

Projektor Laser Interativo BrightLink[®] 735Fi



Projektor

Laser

Modernize as salas de aulas com uma aprendizagem imersiva e interativa com imagens de até 110"

Tecnologia 3LCD de 3 chips¹: 3.600 lúmens em cores e 3.600 lúmens em branco².

Interatividade: permite até 8 pontos de interatividade simultânea, 2 com canetas interativas e 6 touch com o módulo interativo touch opcional*

Imagens nítidas: resolução Full HD 1080p³ para imagens de até 100" no formato 16: 9 ou de 110" no formato 16:6.

Lente de tiro ultra curto: promove imagens grandes e de fácil visualização à pequena distância de instalação da tela de projeção.

Quadro branco PC Free: escreva, salve, imprima e envie por e-mail sem necessidade de um computador. Compartilhe o conteúdo do quadro branco através da rede com outros projetores BrightLink[®] da mesma série, incluindo o modelo 1485Fi+.

Wireless integrado com frequência de 5GHz⁴: conecte até 50 dispositivos incluindo Chromebook[™], iOS[™], Android[™], Mac[®] e PC. Também permite interatividade sem fio por meio do Miracast[®] e displays wireless usando o software Epson iProjection[™].

Instalação simples e flexível: ajuste automático de imagem e calibração.

Fonte de iluminação: laser com duração de até 20.000 horas⁵.

Menu inicial amigável: visualização prévia das imagens que estão sendo reproduzidas em cada fonte vídeo que esteja conectada ao projetor.

Alto-falante embutido: 16 Watts de potência que permite o uso para reprodução do som de vídeos e microfone.

O menor custo por polegada quadrada em comparação com os painéis interativos⁶: até 75% mais espaço interativo em comparação com as telas planas de 75".



Tecnologia
3LCD



Especificações

Código do produto V11H997021
UPC 0 10343 95503 5
Sistema de projeção Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips
Modo de projeção Frontal/traseiro/instalado no teto
Visor LCD 0,61-polegadas (C2fine)
Método de projeção Matriz ativa TFT de polissilício
Número de pixels 2.073.600 pixels (1920 x 1080) x 3
Resolução nativa 1080p
Relação de aspecto 16:9
Brilho em cores 3.600 lúmens
Brilho em branco 3.600 lúmens
Relação de contraste Até 2.500.000:1
Reprodução de cores Até 1 bilhão de cores
Alto-falante monaural 16W x 1
Ruído do ventilador 26 dB/36 dB

Lente de projeção

Tipo Zoom não óptico/foco (manual)
Número F 1,6
Distância focal 3,7 mm
Relação de zoom 1 - 1,35 (digital zoom)
Relação de tiro 0,26 - 0,36
Tamanho da imagem
 60" - 110" (36,9 cm - 69,2 cm) formato 16:6
 65" - 100" (37,2 cm - 58,3 cm) formato 16:9
Distância de projeção para imagem padrão de 76,0" a 44,3 cm
Correção de Keystone +/-30 graus a +/-30 graus
Quick corner Sim

Geral

Temperatura de operação 0 °C a 40 °C
Dimensões (L x P x A)
 356 mm x 133 mm x 395 mm
Peso do projetor 5,8 kg
Segurança Trava Kensington® barra de segurança

Garantia

3 anos ou 20.000 horas⁵, o que ocorrer primeiro

Características ecológicas

Motor leve 3LCD de baixo consumo
 RoHS
 Produto reciclável⁷

Conectividade do projetor

D-sub 15pin - Entrada do computador x2
RCA Vídeo In (amarelo x 1) x1
HDMI® x3
D-sub 15pin compartilhado com computador 2 x1
Stereo mini - entrada x3
Stereo mini - saída x1
Microfone entrada x1
RS-232C x1
Sync. interactive stereo mini x1
Mini Din 8 pin unidade touch x1
USB tipo A (salvar e ler informações de pen drive USB) x1
USB tipo B (atualização de Firmware) RJ45 x2
RJ45 x1
Módulo sem fio⁴ Integrado
Wi-Fi CERTIFIED™ Miracast® Sim

Interatividade

Tecnologia interativa Infravermelho, 850 nm
Área interativa Imagem de 100" no formato 16:9 e 110" no formato 16:6
Modos interativos Interatividade com computador, sem computador e quadro branco modo anotação. Interatividade com 2 canetas simultâneas, 6 pontos touch (com módulo interativo touch conectado), total até de 8 pontos simultâneos
Interatividade sem computador Com 2 canetas e 2 pontos touch (com módulo interativo touch conectado)
Ferramentas Software Epson Easy Interactive Tools, 2 canetas e 6 pontos touch (com módulo interativo touch ligado)
Fontes para interatividade com computador USB, HDMI®, computador 1, Computador 2, LAN, Miracast®
Método de calibração Automática e manual
Conectividade interativa Cabo USB para ambientes sem Rede LAN
Requisitos para software interativo Epson Easy Interactive Driver (Mac) Mac®: Mac OS X® 10.12/10.13/10.14/Mac OS 10.15.x Epson Easy Interactive Tools para Windows® e Mac®
Compatibilidade Microsoft® Windows Vista™, Windows Vista™ SP1, Windows Vista™ SP2 (excepto Starter), Windows® 8/8.1, Windows® 10, Windows® 7 SP1 (excepto Starter), Mac OS 10.11/10.12/10.13/10.14/Mac OS 10.15.x
Sistemas operacionais compatíveis Windows® 7 SP1, Windows® 8/8.1, Windows® 10, Mac OS X® 10.12, 10.13, 10.14, 10.15
Processador mínimo Intel Core 2 Duo (Mac®)/Intel Core m3 (Windows®)
RAM mínima 4 GB (8 GB para visores UHD)
Espaço mínimo no disco rígido 4,7 GB (Windows®); 2,3 GB (Mac®)



