



Projektor Multimídia
Epson PowerLite Home Cinema 2030

Filmes, jogos e eventos esportivos em projeções gigantes e com resolução Full HD



**Qualidade de cinema,
no conforto da sua casa**

Especificações Técnicas

Sistema de projeção	Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips
Método de projeção	Frontal / retroprojeção / preso ao teto
Brilho em cores¹	2000 Lumens
Brilho em branco²	2000 Lumens
Relação de aspecto	16:9 (suporta 4:3 e 16:10)
Resolução nativa	1920x1080 (Full HD - 1080p)
Tipo de lâmpada	200W UHE
Vida útil da lâmpada³	Até 6000h (Modo ECO) Até 5000h (Modo normal)
Correção trapezoidal (Keystone)	Vertical: ± 30 graus Horizontal ± 30 graus
Contraste	Até 15.000:1
Reprodução de cores	1,07 bilhão de cores
Modos de cor	Dinâmico, sala de estar, natural, cinema, 3D dinâmico, 3D cinema

Lente de Projeção	
Tipo	Zoom óptico /foco manual
Zoom	1,0-1,2
Razão de projeção (Throw Ratio)	1,22-1,47
Tamanho (distância de projeção)	34"-328" (0,84 – 11,1 m)

Compatibilidade de Sinal	
Sinal de vídeo analógico	NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
Sinal de vídeo digital	2D: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p 3D: 720p 50/60Hz, 1080i 50/60Hz, 1080p 50/60/24Hz

Interfaces	
Entrada computador	RGA VGA x 1
Entrada HDMI	HDMI x 2
Entrada vídeo composto	RCA (amarelo) x 1
Entrada vídeo componente	RCA x 3
Entrada de áudio	RCA x 2 (Dir./Esg)
Entrada USB	Tipo A x 1 Tipo B x 1 (somente serviço/atualização firmware)
Saída de áudio	Mini jack stereo x 1
Porta serial (controle)	RS-232 x 1
Interface wireless (opcional)	IEEE 802.11b: 11 Mbps* IEEE 802.11g: 54 Mbps* IEEE802.11n: 130 Mbps*
Compatibilidade MHL	Sim (através de porta HDMI)

3D⁴	
Formatos 3D	Automático / lado a lado / superior-inferior / frame packaging
Taxa de atualização	480Hz

Outros	
Alto falantes	2W
Temperatura de operação	5°C a 35°C
Tensão	100 - 240 V ±10%, 50/60 Hz
Consumo de energia	300 W (Modo normal)/224W (Modo ECO)
Ruído do ventilador	37 dB (Modo normal)/29 dB (Modo ECO)
Dimensões (largura x prof. x altura.)	29,7 cm x 24,7 cm x 10,5 cm
Peso	2,9 kg
Conteúdo da caixa	Projektor PowerLite Home Cinema 2030, cabo de alimentação, controle remoto com pilhas AA, CD-ROM com documentação do produto

Acessórios/Opcionais	
Lâmpada de substituição	V13H010L78
Adaptador wireless LAN (opcional)	V12H418P12
Óculos 3D RF (opcional)	V12H548006

Tamanho da imagem (polegadas)	50"	80"	100"	150"
Distância de Projeção* (aspecto 16:9)	1,35 a 1,62m	2,17 a 2,61m	2,72 a 3,27m	4,10 a 4,92m

* valores de referência

Central de Atendimento ao Cliente
Capitais e Regiões Metropolitanas
4003-0376
Outras Localidades
0800 880 0094

Better Products for a Better Future[®]
Para obter mais informações sobre os programas ambientais da Epson, visite www.epson.com.br/meioambiente.

1) Com base em informações da NPD entre julho de 2011 e junho de 2012, em comparação com os projetores voltados para negócios e educação com tecnologia DLP de um chip. Brilho em cores (emissão de luz colorida) medido de acordo com ILM5 15-4. Brilho em cores: tensão de luz colorida varia dependendo das condições de utilização. © Copyright 2013 Epson America, Inc. 10/13. 2) A saída de luz varia de acordo com o modo selecionado. O brilho em luz branca é medido utilizando o padrão ISO 21118. 3) O tempo de vida útil da lâmpada pode variar dependendo do nível de luminosidade selecionado, conteúdo ambiente e uso. O brilho da projeção decresce com o tempo de uso. 4) Para visualização de conteúdo em modo 3D é necessário o uso de óculos RF 3D Epson ou modelos compatíveis. O acessório é vendido separadamente.

