

EB-685Wi



Solução para o Ensino com caneta interativa inovadora com grande ecrã escalável de até 100 polegadas (254 cm), concebida para melhorar a aprendizagem colaborativa.

Este projetor oferece uma excelente interatividade graças à funcionalidade de duas canetas. Com um nível de luminosidade de 3.500 lumens e resolução WXGA HD-Ready, o design de ultracurta distância do EB-685Wi permite fazer apresentações de imagens de grande dimensão a partir de uma distância muito curta e minimizar as sombras e os reflexos. Com uma relação de contraste de 14.000: 1 e a entrada HDMI, os estudantes beneficiam de imagens nítidas e claras.

Elevada luminosidade e qualidade de imagem

A tecnologia Epson 3LCD assegura imagens de alta qualidade com White e Colour Light Outputs igualmente elevados para criar cores vívidas e imagens luminosas, mesmo à luz do dia, e cores três vezes mais luminosas do que os principais projetores concorrentes¹. Com um tamanho de ecrã escalável de até 100 polegadas (254 cm), podem ser apresentados dois tipos de conteúdo com ecrã dividido sem comprometer a qualidade.

Dois canetas

As canetas interativas Epson têm uma capacidade de resposta cada vez maior e são fáceis de utilizar para anotar diretamente no ecrã. Graças às duas novas canetas, professor e aluno, ou dois alunos, podem trabalhar em simultâneo com diferentes atributos.

Altamente fiável

Projete durante mais tempo com maior fiabilidade e uma maior duração da lâmpada de até 10.000 horas em modo ecológico.

Interaja e melhore a aprendizagem

O software de projeção para vários PC permite que professores e alunos partilhem conteúdos em simultâneo. A função de moderador permite aos professores manter o controlo, escolhendo os conteúdos a apresentar. Combine dois projetores para criar um grande ecrã interativo. A função de ecrã dividido permite aos professores apresentar dois tipos de conteúdo separados em simultâneo, como um plano de aulas a partir de um PC e uma imagem fixa ou um clipe de vídeo a partir de uma câmara de documentos.

Função de rede sem fios opcional

Apresente facilmente conteúdos sem fios a partir de vários dispositivos inteligentes e Google Chromebooks através da nossa Aplicação iProjection².

FICHA DE PRODUTO



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **Ecrã de até 100 polegadas (254 cm) e qualidade excepcional**
Resolução WXGA HD-Ready com tecnologia Epson 3LCD
- **Anotação com duas canetas**
Dois utilizadores podem fazer anotações em simultâneo com as canetas incluídas
- **Fiável**
Fiabilidade melhorada e maior duração da lâmpada
- **Interatividade multicrã**
Combine dois projetores para criar um grande ecrã interativo
- **Conectividade sem fios (opcional)**
Permite mostrar conteúdo a partir de vários dispositivos



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

TÉCNICA

Sistema de projecção	Tecnologia 3LCD
Painel LCD	0,59 polegada com D9

IMAGEM

Color Light Output	3.500 lumen- 2.900 lumen (economia) em conformidade com a norma IDMS15.4
White Light Output	3.500 lumen - 2.900 lumen (economia) em conformidade com a norma ISO 21118:2012
Resolução	WXGA, 1280 x 800, 16:11
Alta Definição	HD ready
Relação de aspecto	16:10
Relação de contraste	14.000 : 1
Fonte de luz	Lâmpada
Lâmpada	250 W, 5.000 h Vida útil, 10.000 h Vida útil (em modo de poupança), 9.000 h Vida útil (em modo de poupança)
Correcção trapezoidal	Manual vertical: $\pm 3^\circ$, Manual horizontal $\pm 3^\circ$
Edição de vídeo	10 Bits
Taxa de actualização vertical	100 Hz - 120 Hz
2D	
Reprodução a cores	até 1,07 mil milhões de cores

ÓPTICA

Relação de projecção	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Lente	Óptica
Dimensões da imagem	60 polegadas - 100 polegadas
Distância de projecção	0,4 m (60 polegada ecrã
Grande angular	
Distância de projecção Tele	0,6 m (100 polegada ecrã
Lentes de projecção número	F1,6
Distância focal	3,7 mm
Foco	Manual
Offset	6 : 1

CONECTIVIDADE

Função de visor USB	3 em 1: Imagem / Rato / Som
Ligações	USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN sem fios IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opcional), Entrada VGA (2x), Saída VGA, Entrada HDMI (3x), Entrada composta, Entrada RGB (2x), Saída RGB, MHL, Saída de áudio mini-jack stereo, Entrada de áudio mini-jack stereo (3x), entrada de microfone, Sync. in, Sync. out
Epson iProjection App	Ad-hoc/Infra-estrutura

