

# Projetores Smart Portáteis

## Flex Plus



Imagem de até 150" em 4K Pro UHD<sup>2</sup>, com cores vibrantes mesmo sob luz ambiente.



O Aplicativo Epson Projection Studio torna tudo mais simples: desde controlar o projetor até criar uma experiência interativa com fotos e vídeos.



Áudio imersivo com tecnologia Sound by Bose<sup>\*\*</sup>.



Acesse mais de 10 mil aplicativos, como Netflix e Disney+<sup>\*\*\*</sup>.

# Crie momentos únicos.



\*É necessário baixar o aplicativo Epson Projection Studio. Pode haver cobrança de taxas pelo uso de dados. \*\*Sound by Bose é uma marca comercial da Bose Corporation utilizada sob licença pela Epson. \*\*\*Para acessar o Google TV e seus recursos, é necessário ter uma conta do Google® e uma conexão com a internet de 5 Mbps ou mais rápida para HD ou de 25 Mbps ou mais rápida para 4K. A compatibilidade com aplicativos de terceiros está sujeita a alterações sem aviso prévio.

## Tela

**Sistema de projeção:** 3LCD de 3 chips com Triple Core Engine

**Fonte de luz:** LED RGB

**Vida útil da fonte de luz<sup>2</sup>:** 20 mil horas

**Brilho em cores (classificação IDMS)<sup>2</sup>:** 1.000 lúmens

**Brilho em branco (classificação ISO)<sup>2</sup>:** 1.000 lúmens

**Resolução:** 4K PRO-UHD<sup>1</sup>

**Número de pixels:** 4,1 milhões (1920 x 1080 x 2)

**Relação de aspecto:** 16:9

**Processamento das cores:** 10 bits, até 1,07 bilhão de cores

**Compatibilidade com HDR:** Sim (HDR<sup>3</sup>, HLG)

**Contraste dinâmico:** Sim

## Configuração

**Método de projeção:** Frontal / Traseira (instalação no teto não disponível)

**Tamanho da tela:** de 30" a 150"

**Distância de projeção:** de 76 a 401 cm

**Relação de projeção:** 1,2

**Zoom:** Sim, relação de zoom 1,0 – 3,33 (digital)

**Enfoque:** Sim (automático)

**Ajuste de inclinação:** Sim (90° para cima, 15° para baixo)

**Ajuste de rotação:** Sim (90° para a esquerda, 90° para a direita)

**Correção de Keystone:** Sim, vertical (automática), horizontal (automática) e rotação (automática)

**Detecção de obstáculos:** Sim (automática)

**Enquadramento na tela (Screen Fit):** Sim (automático)

**Proteção ocular inteligente:** Sim (automática)

**Ajuste da cor da parede:** Sim (automático)

**Encaixe para tripé:** Não

## Sistema inteligente

**Interface do usuário:** Google TV

**Sistema operacional:** Android® 14

**Assistente de voz:** Google Assistant™

**Espelhamento de tela:** Chromecast™ integrado (Google Cast™)

## Som

**Áudio:** Sound by Bose

**Falante de frequência completa:** 2 x 40 mm

**Radiador passivo:** 2 com tecnologia de cancelamento de força Sound by Bose

**Saída:** 2.0 Estéreo

**Renderização:** Sound by Bose Custom Spatial Processing (processamento espacial customizado)

**Modos de equalização (EQ):** 4, otimizados com tecnologia Sound by Bose (Cinema, Diálogo, Música, Padrão)

**Outros:** Equalização dinâmica para uma resposta de áudio equilibrada em todos os níveis de volume

## Conectividade de áudio

**HDMI ARC:** AAC, LPCM (máx. 192kHz/24bit), Dolby Digital (AC-3)

**HDMI eARC:** AAC, LPCM (máx. 192kHz/24bit), Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos

**Bluetooth:** V5.2, Classe 2, A2DP, AVRCP, SBC

**Modo Caixa de Som Bluetooth:** Emparelhamento do smartphone com alto-falantes integrados

**Saída de áudio:** Saída para fones de ouvido de 3,5 mm

## Jogos

**Modo de baixa latência:** Sim (Game Mode)

**ALLM (Modo Automático de Baixa Latência):** Sim (habilitado por fonte compatível)

## Distância de projeção

Tamanho da imagem (polegadas na diagonal)	Distância de projeção necessária (metros)
80	2,1 - 7,1
100	2,7 - 8,9
120	3,2 - 10,8
150	4 - 13,5

