

# EB-FH54



Torne cada apresentação mais brilhante, mais nítida e mais colaborativa, com este projetor Full HD, flexível, portátil e fiável.

O EB-FH54 é o derradeiro parceiro de projeção sem fios Full HD, perfeito para fazer apresentações de alta qualidade. O seu design elegante deixa a impressão certa em qualquer ambiente, combinado com uma elevada luminosidade de 4100 lumens. A tecnologia 3LCD fiável mantém a intervenção e a manutenção num mínimo, permitindo-lhe desfrutar de anos de reuniões de alta qualidade sem interrupções.

#### Cria a impressão certa em qualquer ambiente

O EB-FH54 é a combinação perfeita de alta qualidade e alto desempenho, proporcionando uma luminosidade até 4100 lumens, graças à tecnologia 3LCD da Epson. Ao proporcionar conteúdos nítidos e bem definidos em qualquer ambiente de trabalho, permite apresentações de alta qualidade e cativantes sem ultrapassar o orçamento. Para completar a experiência interativa, o som de alta qualidade é fornecido através de uma coluna incorporada de 16 W, tornando as colunas externas adicionais uma coisa do passado.

#### Tamanho de ecrã até 304" para maximizar o envolvimento do público

Com um tamanho de ecrã escalável até 304", o EB-FH54 produz imagens nítidas e suaves com resolução Full HD a 1080p com uma taxa de atualização de 240Hz, melhorada pela Correção de Gama Adaptativa de Cena para uma luminosidade e contraste ideais, bem como uma excecional precisão cromática para proporcionar imagens vibrantes e realistas sem efeitos de arco-íris que distraem o público, para que mantenham a concentração e o envolvimento ao longo de qualquer apresentação.

#### Portátil e flexível

Leve e compacto, o EB-FH54 é fácil de transportar, proporcionando flexibilidade. Inclui uma configuração simples com zoom de x1,62 e correção vertical Keystone automática de  $\pm 30^\circ$ . A funcionalidade de configuração rápida permite uma instalação e utilização sem esforço em qualquer local.

#### Baixa manutenção e elevada fiabilidade

Concebido para um desempenho duradouro, este projetor oferece uma duração da lâmpada até 12.000 horas no modo ECO, reduzindo a necessidade de substituições frequentes e os custos de manutenção. A garantia de 3 anos proporciona tranquilidade.

#### Um compromisso contínuo em torno da sustentabilidade

Os projetores Epson são continuamente desenvolvidos, produzidos e embalados com a sustentabilidade em mente, o que demonstra a jornada contínua da Epson em direção à neutralidade de carbono com menor impacto ambiental.

#### Transmita e partilhe facilmente

Com a conectividade Apple AirPlay 2 e Miracast<sup>1</sup>, a partilha de conteúdos é rápida e simples. Os utilizadores podem espelhar os ecrãs dos seus dispositivos no ecrã, sem fios, para uma colaboração sem complicações. A porta USB-A também permite a transmissão sem PC, enquanto opções adicionais como HDBaseT e a ligação em série HDMI aumentam ainda mais a flexibilidade.

## FICHA DE PRODUTO



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **A luminosidade e a rapidez combinam-se com a grande dimensão e a flexibilidade**  
Projetor Full HD com luminosidade de 4100 lumens combinado com a tecnologia 3LCD que proporciona uma qualidade de imagem superior e um elevado envolvimento com um tamanho escalável até 304 polegadas.
- **Partilha de vários dispositivos**  
A aplicação iProjection da Epson liga e controla até 4 dispositivos com uma funcionalidade de ecrã dividido para apresentar 2 fontes de imagem, eliminando a necessidade de um projetor extra.
- **Design portátil e versátil**  
Leve e compacto, este projetor é perfeito para vários espaços e inclui um altifalante incorporado para uma configuração fácil.
- **Correção instantânea da imagem**  
O Keystone vertical automático deteta e corrige instantaneamente a distorção da imagem enquanto ajusta a altura com a alavanca do pé, simplificando a configuração e poupando tempo valioso.
- **Elevada fiabilidade e grande tranquilidade**  
Com a fiabilidade da Epson, o EB-FH54 oferece uma garantia de 3 anos com uma longa duração da lâmpada (12.000 horas no modo Eco), o que lhe permite continuar a utilizar a lâmpada sempre que necessário.

