

# Projetor a laser de longo alcance PowerLite® L530U Full HD WUXGA



Compartilhe facilmente conteúdos surpreendentes em Full HD WUXGA para salas de aula, reuniões e muito mais.

**Qualidade de imagem 3LCD de 3 chips** — com até 5.200 lúmens de brilho tanto da cor como do branco<sup>1</sup> para um colorido vibrante e rico

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

**Tecnologia laser de vanguarda** — usa uma fonte de luz laser de 20.000 horas praticamente sem manutenção<sup>2</sup>

**Projeção flexível** — desenho leve e fácil de instalar; pode exibir imagens de 1,27 até 12,7 metros na diagonal em 16:10 ou ultra amplas 16:6 para cobrir uma parede grande com imagens belas e chamativas

**Localização conveniente** — instalação fácil e localização flexível com o deslocamento horizontal e vertical da lente

**Redes sem fios integradas com segurança de nível empresarial** — além disso, pode conectar-se com o Miracast®, que permite a conectividade sem fios de ponto a ponto sem software; compartilhamento de tela para colaboração remota

**Instalação simplificada** — flexibilidade de 360 graus, zoom óptico de 1,6x e-zoom; ferramentas de correção geométrica como a distorção trapezoidal horizontal e vertical, combinação de bordas, correção de arco, Quick Corner® e muito mais

**Variiedade de opções de conectividade** — HDBaseT™, 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 do 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: 5.200 lúmens  
**Brilho do branco1** Emissão de luz branca: 5.200 lúmens  
**Relação de contraste** 2.500.000:1  
**Uniformidade do brilho (característica)** 86%  
**Reprodução da cor** Até 1,07 bilhões de cores  
**Tamanho (distância projetada)** 50" - 500" (0,73m - 7,11m)  
**Distância projetada** Tela de 80" (2,33 - 3,78m)  
**Deslocamento da 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 (Padrão)

**Tipo** Zoom óptico (manual) / Foco (manual)  
**Número F** 1,5 - 1,7  
**Distância focal** 20,0 mm - 31,8 mm  
**Relação de zoom** óptico 1 - 1,6x  
**Faixa de relação de alcance** 1,35 - 2,20  
**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 AC  
**Consumo de energia**  
 301 W (Modo normal)  
 232 W (silencioso e estendido)  
 2,0 W em espera (comunicação ativada)  
 0,3 W em espera (comunicação desativada)  
**Ruído do ventilador** 31 dB (Modo normal); máx. 23 dB (Modo ECO)  
**Segurança** Orifício para cabo de segurança, dispositivo de bloqueio Kensington  
**Silêncio A/V** Sim  
**Alto-falantes** 10 W (mono)  
**Duplicação de tela** Sim  
**Tela dividida** Sim  
**Reprodução de conteúdo** Sim  
**Quick Corner** Sim  
**Correção de arco** Sim  
**Combinação de margem** Sim

### Interfaces

HDMI x 2  
 HDMI Out x 1  
 VGA x 2  
 Saída do monitor: Mini D-Sub 15 pinos x 1  
 HDBaseT x 1  
 Entrada de áudio: Mini Stereo x 2  
 Saída de áudio variável: Mini Stereo x 1  
 Conector USB tipo B x 1  
 Conector USB tipo A x 1  
 Serial: RS-232c x 1  
 LAN por fios 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 a 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 8,2 Kg (18,1 lb)

### Controle remoto

**Recursos** Energização, seleção de busca da fonte, seleção de padrão de prova, silêncio de A / V, 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 garantia limitada de 3 anos.

#### O que há na caixa

Projetor PowerLite L530U, cabo de energia, cabo de computador (HDMI), controle remoto do projetor com baterias, folha de configuração rápida, cobertura do cabo

### Informações para pedido

PowerLite L530U	V11HA27020
Filtro de ar de reposição (ELPAF56)	V13H134A56
Transmissor HDBaseT (ELPHD01)	V12H547020
Módulo LAN sem fios (ELP vAP11)	V12H005A02

1 - O brilho em cores (saída de luz colorida) e o brilho em branco (saída de luz branca) variam 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 - 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/m<sup>3</sup> de material particulado. As horas reais variam e dependem do modo e do ambiente de utilização. 3 - Acesse [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente) para obter mais informações sobre as opções de reciclagem.

Better Products for a Better Future<sup>™</sup>

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente)

[www.epson.com.br](http://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 registrada da Seiko Epson Corporation. PrivateLine é uma marca comercial registrada e Epson Connection é uma marca de serviço da Epson America, Inc. Miracast<sup>®</sup> é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas registradas e/ou marcas comerciais registradas de suas respectivas empresas. A Epson renuncia a todos e quaisquer direitos destas marcas. Copyright 2021 Epson America, Inc. CPD-6091121 01/2022