Soluções de ecrã Epson

Guia de produtos 2022

- Ultraportátil/sala para discussão em grupo
- Portátil
- Sala de reuniões
- Espaço de colaboração/ágil (curta distância)
- Espaço de colaboração/ágil
- Espaço de colaboração/ágil interativa
- Grande sala de reuniões
- Instalação
- Iluminação e sinalética
- Casa

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Aumente a colaboração e a conectividade nos espaços de reunião

Nos negócios, a produtividade e a eficiência são fundamentais para o sucesso. As soluções de ecrã da Epson redefinem as apresentações empresariais para assegurar reuniões eficientes e produtivas em qualquer ambiente profissional.

A escolha é óbvia

O tamanho de ecrã adequado à sua sala maximiza o envolvimento da audiência. Ao contrário dos ecrãs planos interativos fixos, as soluções escaláveis da Epson projetam ecrãs com uma qualidade incrível até 500 polegadas, em várias relações de aspeto. Também pode ligar vários projetores para criar uma imagem integrada de grande dimensão. E com os nossos projetores mais móveis, o utilizador não fica limitado apenas a uma divisão, espaço e/ou lugar.

No.1 SINCE 2001 EPSON WORLD LEADER IN PROJECTORS[1]

Visualização sem limitações

Um ambiente de visualização descontraído ajuda a audiência a concentrar-se nas informações apresentadas. As soluções de ecrã Epson são menos pixelizadas e evitam os brilhos intensos, reflexos e impressões digitais associados a ecrãs planos. Podem ser visualizados sem obstruções em qualquer lugar da divisão.

Qualidade surpreendente

Projete imagens vívidas e cativantes em alta resolução, mesmo em espaços com muita luz, com a tecnologia 3LCD da Epson. O motor ótico do painel 3LCD no centro de cada projetor Epson combina alta resolução e relações de contraste elevadas para projetar imagens com cores ricas e três vezes mais luminosas do que os projetores DLP de 1 chip[2].

Conectividade simples

As soluções de ecrã Epson possuem conectividade e suporte abrangentes para se adaptarem a qualquer configuração ou situação. As nossas aplicações e software dedicados são altamente versáteis e facilitam os contributos dos intervenientes a partir dos respetivos dispositivos.

Eliminar os ciclos de manutenção

As soluções de ecrã Epson que pode "instalar e esquecer" combinam desempenho e fiabilidade, o que é sinónimo de custos mais reduzidos, ciclos de vida mais longos e garantias excecionais até cinco anos. Pode contar com até 17.000 horas de vida útil das nossas lâmpadas ou 30.000 horas das nossas fontes de luz laser[3].

Faça a escolha sustentável

Ao contrário dos ecrãs planos, muitos projetores profissionais Epson têm certificação TCO[4], que cumpre os requisitos da certificação de sustentabilidade mais completa do mundo para os produtos de TI. Para tal, estabelecemos os mais elevados padrões nas nossas cadeias de fornecimento e fábricas. Isto ajuda a sua organização a cumprir os seus objetivos de responsabilidade social.
www.epson.pt/tcocertified

TCO CERTIFIED [4]

Líder da excelência em tecnologia visual

Ser bem-sucedido no mundo das comunicações visuais significa ter a liberdade de apresentar imagens luminosas, ousadas e mais criativas em todos os ambientes. É por isso que trabalhamos arduamente para desenvolver soluções versáteis e inovadoras que levam os visuais projetados a novas dimensões.

Qualidade excecional

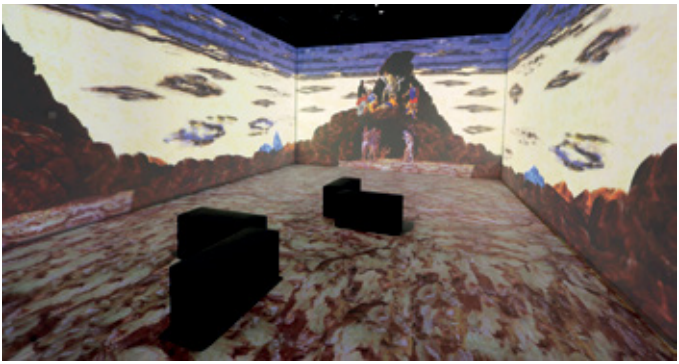
Cada projetor Epson é o resultado do nosso empenho em investigação e desenvolvimento. Fabricamos a pensar numa excecional qualidade de imagem, facilidade de funcionamento e fiabilidade total. As nossas soluções combinam elevada luminosidade, textura melhorada e excecional nitidez para produzir imagens vívidas poderosas, visíveis com elevados níveis de luz ambiente, inclusivamente em espaços amplos.

Tecnologia de ponta

Os nossos projetores acrescentam flexibilidade, qualidade e criatividade em praticamente todos os contextos. A configuração e a conectividade versáteis, incluem a instalação a 360º e o fácil funcionamento em rede, tornando a projeção simples. A nossa tecnologia 3LCD produz imagens até três vezes mais luminosas do que os projetores DLP de 1 chip convencionais[2]. Criámos o primeiro projetor laser 3LCD de 30.000 lumens mais luminoso do mundo, o EB-L30000U, com o motor de luz inorgânica nos nossos projetores laser.

Vasta gama de lentes

Escolha entre várias opções de lentes com a potência e a flexibilidade necessárias para melhorar qualquer tema. Incluem ajuste motorizado, função de memória e a lente de ultracurta distância com desvio nulo que projeta uma imagem de 200 polegadas a partir de apenas 1,5 m.



Suporte alargado

Além de criarmos produtos robustos duradouros, oferecemos uma gama de opções de assistência e suporte para os nossos projetores que o libertam para se concentrar na criatividade para os seus clientes e audiências. Desde o aconselhamento pré-vendas à assistência contínua e ao acesso aos nossos peritos, as nossas garantias padrão e CoverPlus 365 oferecem um apoio contínuo a grande escala que funciona sempre que precisa.

Exceda as exigências da audiência

As audiências modernas têm grandes expectativas, pelo que deve dar largas à sua criatividade nos grandes eventos e atrações com as mais variadas funcionalidades, entre as quais a projeção vertical e ecrã dividido, instalação a 360º e projeção no chão, no teto, nos cantos e em superfícies curvas. Desde o setor do Ensino e as galerias de arte à sinalética digital e os eventos empresariais, dos parques de projetores internos ao mercado de aluguer, os projetores Epson são a solução inteligente eficaz.

Manutenção fácil

Reduza drasticamente os custos de manutenção com os nossos projetores altamente fiáveis e resistentes ao calor. Os projetores de instalação Epson foram concebidos com fontes de luz e filtros de longa duração, que oferecem até 20.000 horas de desempenho sem manutenção e ainda mais tempo nos nossos modos alargados.

Principais tecnologias

Níveis iguais de White (WLO) e Colour Light Output (CLO)

Por si só, a luminosidade branca não consegue dar vida às cores que vemos todos os dias. Por isso, a tecnologia 3LCD nos projetores Epson projeta WLO e CLO igualmente elevados.

O CLO é uma métrica que determina a capacidade de reprodução de cores de um projetor. Desenvolvida por especialistas em cor através da mesma abordagem que a medição do WLO (Luminosidade), o CLO fornece uma forma simples, exata e fácil de compreender de avaliar o desempenho cromático de um projetor.

Os projetores Epson projetam imagens consistentemente realistas e cores intensas que são até três vezes mais luminosas do que nos projetores DLP de 1 chip[2].

Fonte de luz laser

Desfrute de qualidade e fiabilidade surpreendentes com os novos projetores de fonte de luz laser da Epson. Os painéis LCD e o disco de fósforo desenvolvidos recentemente são feitos em materiais inorgânicos e contam com uma fantástica resistência ao calor e à luz para proporcionar uma excelente fiabilidade. A combinação de um disco de fósforo inorgânico com os painéis LCD inorgânicos num projetor laser produz imagens luminosas e vibrantes por período extremamente longos.

4K PRO-UHD

O 4K PRO-UHD[5] produz uma imagem luminosa com uma nitidez ultrarrealista ao combinar as tecnologias Epson avançadas com a capacidade de aceitar conteúdo 4K nativo e melhorar o conteúdo que não seja 4K para ultrapassar a resolução Full HD.

Tecnologia de som YAMAHA

Melhore a sua experiência de entretenimento em casa com o som premium da exclusiva e poderosa tecnologia de processamento DSP AudioEngine™ da Yamaha, que proporciona um espantoso som surround 3D a combinar com o tamanho de ecrã envolvente.

*Apenas nos modelos EF-12 e EH-LS300

Transmissão, partilha e colaboração

Partilha e transmissão sem fios

iProjection para PC/Mac

Solução de espelhamento de ecrã sem fios que utiliza a ligação Wi-Fi incorporada no dispositivo do apresentador para transmitir e partilhar conteúdos com o projetor. Permite a ligação de até 50 dispositivos ao mesmo projetor em simultâneo, e é possível apresentar conteúdos de até quatro dispositivos ao mesmo tempo. O modo de moderador incorporado permite que um utilizador controle o conteúdo recebido dos dispositivos ligados.

Aplicação iProjection para iOS/Android

Solução BYOD repleta de funcionalidades para telemóvel e tablet que permite aos utilizadores transmitir e partilhar conteúdos, anotar e até controlar o projetor, diretamente dos seus dispositivos. Também está disponível um modo com vários dispositivos para colaboração em grupo. O modo de moderador incorporado permite que um utilizador controle o conteúdo recebido dos dispositivos ligados.

Aplicação iProjection para Chromebooks

Suporta espelhamento de ecrã total para todos os conteúdos Chromebook, incluindo Google Docs, Slides, Sheets e o navegador Chrome.

Espelhamento de ecrã (Miracast)

Padrão da indústria que permite o espelhamento de ecrã a partir de telemóveis, tablets e PC compatíveis, para melhorar a flexibilidade BYOD e proporcionar a liberdade da conectividade sem fios.

Interatividade e colaboração

Solução de colaboração para o ensino

A nossa nova solução oferece um quadro branco avançado com funcionalidade online incorporada, integração com várias aplicações de VC e conectividade sem fios com vários tipos de dispositivos.

Easy Interactive Tools

Oferece a capacidade de anotar e desenhar em imagens projetadas ou num quadro branco. Também permite efetuar um controlo simples da câmara de documentos e do projetor.

Soluções de gestão de projetores

Monitorização e controlo

Epson Projector Management

A ferramenta de gestão centralizada grátis permite aos gestores de TI, utilitários e redes monitorizar, controlar e gerir eficazmente o seu parque de soluções de ecrã Epson. O software também é compatível com dispositivos com certificação PJLink. As funções incluem estado das operações, comunicação de erros e mudança de origens de entrada. A função de agendamento pode desligar todos os projetores num edifício, enquanto a monitorização de erros ajuda a evitar atrasos e tempo de inatividade.