Energia

Tensão de fonte de alimentação 100 V - 240 V AC +/- 10%, 50 Hz - 60 Hz
Tipo de fonte de iluminação Diodo Laser
Vida útil da fonte de iluminação Normal 20.000 horas/ Estendido 30.000 horas⁵
Consumo de energia 100 V - 120 V: 267 (normal) - 206 (ext.)/220 V - 240 V: 255 (normal) - 197 (ext.)

Acessórios

Filtro de ar	V13H134A60
Suporte de parede de alcance ultra curto	V12HA06A05
Módulo interativo touch	V12H007A23
Módulo sem fio	V12H005A02
Caneta interativa A (laranja)	V12H773010
Caneta interativa B (azul)	V12H774010
Substituição de ponta (feltro/macio)	V12H776010
Substituição de ponta (teflon/rígida)	V12H775010

O que está na caixa

Projektor	incluso
Controle remoto	incluso
Pilhas do Controle Remoto AA	x 2
Canetas interativas	x 2
Pilhas para canetas interativas AA	x 2
Substituição de ponta (feltro/macio)	4 unidades
Substituição de ponta (teflon/rígida)	2 unidades
Porta caneta	1
Marcador de cantos	4 unidades
Magento para marcador de canto	4 unidades
Cabo corrente	1 x 4,5 m
Cabo USB	1 x 5 m

¹Módulo interativo touch é um acessório opcional e vendido separadamente. **1.** Brilho em cores medido de acordo com IDMS 15.4. Cores e modos de imagem adicionais foram testados. Comparação entre os projetores Epson 3LCD mais vendidos e os projetores DLP de 1chip mais vendidos, baseado em dados de vendas NPD, nos Estados Unidos e Canadá, de maio de 2017 a abril de 2018. O BRILHO DA COR VARIA DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES DE USO. **2.** O brilho em cores (saída de luz colorida) e o brilho em branco (saída de luz branca) variam dependendo das condições de utilização. Saída de luz de colorida medida de acordo com IDMS 15.4. Saída de luz branca medida de acordo com ISO 21118. **3.** A tecnologia de mudança de pixel alcança resolução Full HD na tela. **4.** Requer o download do aplicativo. Taxas de uso de dados podem ser aplicadas. Para a funcionalidade sem fio, mesmo através do aplicativo Epson iProjection, o projetor deve ser configurado em uma rede, seja através da porta Ethernet do projetor (consulte as especificações do modelo para verificar a disponibilidade) ou através de uma conexão sem fio. Consulte o manual do proprietário para determinar se um módulo LAN sem fio deve ser comprado separadamente para ativar uma conexão sem fio. Nem todos os projetores Epson podem ser conectados em rede. O aplicativo Epson iProjection não é compatível com todos os arquivos e formatos. Acesse www.epson.com.br para mais detalhes. **5.** Nenhuma manutenção é necessária para a fonte de luz por até 20.000 horas. Tempo aproximado até que o brilho diminua 50% a partir do primeiro uso. Medido por teste de aceleração assumindo o uso de 0,04 mg/m³ - 0,20 mg/m³ de material particulado. O tempo varia de acordo com as condições de uso e o ambiente. Pode ser necessário substituir peças que não sejam a fonte de luz em um período mais curto. **6.** Em comparação com monitores de tela plana interativos comparáveis medindo 65 polegadas ou mais. Dados da PMA Research para o primeiro trimestre de 2020, América do Norte. **7.** Para opções de reciclagem convenientes e razoáveis, acesse www.epson.com/recycle. **8.** Acesse www.epson.com.br/meioambiente para obter mais informações sobre as opções de reciclagem. **9.** Brilho em cores medido de acordo com a norma IDMS 15.4. Foram testadas cores adicionais e modos de imagem. Comparação entre os projetores Epson 3LCD mais vendidos e os projetores DLP de 1chip mais vendidos, baseado em dados de vendas NPD, nos Estados Unidos e Canadá, de maio de 2017 a abril de 2018. O BRILHO EM CORES PODE VARIAR DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES DE USO. Medições feitas em uma sala escura para eliminar a medição da luz ambiente. Suportado com testes de percepção em uma variedade de condições de iluminação.

Características ecológicas*

- Chips 3LCD que economizam energia
- Baixo consumo de energia, de 0,3 W em modo de espera
- Desenvolvidos para fácil reciclagem
- De acordo com as normas RoHS



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

www.epson.com.br

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

Contato:

