Serial: RS 232c x 1

LAN com cabo RJ-45 x 1

LAN sem fios incorporada



Faixa de frequência de varredura efetiva (analógica)

Clock dos pixels 13,5 MHz - 162 MHz (até UXGA 60 Hz)

Horizontal 15 kHz - 92 kHz

Vertical 50 Hz - 85 Hz

Faixa de frequência de varredura efetiva (digital)

Clock dos pixels 13,5 MHz a 297 MHz

Horizontal 15 kHz - 135 kHz

Vertical 23,98 / 24 / 25 / 29,97 / 30 / 50 / 59,94 / 60 Hz

Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)

Excluindo os pés 43,9 x 30,4 x 12,1 cm
(17,32" x 11,97" x 4,80")

Incluindo os pés 43,9 x 31,9 x 13,5 cm
(17,32" x 12,59" x 5,35")

Peso 8,3 Kg (18,5 lb)

Controle Remoto

Recursos Liga/desliga, seleção de busca da fonte, seleção de padrão de prova, A/V Mute, congelamento, ID de usuário, automático, aspecto, modo de color, número, avanço retrocesso de página, zoom eletrônico, volume, ajuda, menu, entrar, esc e funções de indicador

Ângulo de operação dianteiro direito/esquerdo ± 60 graus; superior/inferior: +30 a - 20 graus

Ângulo de operação traseiro direito/esquerdo ± 30 graus; superior/inferior: +50 a +10 graus

Distância de operação 7,9 m (26 pés)

Características Ecológicas

Cumprimento com a RoHS

Suporte Garantia

O projetor tem uma garantia limitada de 3 anos.

O que há na caixa

Projetor PowerLite L630U, cabo de alimentação, cabo de computador (HDMI), controle remoto do projetor com baterias, folha de configuração rápida, cobertura do cabo

Informações para pedido

PowerLite L630U	V11HA26020
Filtro de ar de reposição (ELPAF56)	V13H134A56
Transmissor HDBaseT (ELPHD01)	V12H547020
Módulo LAN sem fios (ELPAP11)	V12H005A02

1 - O brilho da cor (saída de luz colorida) e o brilho do branco (saída de luz branca) variarão conforme as condições de uso. Saída de luz colorida medida de acordo com o IDMS 15.4; Emissão de luz branca medida de acordo com a norma ISO 21118.

2 - Não é necessária manutenção para a fonte de luz por até 20.000 horas. Tempo aproximado até que o brilho diminua 50% desde a primeira utilização. Medido através de uma prova de aceleração assumindo o uso de 0,04 - 0,20 mg / m3 de material particulado. O tempo varia conforme as condições de uso e do ambiente. Visite www.epson.com.br para obter mais detalhes.

Better Products for a Better Future™

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse epson.com.br/meio-ambiente

www.epson.com.br

Central de atendimento ao cliente:

Capitais e Regiões Metropolitanas

3004-6627

Outras localidades

0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Contato:

EPSON, EasyMP, PowerLite e Quick Corner são marcas comerciais registradas, EPSON Exceed Your Vision é um logotipo registrado e Better Products for a Better Future é uma marca comercial da Seiko Corporation. PrivateLine é uma marca comercial registrada e Epson Connection é uma marca de serviço da Epson America, Inc. Miracast® é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance Todos os demais nomes de produtos e marcas são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas de suas respectivas empresas. A Epson renuncia a todos e quaisquer direitos sobre estas marcas. Copyright 2021 Epson America, Inc. CPD-LS101488 01/2022