Epson Projector Professional Tool

Pode criar rápida e facilmente imagens perfeitamente alinhadas com a Ferramenta Profissional do Projetor Epson. O nosso utilitário de software gratuito e transferível melhora a velocidade de configuração para instalações com vários projetores. Dá-lhe também acesso a técnicas mais avançadas logo desde o início.

Epson Projector Configuration Tool

Esta aplicação grátis para dispositivos inteligentes facilita a instalação e configuração de vários projetores. Basta registar os dados do projetor através da conectividade NFC, ler e editar as definições na aplicação e, em seguida, carregar as definições para um parque de projetores, sem necessidade de os ligar.

Gestão de conteúdos

Projector Content Manager da Epson

Crie listas de reprodução utilizando fotografias, vídeos, filtros de formas e efeitos que podem ser programados e guardados num dispositivo de armazenamento externo, permitindo a reprodução de conteúdo sem fios diretamente no projetor.

Creative Projection da Epson

Crie conteúdos personalizados no seu telemóvel ou tablet, com toda a facilidade. Anime qualquer sala ou espaço, combinando as suas fotografias e filmagens com os modelos e selos incorporados da aplicação.

Utilitários

A Epson tem as ferramentas para ajudar a selecionar o projetor perfeito para a sua aplicação, com calculadoras para escolher o tamanho de ecrã ideal e selecionar a solução de ecrã Epson mais adequada ao ambiente.

Calculadora do tamanho de ecrã

Determine o tamanho de ecrã ideal para a sua sala com base nas dimensões, no esquema e no número de lugares da sala.
www.epson.pt/projeta-em-grande

Calculadora de distância do projetor

Determine facilmente os tamanhos das imagens e as distâncias de projeção em toda a nossa gama de projetores. Basta selecionar o tamanho de ecrã pretendido ou a distância de projeção para a ferramenta inteligente online calcular automaticamente todas as dimensões da instalação necessárias.
www.epson.pt/calculadora-de-distancias

	Ultraportátil/sala para discussão em grupo		Portátil
Modelo	**EB-1780W**	**EB-1795F**	**EB-E01**
Resolução	WXGA (1280 x 800)	Full HD (1920 x 1080)	XGA
Relação de aspeto nativa	16:10	16:9	4:3
Colour Light Output (lumens) normal/eco	3.000/1.900	3.200/1.900	3.300/2.200
Relação de contraste	10.000:1	10.000:1	15.000:1
Fonte de luz	Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	4.000/7.000	4.000/7.000	12.000/6.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,0 - 1,26:1	1,02 - 1,23:1	1,44 - 1,95:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	30 - 300"	30 - 300"	30 - 350"
Zoom	Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Digital 1,35×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Automática ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Automática ±20°	Automática ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	1W	1W	2 W Mono
Conectividade	Entrada VGA, RCA composto, USB Tipo B, USB Tipo A, HDMI	Entrada VGA, RCA composto, USB Tipo B, USB Tipo A, HDMI, Espelhamento de ecrã (Miracast)	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo B
Conectividade de áudio	Mini-entrada estéreo	Mini-entrada estéreo	N/A
Funcionamento em rede	LAN sem fios	LAN sem fios	N/A
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook	N/A
Outras funcionalidades	Ecrã USB 3 em 1, Função de silêncio A/V, modo de cor DICOM SIM, Ecrã dividido, Apresentação sem PC, Cadeado Kensington, Segurança LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte	Ecrã USB 3 em 1, Função de silêncio A/V, Modo de cor DICOM SIM, Ecrã dividido, Apresentação sem PC, Ajuste automático de ecrã e Focagem automática, Correção Keystone em tempo real, Apresentador por gestos, NFC, Cadeado Kensington, Segurança LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional
Ruído (dB) normal/Eco	39/30	39/30	37/28
Peso (kg)	1,8	1,8	2,4
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	292 × 213 × 44	292 × 213 × 44	302 × 237 × 82
Consumo energético normal/Eco	277W/200W	295W/208W	327W/225W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,34W	0,34W	0,3W
Certificação TCO	Sim	Sim	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas

Portátil			
EB-X06	**EB-W06**	**EB-FH06**	**EB-E10**
XGA	WXGA	Full HD	XGA
4:3	16:10	16:9	4:3
3.600/2.400	3.700/2.400	3.500/2.300	3.600/2.200
16.000:1	16.000:1	16.000:1	15.000:1
Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada
12.000/6000	12.000/6.000	12.000/6.000	12.000/6.000
1,48 - 1,77:1	1,30 - 1,56:1	1,22 - 1,47:1	1,44 - 1,95:1
30 - 300"	33 - 320"	34 - 332"	30 - 350"
Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Digital 1,35×
Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°
N/A	N/A	N/A	N/A
2 W Mono	2 W Mono	2 W Mono	2 W Mono
Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo B	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B
Entrada par RCA	Entrada par RCA	Entrada par RCA	N/A
Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	N/A
Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	N/A
Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional
37/28	37/28	37/28	37/28
2,5	2,5	2,7	2,4
302 × 237 × 82	302 × 237 × 82	302 × 252 × 92	302 × 237 × 82
327W/225W	327W/225W	327W/225W	327W/225W
0,3W	0,3W	0,3W	0,3W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas

	Portátil		
Modelo	**EB-X51**	**EB-W51**	**EB-FH52**
Resolução	XGA	WXGA	Full HD (1920 x 1080)
Relação de aspeto nativa	4:3	16:10	16:9
Colour Light Output (lumens) normal/eco	3.800/2.500	4.000/2.600	4.000/2.400
Relação de contraste	16.000:1	16.000:1	16.000:1
Fonte de luz	Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	12.000/6.000	12.000/6.000	5.500/12.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,48 - 1,77:1	1,30 - 1,56:1	1,32 - 2,14:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	30 - 300"	33 - 320"	30 - 300"
Zoom	Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Ótico 1,6×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	2 W Mono	2 W Mono	16W
Conectividade	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	Entrada HDMI, entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	Entrada VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, LAN sem fios, Espelhamento de ecrã (Miracast)
Conectividade de áudio	Entrada par RCA	Entrada par RCA	Entrada par RCA
Funcionamento em rede	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Unidade LAN sem fios
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Outras funcionalidades	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Funcionalidades de transmissão e partilha, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Funcionalidades de transmissão e partilha, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Funcionalidades de transmissão e partilha, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte
Ruído (dB) normal/Eco	37/28	37/28	37/28
Peso (kg)	2,5	2,5	3,1
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	302 × 237 × 82	302 × 237 × 82	309 × 282 × 90
Consumo energético normal/Eco	327W/225W	327W/225W	327W/225W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,3W	0,3W	0,3W
Certificação TCO	N/A	N/A	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	Projetor - 3 anos Lâmpada - 3 anos/1.000 horas

Portátil	Sala de reuniões		
EB-E20	**EB-X49**	**EB-W49**	**EB-982W**
XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)
4:3	4:3	16:10	16:10
3.400/2.200	3.600/2.400	3.800/2.600	4.200/2.600
15.000:1	16.000:1	16.000:1	16.000:1
Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada
6.000/12.000	6.000/12.000	8.000/17.000	6.500/17.000
1,44 - 1,95:1	1,48 - 1,77:1	1,30 - 1,56:1	1,38 - 2,24:1
30 - 350"	30 - 300"	33 - 320"	29 - 280"
Digital 1,35×	Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Ótico 1,6×
Manual ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°
N/A	N/A	N/A	N/A
5W	5W	5W	16W
2x Entrada VGA, Saída VGA, Entrada HDMI, Entrada de composto, USB 2.0 Tipo B, RS-232C	2x Entrada VGA, Saída VGA, Entrada HDMI, Entrada de composto, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45, LAN sem fios (opcional)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45, LAN sem fios (opcional)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45, LAN sem fios (opcional)
Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA, Entrada de microfone
N/A	LAN (RJ45) e Unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e Unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e Unidade LAN sem fios opcional
N/A	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional
37/28	37/28	37/28	37/28
2,7	2,7	2,7	3,1
302 × 249 × 87	302 × 249 × 87	302 × 249 × 87	309 × 282 × 90
327W/225W	327W/225W	327W/225W	327W/225W
0,3W	0,3W	0,3W	0,3W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
Projetor - 3 anos Lâmpada - 3 anos/1.000 horas	Projetor - 3 anos Lâmpada - 3 anos/1.000 horas	Projetor - 3 anos Lâmpada - 3 anos/1.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas

	Sala de reuniões	Espaço de colaboração/ágil (curta distância)	
Modelo	**EB-992F**	**EB-530**	**EB-L200SX**
Resolução	Full HD (1920 x 1080)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)
Relação de aspeto nativa	16:9	4:3	4:3
Colour Light Output (lumens) normal/eco	4.000/2.400	3.200/1.800	3.600/2.520
Relação de contraste	16.000:1	16.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Lâmpada	Lâmpada	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/eco/eco2	6.500/17.000/N/A	5.000/10.000/N/A	20.000/30.000/N/A
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,32 - 2,14:1	0,55:1	0,55-0,74:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	30 - 300"	50 - 108"	50 -112"
Zoom	Ótico 1,6×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Automática ±30° Manual ±30°	Manual ±15° Manual ±15°	Manual ±15° Manual ±15°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	16W	16W	16W
Conectividade	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, LAN sem fios, Espelhamento de ecrã (Miracast), USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45	2x Entrada VGA, Saída VGA, RCA composto, S-Video, USB Tipo B, USB Tipo A, HDMI, RS-232C	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios
Conectividade de áudio	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA, Entrada de microfone	Entrada par RCA, 2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo, Entrada de microfone	2x Mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo, Entrada par RCA
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Outras funcionalidades	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Funcionalidades de transmissão e partilha, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Mala de transporte opcional	Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional, Montagem de parede ou de teto opcional
Ruído (dB) normal/eco/eco2	37/28/N/A	37/29/N/A	37/28/N/A
Peso (kg)	3,1	3,7	4,5
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	309 × 282 × 90	345 × 315 × 94	325 × 337 × 90
Consumo energético normal/eco/eco2	327W/225W/N/A	296W/221W/N/A	254W/193W/N/A
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,3W	0,28W	0,5W
Certificação TCO	N/A	N/A	Sim
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	5 anos/12.000 horas

Espaço de colaboração/ágil (curta distância)			Espaço de colaboração/ágil
EB-535W	**EB-L200SW**	**EB-536Wi**	**EB-685W**
WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)
16:10	16:10	16:10	16:10
3.400/1.900	3.800/2.660	3.400/1.900	3.500/2.900
16.000:1	2.500.000:1	16.000:1	14.000:1
Lâmpada	Laser	Lâmpada	Lâmpada
5.000/10.000/N/A	20.000/30.000/N/A	5.000/10.000/N/A	5.000/10.000/9.000
0,48:1	0,48-0,65:1	0,48:1	0,28:1
53 - 116"	53 - 120"	53 - 116"	60 - 100"
Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Manual ±15° Manual ±15°	Manual ±15° Manual ±15°	Manual ±7° Manual ±5°	Manual ±3° Manual ±3°
N/A	N/A	N/A	N/A
16W	16W	16W	16W
2x Entrada VGA, Saída VGA, RCA composto, S-Video, USB Tipo B, USB Tipo A, HDMI, RS-232C	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x HDMI, USB Tipo A, USB Tipo B, RCA composto, RS-232C, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios	2x Entrada VGA, Saída VGA, RCA composto, S-Video, USB Tipo B, USB Tipo A, HDMI, RS-232C	Entrada VGA, Saída VGA (comutável), 3x HDMI, RCA composto, S-Video, 2x USB Tipo A, USB Tipo B, MHL (via HDMI 1), RS-232C
Entrada par RCA, 2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo, Entrada de microfone	2x Mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo, Entrada par RCA	Entrada par RCA, 2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo, Entrada de microfone	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo
LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional
Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diverso software de colaboração, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Mala de transporte opcional	Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional, Montagem de parede ou de teto opcional	Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Apresentação sem PC, Interatividade de caneta, Calibração automática, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Mala de transporte opcional	Ecrã inicial, Interatividade multiecrã, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido até 2 origens, Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Regulação automática da lâmpada, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington
37/29/N/A	37/28/N/A	37/29/N/A	35/30/29
3,7	4,5	3,9	5,7
345 × 315 × 94	325 × 337 × 90	345 × 315 × 94	367 × 400 × 149
298W/221W/N/A	254W/193W/N/A	298W/221W/N/A	354W/309W/309W
0,28W	0,5W	0,28W	0,37W
N/A	Sim	N/A	Sim
N/A	N/A	N/A	N/A
Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	5 anos/12.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas

	Espaço de colaboração/ágil		
Modelo	**EB-720**	**EB-725W**	**EB-735F**
Resolução	XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	Full HD (1920 x 1080)
Relação de aspeto nativa	4:3	16:10	16:9
Colour Light Output (lumens) normal/eco	3.800/2.660	4.000/2.800	3.600/2.500
Relação de contraste	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/eco/eco2	20.000/30.000/N/A	20.000/30.000/N/A	20.000/30.000/N/A
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	0,32 - 0,43:1	0,28 - 0,37:1	0,26 - 0,36:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	65 - 110"	65 - 120"	65" – 120" / formato 16 x 9 60" – 110" / formato 16 x 6
Zoom	Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	16W	16W	16W
Conectividade	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x HDMI, Composto, 2x USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x HDMI, Composto, 2x USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x HDMI, Composto, 2x USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios
Conectividade de áudio	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Outras funcionalidades	Montagem opcional, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Ecrã dividido até 4 origens, Pesquisa automática de origens, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe	Montagem opcional, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Ecrã dividido até 4 origens, Pesquisa automática de origens, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe	Montagem opcional, Ecrã 16:6, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Ecrã dividido até 4 origens, Pesquisa automática de origens, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe
Ruído (dB) normal/eco/eco2	36/26/N/A	36/26/N/A	36/26/N/A
Peso (kg)	5,7	5,7	5,7
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	356 × 395 × 133	356 × 395 × 133	356 × 395 × 133
Consumo energético normal/eco/eco2	255W/197W/N/A	255W/197W/N/A	255W/197W/N/A
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,5W	0,5W
Certificação TCO	Sim	Sim	Sim
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas

Espaço de colaboração/ágil interativa

EB-685Wi	EB-695Wi	EB-725Wi	EB-735Fi
WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	Full HD (1920 x 1080)
16:10	16:10	16:10	16:9
3.500/2.900	3.500/2.900	4.000/2.800	3.600/2.500
14.000:1	14.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Lâmpada	Lâmpada	Laser	Laser
5.000/10.000/9.000	5.000/10.000/9.000	20.000/30.000/N/A	20.000/30.000/N/A
0,28:1	0,28:1	0,28 - 0,37:1	0,26 - 0,36:1
60 - 100"	60 - 100"	65 - 100"	65" – 100" / formato 16 x 9 60" – 110" / formato 16 x 6
Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°
N/A	N/A	N/A	N/A
16W	16W	16W	16W
2x Entrada VGA, Saída VGA (comutável), 3x HDMI, RCA composto, S-Vídeo, USB Tipo A, USB Tipo B, MHL (via HDMI 1), RS-232C, Entrada de sincronização, Saída de sincronização	2x Entrada VGA, Saída VGA (comutável), 3x HDMI, RCA composto, S-Vídeo, USB Tipo A, USB Tipo B, MHL (via HDMI 1), RS-232C, Entrada de sincronização, Saída de sincronização	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x HDMI, Composto, 2x USB Tipo A, 2x USB Tipo B, RS-232C, Entrada de sincronização, Saída de sincronização, Controlo da unidade tátil, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios	2x Entrada HDMI, Saída VGA, 3x HDMI, Composto, 2x USB Tipo A, 2x USB Tipo B, RS-232C, Entrada de sincronização, Saída de sincronização, Controlo da unidade tátil, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios
3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo
LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios
Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diversas ferramentas de software de colaboração, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diversas ferramentas de software de colaboração, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diversas ferramentas de software de colaboração, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diversas ferramentas de software de colaboração, Epson Projector Management
Ecrã inicial, Interatividade multiecrã, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido, Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Regulação automática da lâmpada, Interatividade tátil e com caneta, Calibração automática, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington	Ecrã inicial, Interatividade multiecrã, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido, Ecrã USB 3 em 1, Cópia das definições OSD, Regulação automática da lâmpada, Interatividade tátil e com caneta, Calibração automática, Apresentação sem PC, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington	Interatividade tátil e com caneta opcional, Montagem opcional, Ecrã inicial interativo, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Modo de quadro branco com suporte de exportação de documentos, Ecrã dividido ajustável, Ecrã dividido até 4 origens, Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Pesquisa automática de origens, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe	Interatividade tátil e com caneta opcional, Montagem opcional, Ecrã 16:6, Ecrã inicial interativo, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Modo de quadro branco com suporte de exportação de documentos, Ecrã dividido ajustável, Ecrã dividido até 4 origens, Função de silêncio A/V, Cópia das definições OSD, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Pesquisa automática de origens, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Proteção por palavra-passe
35/30/29	35/30/29	36/26/N/A	36/26/N/A
5,8	5,8	5,8	5,8
367 × 400 × 149	367 × 400 × 149	356 × 395 × 133	356 × 395 × 133
354W/309W/309W	354W/309W/309W	255W/197W/N/A	255W/197W/N/A
0,37W	0,37W	0,5W	0,5W
Sim	Sim	Sim	Sim
N/A	N/A	N/A	N/A
Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas

	Espaço de colaboração/ ágil interativa	Grande sala de reuniões	
Modelo	**EB-1485Fi**	**EB-2250U**	**EB-L200W**
Resolução	Full HD (1366 x 768 x 2)	WUXGA (1920 x 1200)	WXGA (1280 x 800)
Relação de aspeto nativa	16:9	16:10	16:10
Colour Light Output (lumens) normal/eco	5.000/3.500	5.000/3.800	4.200/2.940
Relação de contraste	2.500.000:1	15.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Lâmpada	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	20.000/30.000	5.000/10.000	20.000/30.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	0,27:1	1,38 - 2,28:1	1,38 - 2,24:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	65" – 100" / formato 16 x 9 61" – 120" / formato 16 x 6	50 - 300"	29 - 282"
Zoom	Digital 1,35×	Ótico 1,6×	Ótico 1,62×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±3° Manual ±3	Automática ±30° Automática ±20°	Automática ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	2 x 8 W	16W	16W
Conectividade	Entrada VGA, Saída VGA, 3x HDMI, 2x USB Tipo A, USB Tipo B, Saída HDMI, RS-232C, Entrada de sincronização, Saída de sincronização, Controlo da unidade tátil, Espelhamento de ecrã (Miracast), LAN sem fios, HDBaseT	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x HDMI, RCA composto, USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, MHL (via HDMI 1)	Entrada VGA (2x), Saída VGA, Entrada de composto, 2x Entrada HDMI, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45, LAN sem fios, Espelhamento de ecrã (Miracast)
Conectividade de áudio	3x mini-entrada estéreo, Mini-entrada de microfone estéreo, Mini-saída estéreo	Entrada par RCA, 2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA, Entrada de microfone
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, diversas ferramentas de software de colaboração, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management
Outras funcionalidades	Modo de luminosidade constante, ecrã de 16:6, Ecrã inicial interativo, Funcionalidades de transmissão e partilha, Interatividade DuoLink, Funcionalidades de transmissão e partilha, Função de partilha de ecrã (cliente), Modo de quadro branco com suporte de exportação de documentos, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Função de ligar automática, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido ajustável, Ecrã dividido até 4 origens, Cópia das definições OSD, Interatividade tátil e com caneta, Calibração automática, Modo de cor DICOM SIM, Painel de controlo externo HDBaseT, Assistente de configuração	Ecrã inicial, Apresentador por gestos, Função de silêncio A/V, Ajuste de ecrã, Ecrã dividido, Função de ligar automática, Modo de cor DICOM, DCDi por Faroudja, Função de programação, Ajuda de focagem, Correção Keystone em tempo real, Correção Quick Corner, Apresentação sem PC, Ecrã USB 3 em 1, Cadeado, Barra de segurança, Cadeado Kensington	Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Sem PC, Ecrã dividido - até 4 origens, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Segurança LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional
Ruído (dB) normal/Eco	36/27	39/29	37/28
Peso (kg)	9,7	4,6	4,1
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	458 × 209,5 × 375	377 × 291,5 × 110	325 × 299 × 90
Consumo energético normal/Eco	366W/262W	405W/323W	254W/193W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,31W	0,5W
Certificação TCO	Sim	Não	Sim
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	5 anos/12.000 horas	Projetor - 5 anos Lâmpada - 5 anos/1.000 horas	5 anos/12.000 horas

Grande sala de reuniões			Instalação
EB-L200F	**EB-L520U**	**EB-L720U**	**EB-L530U**
Full HD (1366 x 768 x 2)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
16:9	16:10	16:10	16:10
4.500/3.150	5.200/3.640	7.000/4.900	5.200/3.640
2.500.000:1	Mais de 2.500.000:1	Mais de 2.500.000:1	2.500.000:1
Laser	Laser	Laser	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
1,33 - 2,16:1	1,35 - 2,20:1	1,35 - 2,20:1	1,35 - 2,20:1
40 - 500"	50 - 500"	50 - 500"	50 - 500"
Ótico 1,62×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Automática ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°
N/A	N/A	N/A	± 50% Vertical ± 20% Horizontal
16W	10W	10W	10W
2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada Composto, USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, RS-232C, RJ45, LAN sem fios, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, HDBaseT, Miracast (quando utiliza ELPAP11), USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Ethernet, LAN sem fios a/n (5GHz) (opcional)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, HDBaseT, Miracast (quando utiliza ELPAP11), USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Ethernet, LAN sem fios a/n (5GHz) (opcional)	2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)
Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo, Entrada par RCA, Entrada de microfone	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo	Mini-saída estéreo, 2x Mini-entrada estéreo	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo
LAN (RJ45) e Unidade LAN sem fios incluída	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional
Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Função de silêncio A/V, Correção Keystone horizontal, Correção Quick Corner, Sem PC, Ecrã dividido - até 4 origens, Pesquisa automática de origens, Função de código QR, Cadeado Kensington, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Segurança LAN sem fios, Proteção por palavra-passe, Mala de transporte opcional	Função de silêncio A/V, Correção de arco, Combinação de margens, Sem PC, Quick corner, Partilha de ecrã, Função de origem, Ecrã ultralargo (16:6), Ecrã inicial, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido - até 4 origens, Função de ligar automática, Pesquisa automática de origens, Arranque rápido, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Bloqueio de unidade LAN sem fios	Função de silêncio A/V, Correção de arco, Combinação de margens, Sem PC, Quick corner, Partilha de ecrã, Função de origem, Ecrã ultralargo (16:6), Ecrã inicial, Função de silêncio A/V, Ecrã dividido - até 4 origens, Função de ligar automática, Pesquisa automática de origens, Arranque rápido, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Bloqueio de unidade LAN sem fios	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída
37/28	31/23	39/27	31/23
4,1	7,7	7,8	8,2
325 × 299 × 90	440 × 122 × 304	440 × 122 × 304	440 × 339 × 136
254W/193W	293W/223W	345W/258W	293W/223W
0,5W	0,3W	0,3W	0,3W
Sim	Sim	Sim	Sim
N/A	N/A	N/A	N/A
5 anos/12.000 horas	3 anos	3 anos	3 anos

	Instalação		
Modelo	**EB-L630U**	**EB-L730U**	**EB-L735U**
Resolução	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
Relação de aspeto nativa	16:10	16:10	16:10
Colour Light Output (lumens) normal/eco	6.200/4.340	7.000/4.900	7.000/4.900
Relação de contraste	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,35 - 2,20:1	1,35 - 2,20:1	1,35 - 2,20:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	50 - 500"	50 - 500"	50 - 500"
Zoom	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	± 50% Vertical ± 20% Horizontal	± 50% Vertical ± 20% Horizontal	± 50% Vertical ± 20% Horizontal
Saída de altifalante	10W	10W	10W
Conectividade	2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)
Conectividade de áudio	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo
Funcionamento em rede	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Outras funcionalidades	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída
Ruído (dB) normal/Eco	38/27	38/27	38/27
Peso (kg)	8,4	8,4	8,4
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	440 × 339 × 136	440 × 339 × 136	440 × 339 × 136
Consumo energético normal/Eco	345W/258W	345W/258W	345W/258W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,3W	0,3W	0,3W
Certificação TCO	Sim	Sim	Sim
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	3 anos	3 anos	3 anos

Instalação

EB-L630SU	EB-L635SU	EB-PU1006W	EB-PU1007W
WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
16:10	16:10	16:10	16:10
6.000/4.200	6.000/4.200	6.000/4.200	7.000/4.900
2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Laser	Laser	Laser	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
0,8:1	0,8:1	1,44 - 2,32:1	1,44 - 2,32:1
50 - 200"	50 - 200"	50 - 1000"	50 - 1000"
Digital 1,35×	Digital 1,35×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°
± 50% Vertical ± 20% Horizontal	± 50% Vertical ± 20% Horizontal	± 67% Vertical ± 30% Horizontal	± 67% Vertical ± 30% Horizontal
10W	10W	N/A	N/A
2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada HDMI, Saída HDMI, HDBaseT, 2x Entrada VGA, Saída VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC
2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo
LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional
Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Correção de ponto e arco, Função de programação, Ecrã dividido, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída
38/27	38/27	30/28	33/29
8,4	8,4	15,4	16,3
440 x 334 x 136	440 x 334 x 136	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164
345W/258W	345W/258W	367W/310W	431W/366W
0,3W	0,3W	0,5W	0,5W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

As especificações variam consoante a lente, consulte as especificações da lente.

	Instalação		
Modelo	**EB-PU1007B**	**EB-PU1008W**	**EB-PU1008B**
Resolução	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
Relação de aspeto nativa	16:10	16:10	16:10
Colour Light Output (lumens) normal/eco	7.000/4.900	8.500/5.950	8.500/5.950
Relação de contraste	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/eco	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,44 - 2,32:1	1,44 - 2,32:1	1,44 - 2,32:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	50 - 1.000"	50 - 1.000"	50 - 1.000"
Zoom	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°
Rotação da lente	± 67% Vertical ± 30% Horizontal	± 67% Vertical ± 30% Horizontal	± 67% Vertical ± 30% Horizontal
Saída de altifalante	N/A	N/A	N/A
Conectividade	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC
Conectividade de áudio	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Outras funcionalidades	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Proteção do cabo incluída
Ruído (dB) normal/Eco	33/29	35/30	35/30
Peso (kg)	16,3	16,3	16,3
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164
Consumo energético normal/Eco	431W/366W	535W/452W	535W/452W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,5W	0,5W
Certificação TCO	N/A	N/A	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	3 anos	3 anos	3 anos

 As especificações variam consoante a lente, consulte as especificações da lente.

Instalação

EB-PU2010W	EB-PU2010B	EB-PU2113W	EB-PU2213B
WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
16:10	16:10	16:10	16:10
10.000/7000	10.000/7000	13.000/9100	13.000/9100
2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Laser	Laser	Laser	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
1,57 - 2,56:1	1,57 - 2,56:1	1,57 - 2,56:1	1,57 - 2,56:1
60 - 1.000*	60 - 1.000*	60 - 1.000*	60 - 1.000*
Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°
± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 60% Vertical ± 18% Horizontal
N/A	N/A	N/A	N/A
Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada SDI, Saída SDI, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada SDI, Saída SDI, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada SDI, Saída SDI, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC
Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo
LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional
Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x[1]	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Obturador mecânico, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x[1]
37/30	37/30	35/30	35/30
16,8	16,8	24,1	24,2
545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185
535W/452W	535W/452W	864/633	864/633
0,5W	0,5W	0,5W	0,5W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

[1] Certificação IP5X em conformidade com a norma IEC 60529. A certificação IP5x é aplicada ao módulo de fonte de luz e motor ótico.
As especificações variam consoante a lente, consulte as especificações da lente.

	Instalação		
Modelo	**EB-PU2116W**	**EB-PU2216B**	**EB-PU2120W**
Resolução	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
Relação de aspeto nativa	16:10	16:10	16:10
Colour Light Output (lumens) normal/eco	16.000/11.200	16.000/11.200	20.000/14.000
Relação de contraste	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,57 - 2,56:1	1,57 - 2,56:1	1,57 - 2,56:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	60 - 1000"	60 - 1000"	60 - 1000"
Zoom	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°
Rotação da lente	± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 60% Vertical ± 18% Horizontal
Saída de altifalante	N/D	N/D	N/D
Conectividade	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada SDI, Saída SDI, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC
Conectividade de áudio	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Ferramenta Profissional do Projetor Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Outras funcionalidades	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x[1]	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Obturador mecânico, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x[1]	Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Projeção vertical, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x1[1]
Ruído (dB) normal/Eco	38/35	38/35	45/38
Peso (kg)	24.5	24.6	24.8
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185
Consumo energético normal/Eco	1083/773	1083/773	1301/899
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,5W	0,5W
Certificação TCO	N/D	N/D	N/D
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/D	N/D	N/D
Garantia	3 anos	3 anos	3 anos

[1] Certificação IP5X em conformidade com a norma IEC 60529. A certificação IP5x é aplicada ao módulo de fonte de luz e motor ótico.

As especificações variam consoante a lente, consulte as especificações da lente.

Instalação		Iluminação e sinalética	
EB-PU2220B	**EB-L30000U**	**EB-U50**	**EB-W70**
WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)	WXGA (1280 x 800)
16:10	16:10	16:10	16:10
20.000/14.000	30.000/21.000	3.700/2.400	2.000/1.000
2.500.000:1	2.500.000:1	16.000:1	2.000.000:1
Laser	Laser	Lâmpada	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	10.000/17.000	12.000/20.000
1,57 - 2,56:1	1,74 - 2,35:1	1,38 - 1,68:1	1,04 - 1,4:1
60 - 1000"	100 - 1.000"	30 - 300"	30 - 150"
Ótico 1,6×	Ótico 1,4×	Ótico 1,2×	Digital 1,35×
Manual ±45° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±30°	Automática ±30° Manual ±30°	Manual ±45° Manual ±40°
± 60% Vertical ± 18% Horizontal	± 65% Vertical ± 30% Horizontal	N/A	N/A
N/D	N/A	5W	5W
Entrada HDMI (HDCP 2.3), Entrada DVI, HDBaseT, Entrada SDI, Saída SDI, Entrada VGA, RS-232C, USB Tipo A x2, USB Tipo B (Apenas para assistência), Comando remoto, NFC	Entrada VGA, Saída VGA, Entrada DVI, Entrada BNC, HDBaseT, HD-SDI, HDMI (HDCP 2.2)	Entrada VGA, Saída VGA, 2x HDMI, USB Tipo A (para fonte de alimentação de 1200 mA), USB Tipo B (para atualizações de firmware), RS-232C	Entrada HDMI, USB Tipo A (Fonte de alimentação de 2A)
Mini-saída estéreo	N/A	2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo
LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e LAN sem fios	N/A
iProjection da Epson (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android, Ferramenta Profissional do Projetor Epson	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager	N/A
Melhoramento 4K, Compatível com HDR, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Opções de lentes permutáveis, incluindo lente UST com desvio nulo, Câmara opcional, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Projeção vertical, Obturador mecânico, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de pontos, Correção de superfície curva e esquina, Instalação 360°, Certificação IP5x[1]	Sistema ótico totalmente selado, Opções de lentes permutáveis, Zoom elétrico, Focagem e rotação da lente, Memória da lente, Câmara integrada para calibração de cores, Melhoramento 4K, Instalação 360°, Combinação de margens, Projeção vertical, Epson Projector Professional Tool Também disponível em branco (EB-L30002U)	Ecrã inicial, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Reprodução por USB para sinalética sem fonte, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão	Instalação 360°, Função de silêncio A/V, Cadeado Kensington, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão
45/38	49/41	37/28	29/26
24.9	63,8	3,1	2,7
586 x 492 x 185	790 × 710 × 299	364 × 248 × 95	210 × 227 × 88
1301/899	2.325W/1.511W	285W/218W	172W/115W
0,5W	0,5W	0,3W	0,4W
N/D	N/A	N/A	N/A
N/D	N/A	N/A	N/A
3 anos	5 anos/20.000 horas Reparação em laboratório (Entrega por parte do Adquirente)	Projetor - 3 anos Lâmpada - 1 ano/1.000 horas	2 anos/7.500 horas

[1] Certificação IP5X em conformidade com a norma IEC 60529. A certificação IP5x é aplicada ao módulo de fonte de luz e motor ótico.
As especificações variam consoante a lente, consulte as especificações da lente.

	Iluminação e sinalética		
Modelo	**EB-W75**	**EV-110**	**EV-115**
Resolução	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)
Relação de aspeto nativa	16:10	16:10	16:10
Colour Light Output (lumens) normal/eco	2.000/1.000	2.200/1.100	2.200/1.100
Relação de contraste	2.000.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/eco	12.000/20.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,04 - 1,4:1	1,38 - 2,19:1	1,38 - 2,19:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	30 - 150"	30 - 150"	30 - 150"
Zoom	Digital 1,35×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±45° Manual ±40°	Manual ±45° Manual ±40°	Manual ±45° Manual ±40°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	5W	N/A	N/A
Conectividade	Entrada HDMI, USB Tipo A (Fonte de alimentação de 2A)	Cartão SD, Entrada HDMI, USB Tipo A (para função de GPI ou fonte de alimentação de 5V/2A), USB Tipo B (para atualizações de firmware)	Cartão SD, Entrada HDMI, USB Tipo A (para função de GPI ou fonte de alimentação de 5V/2A), USB Tipo B (para atualizações de firmware)
Conectividade de áudio	Mini-saída estéreo	Mini-saída estéreo, Bluetooth	Mini-saída estéreo, Bluetooth
Funcionamento em rede	N/A	LAN (RJ45) e LAN sem fios	LAN (RJ45) e LAN sem fios
Soluções de software Epson	N/A	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Outras funcionalidades	Instalação 360°, Função de silêncio A/V, Cadeado Kensington, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão	Modo de luminosidade constante, Ecrã inicial, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Reprodução por cartão SD para sinalética sem fonte, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão, Combinação de margens, Instalação 360°, Leitor multimédia incorporado, função de GPI	Modo de luminosidade constante, Ecrã inicial, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Função de silêncio A/V, Reprodução por cartão SD para sinalética sem fonte, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão, Combinação de margens, Instalação 360°, Leitor multimédia incorporado, função de GPI
Ruído (dB) normal/Eco	29/26	34/22	34/22
Peso (kg)	2,7	5,0	5,0
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	210 × 227 × 88	Unidade de projeção 175 × 260 × 175 Fonte de alimentação 361 × 110 × 65	Unidade de projeção 175 × 260 × 175 Fonte de alimentação 361 × 110 × 65
Consumo energético normal/ Eco	172W/115W	149W/122W	149W/122W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,4W	0,4W	0,4W
Certificação TCO	N/A	N/A	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	2 anos/7.500 horas	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas

Iluminação e sinalética

EB-L250F	EB-L255F	EB-750F	EB-755F
Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080))
16:9	16:9	16:9	16:9
4500/3150	4.500/3.150	3.600/2.500	3.600/2.500
2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Laser	Laser	Laser	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
1,33 - 2,16:1	1,33 - 2,16:1	0,26 - 0,36:1	0,26 - 0,36:1
40 - 500"	40 - 500"	65" – 120" em relação de aspeto 16:9 60" – 110" em relação de aspeto 16:6	65" – 120" em relação de aspeto 16:9 60" – 110" em relação de aspeto 16:6
Ótico 1,62×	Ótico 1,62×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°
N/A	N/A	N/A	N/A
16W	16W	16W	16W
2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 2x Entrada HDMI, Entrada de composto, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x Entrada HDMI, Entrada de composto, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x Entrada HDMI, Entrada de composto, RS-232C, USB Tipo A, USB Tipo B, Espelhamento de ecrã (Miracast)
2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	2x mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	3x Mini-entrada estéreo. Mini-saída estéreo	3x Mini-entrada estéreo. Mini-saída estéreo
LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45), conectividade sem fios incorporada e unidade LAN sem fios opcional
Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão/teto	Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Montagem em calha de iluminação opcional e suporte de chão/teto	Ecrã 16:6, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Modo de cor DICOM, Instalação 360°, Montagem na parede opcional	Ecrã 16:6, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Modo de cor DICOM, Instalação 360°, Montagem na parede opcional
37/28	37/28	36/26	36/26
4,3	4,3	5,7	5,7
325 x 299 x 90	325 x 299 x 90	356 x 395 x 133	356 x 395 x 133
254W/193W	254W/193W	255W/197W	255W/197W
0,5W	0,5W	0,5W	0,5W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas

	Iluminação e sinalética		Casa
Modelo	**EB-800F**	**EB-805F**	**EH-TW740**
Resolução	Full HD (1366 x 768 x 2)	Full HD (1366 x 768 x 2)	Full HD
Relação de aspeto nativa	16:9	16:9	16:9
Colour Light Output (lumens) normal/eco	5.000/3.500	5.000/3.500	3.300/2.200
Relação de contraste	2.500.000:1	2.500.000:1	16.000:1
Fonte de luz	Laser	Laser	Lâmpada
Duração da fonte de luz (horas) normal/eco	20.000/30.000	20.000/30.000	12.000/6.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	0,27 - 0,37:1	0,27 - 0,37:1	1,21 - 1,63:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	65" – 130" em relação de aspeto 16:9 61" – 120" em relação de aspeto 16:6	65" – 130" em relação de aspeto 16:9 61" – 120" em relação de aspeto 16:6	34 - 386"
Zoom	Digital 1,35×	Digital 1,35×	Digital 1,35×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±3° Manual ±3°	Manual ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	N/A	N/A	N/A
Saída de altifalante	2x 8W	2x 8W	2 W Mono
Conectividade	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x Entrada HDMI, Saída HDMI, Entrada de composto, HDBaseT, RS-232, 2x USB Tipo A, USB Tipo B	2x Entrada VGA, Saída VGA, 3x Entrada HDMI, Saída HDMI, Entrada de composto, HDBaseT, RS-232, 2x USB Tipo A, USB Tipo B	Entrada HDMI, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B
Conectividade de áudio	2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	2x Mini-entrada estéreo, Mini-saída estéreo	Mini-jack estéreo
Funcionamento em rede	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	LAN (RJ45) e unidade LAN sem fios opcional	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS, Android e Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android
Outras funcionalidades	Ecrã 16:6, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Modo de cor DICOM, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Montagem na parede opcional	Ecrã 16:6, Múltiplos ecrãs via Daisy chain, Função de silêncio A/V, Reprodução de conteúdos por USB para sinalética sem fonte, Combinação de margens, Correção de ponto e arco, Função de programação, Pesquisa automática de origens, Cópia das definições OSD, Modo de cor DICOM, Cadeado, Orifício de cabo de segurança, Cadeado Kensington, Instalação 360°, Montagem na parede opcional	Correção Keystone horizontal, Ecrã dividido, Quick Corner, Cadeado Kensington
Ruído (dB) normal/Eco	36/27	36/27	37/28
Peso (kg)	9,2	9,2	2,7
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	458 × 210 × 375	458 × 210 × 375	302 × 252 × 92
Consumo energético normal/Eco	366W/262W	366W/262W	327W/225W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,5W	0,3W
Certificação TCO	Sim	Sim	N/A
Lentes permutáveis padrão incluidas	N/A	N/A	N/A
Garantia	5 anos/12.000 horas	5 anos/12.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 3 anos/3.000 horas

Casa

EH-TW750	EH-TW5700	EH-TW5820	EH-TW7000
Full HD	1080p	1080p	4K PRO-UHD
16:9	16:9	16:9	16:9
3.400/2.200	2.700 (normal)	2.700 (normal)	3.000 (normal)
16.000:1	35.000:1	70.000:1	40.000:1
Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada	Lâmpada
12.000/6.000	7500/4.500	4.500/7.500	3.500/5.000
1,02 - 1,23:1	1,22 - 1,47:1	1,33 - 2,00:1	1,32 - 2,15:1
30 - 300"	34 - 332"	30 - 300"	40 - 500"
Ótico 1,2×	Ótico 1,2×	Ótico 1,6×	Ótico 1,6×
Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°	Manual ±30° Manual ±30°
N/A	N/A	Manual ± 60% Vertical Manual ± 60% Horizontal	± 60% Vertical ± 24% Horizontal
2 W Mono	10W Mono	10W Mono	N/A
Entrada HDMI (2x), Entrada VGA, USB 2.0 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	Entrada HDMI, USB 2.0 Tipo B	Entrada HDMI, USB 2.0 Tipo B	Entrada HDMI (x2), USB 2.0 Tipo A x2, USB 2.0 Tipo Mini-B
Mini-jack estéreo	Mini-jack estéreo, AtpX Bluetooth (SCMS-T)	Mini-jack estéreo, AtpX Bluetooth (SCMS-T)	Mini-jack estéreo, AtpX Bluetooth (SCMS-T)
N/A	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado
N/A	N/A	N/A	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection para iOS e Android
Miracast, Correção Keystone horizontal, Ecrã dividido, Quick Corner, Cadeado Kensington	Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Google Assistant via dispositivo Android TV™, Correção Keystone horizontal, Quick Corner, Cadeado Kensington	Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Google Assistant via dispositivo Android TV™, Correção Keystone horizontal, Quick Corner, Cadeado Kensington	Ajuste de profundidade 3D, Interpolação de fotogramas, Quick Corner, Cadeado Kensington
37/28	36/28	36/28	32/24
2,8	3,6	3,8	6,6
302 × 252 × 92	309 × 315 × 122	309 × 315 × 122	410 × 310 × 157
327W/225W	297W/227W	297W/227W	368W/280W
0,3W	0,3W	0,3W	0,2W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
Projetor - 2 anos Lâmpada - 3 anos/3.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 3 anos/3.000 horas	Projetor - 2 anos Lâmpada - 3 anos/3.000 horas	24 meses/3.000 horas (Entrega por parte do adquirente)

	Casa		
Modelo	**EH-TW7100**	**EH-LS300W**	**EH-LS300B**
Resolução	4K PRO-UHD	Full HD a 1080p	Full HD a 1080p
Relação de aspeto nativa	16:9	16:9	16:9
Colour Light Output (lumens) normal/eco	3.000 (normal)	3.600 (normal)	3.600 (normal)
Relação de contraste	100.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Fonte de luz	Lâmpada	Laser	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	3.500/5.000	20.000/20.000	20.000/20.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,32 - 2,15:1	0,26 - 0,35:1	0,26 - 0,35:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	40 - 500"	61 - 120"	61 - 120"
Zoom	Ótico 1,6×	Fixo	Fixo
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±30° Manual ±30°	N/A	N/A
Rotação da lente	± 60% Vertical ± 24% Horizontal	N/A	N/A
Saída de altifalante	10W	Tecnologia de som YAMAHA x2 altifalantes x1 woofer total de 20 W	Tecnologia de som YAMAHA x2 altifalantes x1 woofer total de 20 W
Conectividade	Entrada HDMI (x2), USB 2.0 Tipo A x2, USB 2.0 Tipo Mini-B	2x HDMI (1 x ARC), 1.1 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B	2x HDMI (1 x ARC), 1.1 Tipo A, 2.0 Tipo Mini-B
Conectividade de áudio	Mini-jack estéreo, AtpX Bluetooth (SCMS-T)	AtpX Bluetooth (SCMS-T) via dispositivo Android TV™	AtpX Bluetooth (SCMS-T) via dispositivo Android TV™
Funcionamento em rede	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Via dispositivo Android TV™	Via dispositivo Android TV™
Soluções de software Epson	Epson iProjection (Windows/ Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android	N/A	N/A
Outras funcionalidades	Ajuste de profundidade 3D, Interpolação de fotogramas, Quick Corner, Cadeado Kensington	Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Google Assistant via dispositivo Android TV™, Ajuste de cantos, Suporte de entrada 4K, Alimentação direta (ligar/desligar), Ecrã inicial	Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Google Assistant via dispositivo Android TV™, Ajuste de cantos, Suporte de entrada 4K, Alimentação direta (ligar/desligar), Ecrã inicial
Ruído (dB) normal/Eco	32/24	37/23	37/23
Peso (kg)	6,9	7,2	7,2
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	410 × 310 × 157	467 × 400 × 133	467 × 400 × 133
Consumo energético normal/eco	368W/280W	278W/179W	278W/179W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,5W	0,5W	0,5W
Certificação TCO	N/A	N/A	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A	N/A	N/A
Garantia	24 meses/3.000 horas (Entrega por parte do adquirente)	60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)	60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)

Casa

EH-LS500W ATV	EH-LS500B ATV	EH-TW9400	EH-LS11000W
4K PRO-UHD	4K PRO-UHD	4K PRO-UHD	4K (3840*2160)
16:9	16:9	16:9	16:9
4.000/1.200	4.000/1.200	2.600 (normal)	2.500/1.000
2.500.000:1	2.500.000:1	1.200.000:1	2.500.000:1
Laser	Laser	Lâmpada	Laser
20.000/30.000	20.000/30.000	2.400/N/A	20.000/20.000
0,26 - 0,37:1	0,26 - 0,37:1	1,35 - 2,84:1	1,35 - 2,84:1
65 - 130*	65 - 130*	30 - 300*	50 - 300*
Digital 1,3×	Digital 1,3×	Ótico motorizado 2,1×	Ótico motorizado 2,1×
Manual ±3,0° Manual ±3,0°	Manual ±3,0° Manual ±3,0°	Manual ±30° N/A	Manual ±30° Manual ±30°
N/A	N/A	Elétrico ± 96,3% Vertical Elétrico ± 47,1% Horizontal	Elétrico ± 96,3% Vertical Elétrico ± 47,1% Horizontal
10W	10W	N/A	N/A
3x HDMI, RS-232C, USB 1.1 Tipo A, USB 2.0 Tipo Mini-B	3x HDMI, RS-232C, USB 1.1 Tipo A, USB 2.0 Tipo Mini B	Entrada VGA, 2x HDMI (HDMI 1 - HDCP2.2 e 1.4), USB Tipo A, USB Tipo B, RS-232C, Ligação imediata	USB 1.1 Tipo A (2x), USB 2.0 Tipo Mini-B, RS-232C, interface Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Ligação imediata, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
Mini-jack estéreo	Mini-jack estéreo	N/A	N/A
Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado
Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android	Epson iProjection (Windows/Mac), Aplicação iProjection da Epson para iOS e Android	N/A
Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Ajuste de profundidade 3D, Melhoramento 4K, Correção Keystone automática, Zoom digital, Alimentação direta (ligar/desligar), Interpolação de fotogramas, Modo de Jogo, Ecrã inicial, Cadeado Kensington, Orifício de cabo de segurança	Android TV™, Chromecast built-in™ via dispositivo Android TV™, Ajuste de profundidade 3D, Melhoramento 4K, Correção Keystone automática, Zoom digital, Alimentação direta (ligar/desligar), Interpolação de fotogramas, Modo de Jogo, Ecrã inicial, Cadeado Kensington, Orifício de cabo de segurança	Calibração ISF, Zoom/Foco/Rotação da lente elétricos, Melhoramento 4K, suporte de HDR e UHD BD, Memória de posição da lente (x10), 3D ativo, Imagem em imagem, Interpolação de fotogramas, Superresolução, Melhoramento de detalhes, Conversão de 2D para 3D, Cadeado Kensington, Segurança LAN sem fios	Melhoramento 4K, Silêncio A/V, Zoom digital, Interpolação de fotogramas, Correção Keystone horizontal e vertical, Ligar/desligar instantâneo, Memória de posição da lente, Longa duração da fonte de luz, Superresolução
37/23	37/23	31/20	30/22
9,3	9,3	11,2	12,7
458 x 375 x 228	458 x 375 x 228	520 x 450 x 193	520 x 192,70 x 447
366W/230W	366W/230W	355W/271W	302W/198W
0,5W	0,5W	0,35W	0,4W
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)	60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)	24 meses/3.000 horas (Entrega por parte do adquirente)	60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)

	Casa
Modelo	**EH-LS12000B**
Resolução	4K (3840*2160)
Relação de aspeto nativa	16:9
Colour Light Output (lumens) normal/eco	2.700/1.000
Relação de contraste	2.500.000:1
Fonte de luz	Laser
Duração da fonte de luz (horas) normal/Eco	20.000/20.000
Relação de projeção em relação de aspeto nativa	1,35 - 2,84:1
Dimensão da imagem escalável (diagonal)	50 - 300"
Zoom	Ótico motorizado 2,1×
Keystone vertical **Keystone horizontal**	Manual ±30° Manual ±30°
Rotação da lente	Elétrico ± 96,3% Vertical Elétrico ± 47,1% Horizontal
Saída de altifalante	N/A
Conectividade	USB 1.1 Tipo A (2x), USB 2.0 Tipo Mini-B, RS-232C, interface Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Ligação imediata, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
Conectividade de áudio	N/A
Funcionamento em rede	Adaptador LAN sem fios - vendido em separado
Soluções de software Epson	N/A
Outras funcionalidades	Melhoramento 4K, Silêncio A/V, Zoom digital, Interpolação de fotogramas, Correção Keystone horizontal e vertical, Certificação ISF, Ligar/desligar instantâneo, Memória de posição da lente, Longa duração da fonte de luz, Quick Corner, Superresolução
Ruído (dB) normal/Eco	30/22
Peso (kg)	12,7
Dimensões sem pés (L×P×A mm)	520 x 192,70 x 447
Consumo energético normal/eco	302W/198W
Consumo energético em repouso, com. desativada	0,4W
Certificação TCO	N/A
Lentes permutáveis padrão incluídas	N/A
Garantia	60 meses/12.000 horas (Entrega por parte do adquirente)

Projeção laser de TV EpiqVision Mini EF-11/EF-12

EF-11

EF-12

Projete em qualquer direção e em praticamente qualquer superfície com o mais pequeno dos projetores laser da Epson. Estes miniprojetores laser têm um design elegante e sofisticado, são fáceis de utilizar e dispõem de diversas soluções de conectividade.

O mais pequeno projetor laser da Epson da gama para o mercado de consumo

Design moderno e contemporâneo

Colour light output elevado de até 1.000 lumens

A fonte de luz laser proporciona até 10 horas de entretenimento[1]

Projete em qualquer direção

Comando à distância para combinar com o aspeto elegante

Entretenimento inteligente em casa[2]

Altifalantes incorporados

Tecnologia de som Premium YAMAHA (apenas no modelo EF-12)

Garantia de 5 anos[3]

Android TV™, Google, Android, YouTube, Android TV e outras marcas são marcas registadas da Google LLC. Poderão ser necessárias subscrições para determinados fornecedores de conteúdos.

[1] Baseado na visualização de conteúdos durante cinco horas por dia com o modo Eco do projetor ativado.
[2] Miracast incorporado (EF-11); Android TV, Google Assistant[6] e Chromecast incorporados[7] (EF-12).
[3] 5 anos ou 12.000 horas, consoante o que ocorrer primeiro.

Opções específicas do modelo

Montagens na parede de curta distância e ultracurta distância

ELPMB62 para EB-1485Fi, EB-720, EB-725W, EB-725Wi, EB-735F, EB-735Fi, EB-750F, EB-755F, EB-800F e EB-805F.

ELPMB64 para EB-L200SX e EB-L200SW.

ELPMB45 para EB-530, EB-535W, EB-536Wi.

Unidade tátil

ELPFT01 para EB-1485Fi, EB-725Wi e EB-735Fi.

Suporte para unidade tátil

ELPMB64 para EB-1485Fi, EB-725Wi e EB-735Fi - utilização opcional de acordo com a instalação.

ELPMB52, ELPMB59 Estruturas de empilhamento

Estruturas especializadas concebidas pela LANG AG para os projetores EB-PU1000 e EB-L30000U para projeção vertical e empilhamento de projetores.

ELPEC01 Unidade da câmara

Módulo de câmara externa opcional concebido para as lentes de ultracurta distância da Série EB-PU e Série ELPLX.

Filtro de ar externo ELPAF63

Filtro de ar externo opcional concebido para a Série EB-PU1000. Este filtro aumenta a resistência ao pó e minimiza os intervalos de manutenção, mesmo quando utilizado em ambientes com muita poeira.

ELPHD01 Transmissor HDBaseT

A Tecnologia HDBaseT suporta comandos de controlo, rede, áudio e vídeo Full HD, num único cabo CAT-5/6 com mais de 100 m de comprimento.

Soluções complementares

Sistemas de apresentação sem fios

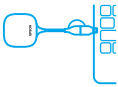
ELPWP10/ELPWP20

Os novos sistemas de apresentação sem fios da Epson facilitam a partilha de ecrã e aumentam a produtividade.