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

Segurança	Protecção Kensington, Protecção da palavra-passe, Orifício do cabo de segurança, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Segurança LAN sem fios, Protecção por palavra-passe
Modos de cor em 2D	Dinâmico, Cinema, Apresentação, sRGB, Quadro preto
Características	Função de silêncio AV, Calibração automática, Ajuste auto de brilho, Selecção automática de entrada, Altifalantes integrados, Compatível com CEC, Logo de utilizador customizável, Zoom digital, Ligar/desligar directo, Compatível com câmara de documentos, Dynamic lamp control, Easy OSD pre-setting, Ecrã inicial, Interactivo, Lâmpada de longa duração, Interface de áudio/vídeo do MHL, Entrada de microfone, PC Interactive, Anotação sem PC, Função de Split-Screen
Interatividade	Sim - caneta
Modos de cor	Quadro, Cinema, Dinâmico, Apresentação, sRGB, Quadro branco
Projector control	via: AMX, Crestron (Rede), Control4

EB-685Wi

MATERIAL FORNECIDO

- Canetas interactivas
- Cabo de corrente
- Comando à distância incl. pilhas
- Cabo USB
- Pen tray
- Guia de início rápido
- Suporte de parede
- Warranty card
- Manual de utilizador (CD-ROM)
- Aparelho principal
- Safety Cable



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

EB-685Wi

GERAL

Consumo de energia	354 W, 310 W (economia), 0,39 W (em modo de repouso)
Tensão de alimentação	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensões do produto	367 x 400 x 149 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Peso do produto	5,9 kg
Nível de ruído	Normal: 35 dB (A) - Economia: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Temperatura	Operação 5° C - 35° C, Armazenamento -10° C - 60° C
Humidade do ar	Operação 20% - 80%, Armazenamento 10% - 90%
	Se o projetor estiver suspenso numa montagem no teto ou na parede, instalado num ambiente com grande quantidade de fumo de óleo ou em locais onde são volatilizados óleos ou químicos, locais onde é utilizado muito fumo ou bolhas de sabão em eventos, ou onde sejam queimados óleos aromáticos com frequência, algumas peças dos nossos produtos poderão ficar suscetíveis a alguma degradação material, que ao longo do tempo podem quebrar-se e causar a queda do projetor do teto.
	Se estiver preocupado com o ambiente em que o projetor está instalado, ou se tiver alguma dúvida, contacte o nosso departamento de suporte para obter assistência adicional.
Software incluído	Ferramentas interactivas fáceis, iProjection, Epson Projector Management
Opções	Filtros de ar, Caixa de controlo e ligação, Câmara de documentos, Altifalante externo, Caneta com ponta (Feltro), Caneta com ponta (Teflon), Cabo de extensão USB, Unidade LAN sem fios
Sistemas operativos compatíveis	Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1
Altifalante	16 W
Tipo de sala/Aplicação	Espaço de colaboração/Sala de aula
Posicionamento	Montagem de parede
Cor	Branco/cinzentos

OUTROS

Garantia	60 Meses Entrega ou 8.000 h, Lâmpada: 60 Meses ou 1.000 h Extensão da garantia opcional disponível
----------	---

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ELP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Active speakers - ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xWi/Ui / 14xxUi
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xWi/Ui / 14xxUi
V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)
V12H776010
- Control and Connection Box - ELPCB03
V12H927040

EB-685Wi

INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

SKU	V11H741040
Código de barras	8715946605159
País de origem	Filipinas
Tamanho da Euro palete	2 Peça



Epson Ibérica S.A
Sucursal em Portugal
Telefone: 213 035 400
Fax: 213 035 490
epson@epson.pt
www.epson.pt

Serviço Pós-Venda: 707 222 000
Pré Venda: 707 222 111
9:00 – 18:00 (dias úteis)

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.
As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

1. - Luminosidade cromática (Colour Light Output) medida de acordo com a IDMS 15.4. A luminosidade cromática varia consoante as condições de utilização. Projetores Epson 3LCD profissionais e para a Educação líderes comparados com os projetores DLP de um chip líderes, com base nos dados NPD de junho de 2013 a maio de 2014 e nos dados da PMA Research do 1º ao 3º trimestre de 2013. Para mais informações, visite www.epson.pt/clo
2. - Aplicação iProjection disponível em dispositivos Android e iOS, e Google Chromebooks.

EPSON®