Projektor Multimídia
Epson PowerLite Home Cinema 2030



Brilho em cores

O brilho de um projetor, medido em lumens, indica a luminosidade com que uma imagem é projetada. Quanto maior essa luminosidade, mais viva e vibrante será a imagem.

Muitos fabricantes divulgam somente uma medida de brilho, que representa o brilho na cor branca. Porém, hoje a maioria das imagens projetadas são coloridas. Daí a importância do Brilho em Cores. Essa medida dará uma informação muito mais precisa de como será a imagem projetada.

A tecnologia de projeção 3LCD da Epson garante valores idênticos de brilho em branco e brilho em cores. Porém, existem outras tecnologias no mercado que podem ter um brilho em cores até 1/3 menor do que o brilho em branco.



3LCD - Epson



DLP 1 Chip - outras marcas

Garanta imagens muito mais vivas e reais. Prefira projetores com alto brilho em cores.

Tenha a real sensação de um cinema em sua casa com o PowerLite Home Cinema 2030. Com uma resolução Full HD, alto nível de contraste e ampla conectividade, este projetor é a solução ideal para reunir os amigos e assistir filmes ou programas esportivos. Também é ideal para jogar videogame ou apresentar slideshows de fotos em alta definição.



Tecnologia Bright 3D⁴ 3D

Adquira os óculos 3D RF ativos da Epson (vendidos separadamente) e assista a emocionantes aventuras em 3D na comodidade de sua casa. A tecnologia Bright 3D permite uma taxa de atualização de 480 Hz, minimizando o tempo de escurecimento na transição de quadros e proporcionando imagens mais vivas e brilhantes.



Modo Rápido para Jogos e Vídeos

Esse modo acelera o tempo de resposta para imagens em alta velocidade. A ação é projetada sem atraso, ideal para jogos que necessitam de tempos rápidos de reação.

Porta MHL

O MHL (Mobile High Definition Link) é uma tecnologia de interface digital de áudio e vídeo. Foi desenvolvida para conectar aparelhos móveis a equipamentos que utilizam alta definição.

É só conectar um tablet ou smartphone compatível ao projetor através da porta MHL (compartilhada com conexão HDMI) para desfrutar de imagens gigantes em alta definição. Além de projetar, também é possível recarregar o dispositivo móvel e controlá-lo através do controle remoto do projetor.



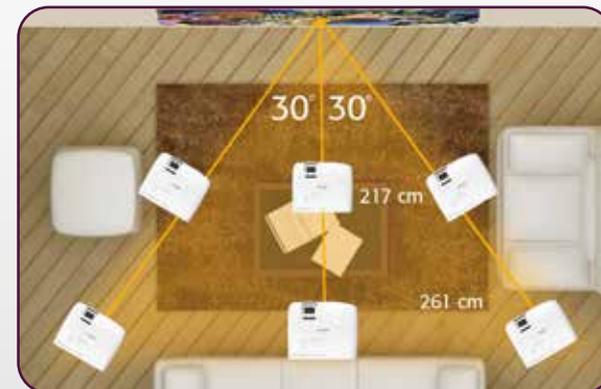
Tamanho Compacto

O projetor Home Cinema 2030 é leve e compacto, tornando muito mais fácil transportá-lo para onde você quiser.



Flexibilidade de instalação

Utilize as lentes com zoom e a correção de trapézio (keystone) horizontal e vertical para uma ampla flexibilidade no momento de posicionar o projetor na sala.



Acessórios compatíveis

(vendidos separadamente)

Óculos 3D ativos com tecnologia RF (ELPGS03)



- Bateria de longa duração até 40 horas
- Modo de carregamento rápido carrega em 3 minutos para duração de 3 horas

Adaptador Wireless LAN (ELPAP07)

- Permite projeção sem fio
- Suporta conexões padrão 802.11 b/g/n