Início automático
As soluções de ecrã da Epson são ativadas automaticamente após ligar o transmissor ao portátil.

Funcionalidade do recetor
A funcionalidade do recetor pode ser integrada nas soluções de ecrã da Epson*, reduzindo os custos iniciais (apenas ELPWP10).

Design intuitivo
É tão simples que pode ser utilizado por todos sem necessitar de formação. Partilhar o ecrã, trocar para um dispositivo diferente ou partilhar até quatro dispositivos em simultâneo é tão simples como premir um botão.



1 Ligue ao portátil

2 Clique no botão

3 Colabore no grande ecrã

*Apenas produtos laser selecionados da Epson. Em alternativa, utilize o ELPWP20 para todos os outros ecrãs HDMI.

Câmaras de documentos

ELPDC21 Visualizador de secretária

Câmara de 2M pixels (1920 x 1080)

Até 30 fotogramas por segundo

Área de captação A3

Luzes LED incorporadas

Suporta a saída de vídeo paralela e a funcionalidade de Ecrã dividido

Imagens a 1080p via saídas VGA, HDMI, USB

Zoom ótico de 12x/digital de 10x

Segurança avançada com barra de segurança e cadeado Kensington

ELPDC13 Visualizador de secretária

Câmara de 2M pixels (1920 x 1080)

Até 30 fotogramas por segundo

Área de captação A3

Luzes LED incorporadas

Suporta a saída de vídeo paralela e a funcionalidade de Ecrã dividido

Imagens a 1080p via saídas VGA, HDMI, USB

Zoom digital de 16x

Segurança avançada com barra de segurança e cadeado Kensington

ELPDC07 Visualizador portátil

Câmara de 2M pixels (1920 x 1080)

Até 30 fotogramas por segundo

Área de captação A3

Luzes LED incorporadas

Alimentação USB

Zoom digital de 8x

Opções

ELPAP10/ELPAP11 Adaptador LAN sem fios

Atualize a conectividade da sua solução de ecrã Epson compatível, com este adaptador LAN sem fios de instalação fácil (a compatibilidade deve ser verificada nas especificações do produto).

Caixa de controlo e ligações ELPCB03

A Caixa de controlo e ligações personalizada da Epson foi concebida para responder às necessidades dos utilizadores da área da educação. Oferece uma solução de gestão de cabos prática e organizada, e é compatível com os projetores Epson de sala de aula para a área da educação, que incluem até 3 entradas HDMI e uma ligação RS232C. Com botões de grande dimensão bem assinalados para corresponderem aos dos projetores Epson, está garantida a facilidade de utilização para os apresentadores ligarem e ajustarem rapidamente a fonte e o volume. Compatível com o Ecrã USB 3 em 1 Epson, o sinal USB também é reforçado para percorrer distâncias até 10 m.

ELPSP02 Altifalantes externos

Um extra opcional totalmente compatível com a Caixa de controlo e ligações Epson, os Altifalantes ELPSP02 suportam um poderoso áudio estéreo de 2 x 15 W para uma nitidez perfeita, mesmo em salas de grande dimensão.

ELPSC21 Ecrã de 80" 16:9 portátil

Ecrã portátil de 80 polegadas

Relação de aspeto 16:9 ideal para jogos e filmes a 1080p

Menos de 4 kg, com mala de transporte incluída

Instalação fácil

ELPSC32 Ecrã de secretária de 50" e 4:3

Ecrã extensível de 50 polegadas

Relação de aspeto de 4:3 para apresentações - ideal para projetores SVGA e XGA

Instalação rápida para utilizar numa mesa

Ideal para apresentadores em viagem – pesa apenas 3 kg

Opções de lentes da Série EB-PU1000

Tipo de lente		Ultracurta distância	Curta distância	Curta distância	Panorâmico	Média distância	Média distância	Média distância	Média distância	Longa distância
Nome do modelo		ELPLX01S/LX01WS	ELPLU03S	ELPLU04	ELPLW05	ELPLM08	ELPLM15	ELPLM10	ELPLM11	ELPLL08
Código de referência		V12H004X0A/ V12H004Y0A	V12H004UA3	V12H004U04	V12H004W05	V12H004M08	V12H004M0F	V12H004M0A	V12H004M0B	V12H004L08
Focagem/Tipo de zoom		Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado
Relação de zoom (ótico)		N/A	1.2x	1.2x	1.4x	1.6x	1.6x	1.5x	1.5x	1.4x
Relação de projeção										
Relação de aspeto										
Modelos WUXGA	16:10, 16:9	0,35:1	0,65 - 0,78:1	0,87 - 1,05:1	1,04 - 1,46:1	1,44 - 2,32:1	2,16 - 3,48:1	3,32 - 5,06:1	4,85 - 7,38:1	7,21 - 10,11:1
Número F		1,9	2,0 – 2,26	2,0 – 2,1	2,0 – 2,22	1,65 – 2,27	1,8 – 2,51	1,84 – 2,4	1,81 – 2,34	1,8 - 2,45
Distância de focagem		5,8 mm	11,1 mm – 13,1 mm	14,8 mm x 17,7 mm	17,6 mm – 24,3 mm	24 mm - 38,2 mm	36 mm - 57,4 mm	55,4 mm – 83,3 mm	80,6 mm – 121,1 mm	119 mm - 165,4 mm
Intervalo de tamanhos de ecrã										
Todos os modelos		100 – 1.000 polegadas	80 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas	50 – 1.000 polegadas
Rotação da lente elétrica										
Modelos WUXGA	Vertical/Horizontal	+17% / ±10% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.	±67% / ±30% máx.
Peso		3,5 Kg	2,3 Kg	3,1 Kg	1,45 Kg	1,2 Kg	1,9 Kg	2,2 Kg	2,2 Kg	2,2 Kg

A calculadora de distância da lente da Epson ajuda a determinar a a distância do projetor e o tamanho do ecrã, visite **https://www.epson.pt/calculadora-de-distancias**

Opções de lentes da Série EB-PU2000

Tipo de lente		Ultracurta distância	Curta distância	Curta distância	Panorâmico	Panorâmico	Panorâmico	Média distância	Média distância	Média distância	Longa distância
Nome do modelo		ELPLX02S/LX02WS	ELPLU03S	ELPLU04	ELPLW05	ELPLW08	ELPLW06	ELPLM15	ELPLM10	ELPLM11	ELPLL08
Código de referência		V12H004X0B/ V12H004Y0B	V12H004UA3	V12H004U04	V12H004W05	V12H004W08	V12H004W06	V12H004M0F	V12H004M0A	V12H004M0B	V12H004L08
Focagem/Tipo de zoom		Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado
Relação de zoom (ótico)		N/A	1.2x	1.2x	1.4x	1.4x	1.37x	1.6x	1.5x	1.5x	1.4x
Relação de projeção											
Relação de aspeto											
Modelos WUXGA	16:10, 16:9	0,35:1	0,48 – 0,57:1	0,64 – 0,77:1	0,77 – 1,07:1	0,86 – 1,2:1	1,19 – 1,62:1	1,57 – 2,56:1	2,42 – 3,71:1	3,54 – 5,41:1	5,27 – 7,41:1
Número F		1,9	2,0 – 2,26	2,0 – 2,1	2,0 – 2,22	2,0 – 2,22	1,8 – 2,26	1,8 – 2,35	1,81 – 2,4	1,81 – 2,34	1,8 – 2,45
Distância de focagem		8,0 mm	11,1 mm – 13,1 mm	14,8 mm – 17,7 mm	17,6 mm – 24,3 mm	19,7 mm – 27,5 mm	27,3 mm – 37,0 mm	36 mm – 57,4 mm	55,4 mm – 83,3 mm	80,6 mm – 121,1 mm	119 mm –165,4 mm
Intervalo de tamanhos de ecrã											
Todos os modelos		100 – 1.000 polegadas	80 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas	60 – 1.000 polegadas
Rotação da lente											
Modelos WUXGA	Vertical/Horizontal	+25% / ±15%	±24% / ±10%	±60% / ±18%	±24% / ±10%	±60% / ±18%	±60% / ±18%	±60% / ±18%	±60% / ±18%	±60% / ±18%	±60% / ±18%
Peso		5,0 Kg	2,3 Kg	3,1 Kg	1,45 Kg	3,1 Kg	2,95 Kg	1,9 Kg	2,2 Kg	2,2 Kg	2,2 Kg

A calculadora de distância da lente da Epson ajuda a determinar a a distância do projetor e o tamanho do ecrã, visite **https://www.epson.pt/calculadora-de-distancias**

Opções de lentes da Série EB-L30000U

Tipo de lente		Ultracurta distância	Retroprojeção	Panorâmico	Panorâmico	Média distância	Média distância	Média distância	Longa distância	Longa distância
Nome do modelo		ELPLX03	ELPLR05	ELPLU05	ELPLW07	ELPLM12	ELPLM13	ELPLM14	ELPLL09	ELPLL10
Código de referência		V12H004X03	V12H004R05	V12H004U05	V12H004W07	V12H004M12	V12H004M13	V12H004M14	V12H004L09	V12H004L10
Focagem/Tipo de zoom		Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado
Relação de zoom (ótico)		N/A	N/A	1.21x	1.37x	1.35x	1.52x	1.50x	1.50x	1.50x
Relação de projeção										
Relação de aspeto										
WUXGA	16:10, 16:9	0,35:1	0,63:1	0,90 - 1,09:1	1,29 - 1,76:1	1,74 - 2,35:1	2,28 - 3,46:1	3,41 - 5,12:1	4,79 - 7,20:1	6,96 - 10,45:1
Número F		2,2	2,2	2,4 - 2,6	2,2 - 2,5	1,9 - 2,1	1,9 - 2,4	1,9 - 2,4	2,1 - 2,5	2,2 - 2,6
Distância de focagem		11,16 mm	19,1 mm	28,4 mm - 34 mm	40,6 mm - 55,2 mm	54,7 mm - 73 mm	71,6 mm - 107,3 mm	104,8 mm - 156,9 mm	149,7 mm - 225 mm	216,6 mm - 326,8 mm
Intervalo de tamanhos de ecrã										
Todos os modelos		120 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas	100 - 1.000 polegadas
Rotação da lente										
WUXGA	Vertical/Horizontal	±25% / ±15% máx.	±15% / ±5% máx.	±55% / ±25% máx.	±65% / ±30% máx.	±65% / ±30% máx.	±65% / ±30% máx.	±65% / ±30% máx.	±55% / ±25% máx.	±55% / ±25% máx.
Peso		13 Kg	9,4 Kg	9,7 Kg	9,4 Kg	7,2 Kg	9,5 Kg	9,5 Kg	9,2 Kg	10,5 Kg

A calculadora de distância da lente da Epson ajuda a determinar a a distância do projetor e o tamanho do ecrã, visite **https://www.epson.pt/calculadora-de-distancias**

Glossário e funcionalidades

Conheça funcionalidades adicionais que melhoram ainda mais a experiência de utilizador. As funcionalidades são específicas de determinados modelos – consulte as especificações de cada produto para obter mais detalhes.