## Conectividade

**Portas de entrada:**

**HDMI:** 1 (eARC/ARC, HDMI 2.0, HDCP 1.4/2.3)

**USB Tipo-A:** 1 (para dispositivo de armazenamento USB, microfone, HID, webcam)

**USB Tipo-C:** 1 (para fonte de alimentação)

**Wi-Fi®:** Sim (Wi-Fi 6, banda dupla 2.4/5 GHz, 802.11a/b/g/n/ac/ax)

## Elétrica

**Temperatura de operação:** 5 °C a 35 °C

**Altitude de operação:** 0m a 3.048 m (com o Modo de Altitude Elevada ativado)

**Fonte de alimentação CA:** 100 V – 240 V CA ± 10%, 50/60 Hz

**Fonte de alimentação USB-C:** 20 V CC ± 5%

**Consumo de energia:** 137 W (Normal) / 87 W (ECO)

**Ruído da ventoinha:** 28 dB (Normal) / 23 dB (ECO)

## Controle remoto

**Funções:** Direção frontal

**Distância de operação:** 5 m

**Ângulo de operação:** ±30° (esquerda/direita), ±15° (para cima/baixo)

## Iluminação ambiente

**Luz ambiente:** Sim (LED)

## Garantia limitada e assistência técnica

**Garantia:** 2 anos de garantia limitada com registro.

## Compatibilidade do sinal de entrada

Sinal de entrada	Frequência de atualização (Hz)	Espaço de cor (YCbCr)		
		4:2:0	4:2:2	4:4:4
1920 x 1080	30	-	SDR/HDR*	SDR/HDR*
1920 x 1080	60	-	SDR/HDR*	SDR/HDR*
3840 x 2160	30	sinal não disponível	SDR/HDR*	SDR/HDR*
3840 x 2160	60	SDR/HDR*	SDR/HDR*	SDR

\*HDR: Compatível com HDR10, HDR10+ e HLG. Para mais informações, visite [epson.com/hdrcompatibility](https://www.epson.com/hdrcompatibility)

## Dimensões (largura, altura, profundidade)

**Dimensões do produto:** 19,0 x 24,9 x 19,0 cm

**Peso do produto:** aprox. 4 kg

## Conteúdo da caixa

**Projeter:** 1

**Fonte de alimentação:** 1 cabo de alimentação, 1 adaptador CA

**Controle remoto:** 1

**Pilhas para o controle remoto:** 2 (AAA)

## Informações para pedidos

Modelo	País	Código	UPC
Epson Lifestudio Flex Plus Madeira Nobre	México	V11HB76620	1 98390 00284 8
Epson Lifestudio Flex Plus Madeira Nobre	Demais países da América Latina	V11HB76621	1 98390 00976 2

## País de origem

Filipinas



Tecnologia autoajustável

Inclinação de 90°  
Rotação de 180°



TRIPLE CORE ENGINE



1- A tecnologia de aprimoramento de resolução 4K desloca cada pixel para produzir uma imagem na tela, até o limite da especificação indicada. 2-A tecnologia de aprimoramento de resolução 4K desloca cada pixel para produzir uma imagem na tela, de acordo com a especificação indicada. 3-Para fazer o download, é necessário ter um dispositivo compatível e conexão com a internet. Pode haver cobrança pelo uso de dados. 4-Para acessar o Google TV e seus recursos, é necessário ter uma conta do Google® e uma conexão com a internet de 5 Mbps ou mais rápida para HD ou de 25 Mbps ou mais rápida para 4K. A compatibilidade com aplicativos de terceiros está sujeita a alterações sem aviso prévio. 5-Alguns aplicativos e/ou conteúdos podem não estar disponíveis em sua região. 6-Fonte de luz LED com vida útil de 20 mil horas. Tempo aproximado até que o brilho diminua 50% desde a primeira utilização. Com base na norma LM-80 aprovada pela IESNA para medição de lúmens em fontes de luz LED. O tempo varia de acordo com as condições de uso e o ambiente. 7-O desempenho HDR está disponível em alguns dispositivos de terceiros. Para mais informações, visite [epson.com/hdrcompatibility](https://www.epson.com/hdrcompatibility). 8-Para ver opções de reciclagem convenientes e razoáveis, acesse [www.epson.com/recycle](https://www.epson.com/recycle). 9-A Epson é a marca de projetores número um em todo o mundo e nos EUA, de acordo com os dados trimestrais mais recentes da PMA, uma empresa líder em pesquisa de mercado e publicação de alta tecnologia, especializada no mercado de monitores.

[www.epson.com.br/](https://www.epson.com.br/)

No Brasil, entre em contato com o escritório local ou com o seu distribuidor autorizado. Subsidiárias Epson:

Epson do Brasil LTDA.  
Av. Tucunaré, 720 - Tamboré,  
Barueri - SP, 06460-020

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