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### TÉCNICA

Sistema de projecção	Tecnologia 3LCD, Obturador de cristais líquidos RGB
Painel LCD	0,62 polegada com C2 Fine

### IMAGEM

Color Light Output	4.100 lumen- 2.300 lumen (economia) em conformidade com a norma IDMS15.4
White Light Output	4.100 lumen - 2.300 lumen (economia) In accordance with ISO 21118:2020
Resolução	1080p
Relação de aspecto	16:9
Relação de contraste	16.000 : 1
Fonte de luz	Lâmpada
Lâmpada	UHE, 230 W, 5.500 h Vida útil, 12.000 h Vida útil (em modo de poupança)
Correcção trapezoidal	Automática vertical: $\pm 30^\circ$
Edição de vídeo	8 Bits
Reprodução a cores	16,77 milhões de cores

### ÓPTICA

Relação de projecção	1,30 - 2,09:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,62
Dimensões da imagem	31 polegadas - 304 polegadas
Distância de projecção	0,9 m - 8,9 m
Grande angular	
Distância de projecção Tele	1,4 m - 14,3 m
Distância de projecção	0,88 m - 14,29 m
Wide/Tele	
Lentes de projecção número	F1,51 - 1,77
Distância focal	18,2 mm - 29,1 mm
Foco	Manual
Offset	10 : 1

### CONECTIVIDADE

Ligações	USB 2.0-A, USB 2.0 Type B (Service Only), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sem fios, Entrada HDMI (2x), Miracast, Saída de jack, Apple AirPlay 2
Protocolo de rede	HTTPS, IPv6, SNMP

### FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

Segurança	Protecção Kensington, Cadeado, Orifício do cabo de segurança, Protecção por palavra-passe
Características	AV mute, Função de silêncio AV, Função de ligar automática, Pesquisa automática de origens, Altifalantes integrados, Logo de utilizador customizável, Ligar/desligar directo, Compatível com câmara de documentos, Ecrã inicial, Visualizador JPEG, Lâmpada de longa duração, Função de cópia OSD, Sem PC, Quick Corner, Função de programação, Espelhamento do ecrã, Volume control, Controlo Web, Remoto através da Web, Compatibilidade de LAN sem fios, Aplicação iProjection
Modos de cor	Quadro, Cinema, Dinâmico, Apresentação, sRGB

### GERAL

Power consumption	284 W (Normal On-Mode), 181 W (Eco On-Mode), 332 W (Normal Peak-mode), 231 W (Eco Peak-Mode), 0,3 W (Energy saving standby)
Tensão de alimentação	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensões do produto	309 x 293 x 105 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Peso do produto	3,1 kg
Nível de ruído	Normal:37 dB (A) - Economia:28 dB (A)
Temperatura	Armazenamento -10° C - 60° C
Humidade do ar	Armazenamento 10% - 90%
Opções	Air filter, Ceiling mount, Câmara de documentos, Safety wire set, Estojo de transporte, Spare lamp, Suspension adapter
Altifalante	16 W
Tipo de sala/Aplicação	Sala de reuniões/conferências grande, Espaço agrupado/portátil, Sala de reuniões/Sala de aula
Posicionamento	Montado no teto, Secretária
Cor	Branco

### OUTROS

Garantia	36 Meses Entrega, Lâmpada: 36 Meses ou 1.000 h Extensão da garantia opcional disponível
----------	--

## EB-FH54

### MATERIAL FORNECIDO

- Aparelho principal
- Cabo de corrente
- Comando à distância incl. pilhas
- User guide
- Documento da garantia
- Guia de início rápido

---

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

---

- Lamp – ELPLP97 – EB9XX/W49/X/E20/U50/EB-x05/x41/x42/EH-TW6  
V13H010L97
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01
- Soft Carry Case - ELPKS70  
V12H001K70
- Instalação no tecto (Branco)- ELPMB23  
V12H003B23
- Extensão para fixação ao tecto (668-918 mm) - ELPFP13  
V12H003P13
- Extensão para fixação ao tecto (918-1168 mm) - ELPFP14  
V12H003P14
- Air Filter - ELPAF54  
V13H134A54
- Ecrã (80 pol. Móvel X tipo 16:9) - ELPSC21  
V12H002S21
- Ecrã (80 pol. Multiformato) - ELPSC26  
V12H002S26

## INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

SKU	V11HB59040
Código de barras	8715946738079
País de origem	Filipinas
Tamanho da Euro palete	6 Peça

---

## Visualizers

---

- ELPDC07  
V12H759040
- ELPDC13  
V12H757040



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

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

1. Apple e AirPlay são marcas comerciais da Apple Inc.,  
registadas nos E.U.A. e noutros países e regiões.

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.

As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Last extracted: 2025-06-24

**EPSON**<sup>®</sup>