Calibração automática	Os projetores interativos Epson permitem calibrar automaticamente a superfície interativa. Com apenas alguns cliques, é possível calibrar um espaço de trabalho interativo sem ter de efetuar um longo processo manual.
Regulação automática da lâmpada	Esta funcionalidade ajusta automaticamente a luminosidade do projetor consoante as condições de luz ambiente ou o conteúdo da imagem projetada.
Ajuste de ecrã automático	Esta funcionalidade permite colocar um projetor sem grande preparação à frente de um ecrã delimitado para, depois de premir o botão “Ajuste do ecrã”, a imagem ser alinhada na perfeição com os limites do ecrã para uma instalação rápida e fácil.
Calibração de cores	Mantenha a consistência das imagens e a manutenção ao mínimo com a câmara incorporada. A câmara deteta as imagens a cores que ficaram distorcidas com o passar do tempo, deteta inconsistências subtis entre vários projetores e permite a correção automática da cor.
Modo de luminosidade constante	O modo de luminosidade constante mantém a luminosidade do projetor a um nível especificado durante até 97.000 horas, o que ajuda a garantir a longevidade da fonte de luz.
Relação de contraste	O grau de diferença entre as áreas mais claras e mais escuras na imagem projetada. Uma elevada relação de contraste é especialmente importante para os projetores de home cinema.
Cópia das definições OSD	Funcionalidade que permite clonar as definições do menu OSD dos projetores, como o logótipo do utilizador e o modo de cor, através de uma pen USB ou de um cabo USB-B, para transferir para outros projetores compatíveis no ambiente.
Correção de superfície curva e de esquina	Função de correção geométrica avançada que permite projetar imagens de grande dimensão em superfícies curvas ou esquinas para criar imagens cativantes em espaços inovadores.

Melhoramento de detalhes	Melhore a perceção dos detalhes com processamento que melhora o contraste e a textura do conteúdo.
Simulação DICOM	Este modo de cor dedicado foi concebido para exibir a melhor escala de cinzentos – ideal para ver imagens médicas, tais como imagens radiológicas (raios X) (não pode ser usado para efeitos de diagnóstico).
Combinação de margens	Função incorporada para utilizar vários projetores verticalmente ou horizontalmente para criar uma imagem gigante. A tecnologia de combinação de margens gere as sobreposições entre projetores para produzir imagens de grande escala uniformes.
Ajuda de focagem	Padrão de teste incorporado de fácil utilização que permite ajustar o foco na perfeição numa questão de segundos.
Interpolação de fotogramas	Tecnologia de processamento de vídeo que insere fotogramas adicionais entre os originais para uma reprodução mais suave e mais nítida – particularmente importante para sequências de ação de rápido movimento em filmes de alta definição.
Gama de elevada dinâmica (HDR)	A funcionalidade HDR apresenta a máxima experiência visual ao aumentar a relação de contraste para oferecer uma gama muito mais alargada entre as zonas mais escuras e mais claras do ecrã. Assim, as imagens têm mais profundidade e é possível ver detalhes incríveis que antes não eram percetíveis. Enriquece as cores tornando as imagens mais naturais mas intensas e, em última análise, mais envolventes.
Correção Keystone	Ajuste da imagem digital utilizado para realinhar a imagem quando esta é projetada no ecrã a partir de determinado ângulo, produzindo uma imagem retangular em vez de um enquadramento “Keystone”. Em determinados modelos, está disponível para correção horizontal e vertical, enquanto nos modelos mais avançados estas correções são efetuadas automaticamente.
Memória de posição da lente	Podem ser armazenadas na memória do projetor posições de lente específicas, incluindo as posições de rotação da lente, a focagem e as dimensões de projeção, o que permite ajustar rapidamente o projetor consoante a relação de aspeto do conteúdo.
Rotação da lente	Funcionalidade dos produtos topo de gama que ajusta fisicamente a posição da lente para permitir a deslocação horizontal ou vertical de uma imagem sem perda de qualidade de imagem, pelo que é ideal para uma instalação perfeita.

MHL	A Mobile High-Definition Link é uma tecnologia de conectividade que permite partilhar facilmente o conteúdo diretamente a partir de um smartphone ou tablet compatível, ao mesmo tempo que carrega o dispositivo.
Interatividade multilocalização	Esta funcionalidade permite ligar até quatro projetores através do iProjection para PC, com interatividade e conteúdos partilhados entre todos os utilizadores. Isto significa que pessoas em diferentes localizações podem colaborar remotamente no mesmo conteúdo.
Apresentação sem PC	Apresente ficheiros a partir de uma pen USB sem precisar de um portátil e de cabos. Os formatos de ficheiro compatíveis variam consoante o projetor.
Imagem em imagem	Apresente uma fonte em ecrã inteiro ao mesmo tempo que mostra uma fonte secundária como uma imagem inserida mais pequena.
Correção de ponto e arco	Correção geométrica que permite efetuar pequenas correções em ecrãs irregulares ou ligeiramente curvos – ideal para instalações de grande escala.
Projeção vertical	Permite projetar imagens na orientação vertical ao colocar o projetor de lado (note que pode ser necessária uma lâmpada diferente para esta funcionalidade).
Função de código QR	Apresente um código QR no ecrã para ligar facilmente através da rede sem fios via iProjection.
Correção Keystone em tempo real	Mantém a imagem perfeitamente alinhada através da monitorização permanente do posicionamento do projetor e da manutenção de uma imagem retangular em tempo real.
Resolução e relação de aspeto	A resolução nativa corresponde ao número de pixels distinto em cada dimensão apresentada. É expresso sob a forma de número de colunas e linhas de pixels que criam a apresentação, por exemplo, 1920 x 1080 (1080p). Quanto mais elevada for a resolução, maior será o detalhe e a nitidez da imagem projetada. O rácio entre linhas horizontais e verticais também indica a relação de aspeto nativa. Nesta instância, 1920 x 1080 equivale à relação de aspeto de 16:10. Sempre que possível, recomenda-se fazer corresponder a resolução do sinal de entrada com a resolução de saída do projetor para obter a melhor imagem.

Função de programação	Gestão da programação incorporada que permite definir o temporizador para várias funções do projetor, sem a necessidade de ligação a um PC ou a uma rede – ideal para eventos e apresentações.
Espelhamento de ecrã (Miracast)	Transmissão sem fios fácil de som e vídeo Full HD (1080p) a partir de smartphones, tablets ou PC compatíveis.
Partilha de ecrã	Os conteúdos podem ser partilhados entre ecrãs na mesma rede, promovendo um maior envolvimento e colaboração sem a necessidade de software adicional. Permite a ligação de até quatro projetores, com visualização em simultâneo noutros ecrãs Epson (apenas em determinados modelos).
Ecrã dividido	Esta funcionalidade permite a reprodução simultânea do conteúdo de duas origens diferentes, com uma imagem maior do que a outra ou ambas com a mesma dimensão.
Superresolução	Processamento de imagens que aumenta a qualidade do conteúdo de definição padrão para produzir uma imagem mais nítida e mais detalhada.
Relação de projeção	A distância de projeção dividida pela largura da imagem projetada. Uma relação de projeção mais reduzida permitirá grandes dimensões de projeção a uma menor distância. O intervalo de relações de projeção de determinado projetor também dependerá da amplitude da função de zoom.
Ecrã USB	O ecrã USB 3 em 1 permite utilizar a funcionalidade plug-and-play simples. Permite utilizar um cabo USB para a imagem, o som e o controlo. Permite poupar tempo ao efetuar uma ligação, uma vez que a imagem do computador é apresentada automaticamente e evita o recurso a vários cabos.

Garantia

Para assegurar a satisfação do cliente e a total paz de espírito, a Epson conta com uma organização de prestação de serviços líder de mercado. Todos os projetores profissionais e de home cinema neste guia estão abrangidos por uma garantia mínima de dois anos para o hardware e de um ano para a lâmpada. Para conhecer os detalhes exatos de cada modelo e ver as opções para extensão da garantia, visite www.epson.pt/warranty

Controlo baseado na Web (com suporte de dispositivos inteligentes)

Utilize um navegador Web do computador ou do dispositivo inteligente para ajustar as definições do projetor. A função do Botão de controlo OSD concebida recentemente permite controlar o menu OSD e mostra uma representação do alcance da rotação da lente disponível.

Para mais informações, contacte o apoio ao cliente local Epson ou visite www.epson.pt/contacte-nos:

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

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

Epson.PT
@Epson_PT
@EpsonPortugal
epson-iberica

No.1 SINCE 2001 EPSON WORLD LEADER IN PROJECTORS [1]

3LCD

Até 3 vezes CORES MAIS LUMINOSAS com Projectores Epson [2]

TCO CERTIFIED [4]

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

[1] 2001 a 2020, 500 lumens e superior, excluindo TV sem ecrã, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q4.

[2] Luminosidade cromática (colour light output) no modo mais luminoso, medida por um laboratório independente em conformidade com a norma IDMS 15.4. A luminosidade cromática varia consoante as condições de utilização. Projetores 3LCD da Epson mais vendidos em comparação com os projetores DLP de 1 chip mais vendidos, com base nos dados de vendas da NPD relativos ao período entre outubro de 2019 e setembro de 2020.

[3] Consoante o produto, verifique as especificações nas páginas 10-33.

[4] A Epson obteve a certificação TCO Certified para famílias de projetores selecionadas. A TCO Certified é a certificação de sustentabilidade mais abrangente do mundo para produtos de TI, que têm de cumprir critérios de sustentabilidade social e ambiental ao longo do seu ciclo de vida. Para obter mais informações, visite https://tcocertified.com.

[5] A tecnologia de melhoramento 4K desloca cada pixel 0,5 pixels na diagonal para duplicar a resolução Full HD. A resolução é Full HD no modo 3D.

[6] A função de Pesquisa do Google é mundial. A Pesquisa do Google não consegue comunicar a solução inteligente com a Página inicial do Google. O Assistente Google não está disponível em alguns idiomas e países.

[7] Transmissão otimizada apenas para serviços selecionados. A qualidade do streaming para outros conteúdos pode variar. Sistemas operativos e dispositivos suportados: Android 2.3 e superior, iOS® 7 e superior, Windows® 7 e superior, Mac OS® 7 e superior, e Chrome OS (versão 38 ou superior).

EPSON®

A3823_Display solutions product guide_PT-PT_01/22