

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
EMP **TW600**

Uma verdadeira experiência cinematográfica
no conforto do seu lar



Desfrute dos seus DVDs, dos seus programas de TV preferidos, jogos de vídeo e desportos em sua casa e em grande estilo com o Epson EMP-TW600 já preparado para Alta Definição. A sua parede branca pode transformar-se num impressionante ecrã de 60" numa questão de segundos ao ligar este elegante videoprojector Epson.

Funcionamento silencioso
(apenas 26db no modo de
luminosidade reduzida)

Desfrute ao máximo da sua casa

O elegante Epson EMP-TW600 está preparado para revolucionar o seu entretenimento em casa. Porquê guardar o grande ecrã para filmes quando pode com a mesma facilidade ver TV, jogar jogos de vídeo e muito mais. Na realidade, com capacidades multimédia, pode ligar todo o seu equipamento para apreciar imagens maiores do que nunca directamente a partir de:

- TV
- DVD
- Câmaras digitais
- Box Set top digital
- Jogos de vídeo
- PC

projecção a partir de praticamente qualquer ângulo

Graças à tecnologia Epson pode colocar o videoprojector descentrado ou no tecto e, mesmo assim, obter uma imagem nítida e sem distorção. Assim, toda a gente pode apreciar a acção mesmo na primeira fila. Quer pretenda colocar o videoprojector numa prateleira ou no tecto, ou colocá-lo na mesa de centro, o deslocamento Horizontal e Vertical da lente, de simples utilização, proporcionará uma imagem otimizada numa questão de segundos.

Preparado para
actualizações com
conectividade HDMI



O futuro adivinha-se brilhante

Incorporada com a mais avançada tecnologia, a gama de Home Cinema Epson está a definir o futuro da visualização. Pronta para a Alta Definição, está preparada para lidar com imagens de TV digital, oferecendo-lhe uma nitidez extraordinária. Com o espantoso brilho de 1600 lúmens e um contraste de 5000:1, pode ver programas mesmo em plena luz do dia.

Ecrã grande, espaço pequeno

Não necessita de uma sala grande para projectar um grande ecrã. É possível criar uma excelente imagem de 60" a apenas 1,5 metros do ecrã.

Imagens brilhantes, naturais

A mais recente tecnologia 3LCD Imaging oferece-lhe imagens mais brilhantes, reprodução de cores mais real e uma escala de cinzentos mais precisa. E tudo isso agrada à vista. O exclusive Epson Cinema Filter assegura a projecção de todas as cores do mundo natural em toda a sua glória.

Características principais

- Resolução nativa 16:9 para uma experiência cinematográfica real (720p)
- Excelente definição com contraste de 5000:1, o melhor da sua classe
- Preparado para actualizações futuras e para a Alta Definição
- Visualização em plena luz do dia com 1600 lúmen ANSI
- 7 modos de cor para um ajuste rápido às mudanças na luz
- Processamento de 10 bits para reprodução cromática precisa
- Comando à distância retroiluminado para fácil utilização mesmo no escuro



Painel de controlo de fácil utilização

Deslocamento Vertical e Horizontal da Lente

A tecnologia 3LCD proporciona imagens brilhantes e naturais e reprodução de vídeo suave e nítida

Tecnologia E-TORL exclusiva da Epson

Epson
EMP
TW600

Modelo
Sistema de projecção
Método de Projecção
Especificação das Peças
Principais
LCD

Epson EMP-TW600
Ecrã de Cristais Líquidos com MLA
Montagem frontal/traseira/no tecto

Dimensões: 0,7" largura; Método de Transmissão: TFT de matriz activa baseada em polissilício; Número de pixels: 1280 x 720 pixels; Resolução Nativa: 720P;
Relação Altura/Largura: 16:9; Apresentação de pixels: Faixa; Taxa de actualização: 50 Hz ou 60 Hz (com base no sinal de entrada);
Tipo: Zoom manual / focagem; Número de F: 2,1-2,8; Comprimento da focagem: 21,4 – 31,7 mm; Relação de zoom 1:-1,5;
Tipo: 170W UHE Lâmpada / E-TORL; Duração: 3 000 h no modo de luminosidade reduzida (Modos de cor: Cinema escuro 1/ cinema escuro 2)
1 700 h no modo de luminosidade reduzida (Modo de cor: Dinâmico; Sala de estar/ sRGB / Natural / Cinema)
30-300 polegadas (0,88 – 9,16 m) (Wide) – 30 – 300 polegadas (1,33 – 13,65 m) (Tele)

Lente de projecção

Lâmpada

Dimensões do ecrã
(Distância de projecção)
Alcance de deslocamento da lente
Luminosidade

Modo de luminosidade elevada
Contraste
Uniformidade da luminosidade
Reprodução de cores
Modos de Cor
Comando Remoto por IV
Directividade do Receptor
Gama de Frequência de Digitalização
Gama (Análogica)
Função de ajuste

Vertical: 100 % máx. (Para cima e para baixo) – Horizontal: 50 % máx. (Esquerda e direita)

1600 lúmen ANSI (Modo de cor: Dinâmico)
5000:01:00
85% (Tip.)

Paleta completa (16,77 milhões de cores)
Dinâmico; Sala de Estar, sRGB, Natural, Cinema, Cinema Escuro 1, Cinema Escuro 2

Direita / Esquerda: -30 a +30 graus / Superior/Inferior : de -30 a +30 graus

Relógio de pixels: 13,5 MHz a 110 MHz; Horizontal: de 15 KHz a 92 KHz; Vertical: de 50 Hz a 85 Hz
Projector / Comando Remoto: Keystone (vertical) / Luminosidade / Contraste / Tonalidade / Saturação / Sinal de entrada: Ângulo de Inclinação: entre 0 e 2,1 graus; Correção Keystone: Vertical: -15 a +15 graus;
Epson Cinema Filter: Controlado automaticamente com o modo de cor (ON:Cinema / Cinema Escuro 1 / Cinema Escuro 2 / Natural / s-RGB, OFF: Sala de estar / Dinâmico); Auto Iris: Controlado automaticamente ajustando à origem de vídeo; Epson Super White: Controlado automaticamente ajustando à origem de vídeo;
Ajuste Gamma Personalizado: Ajustável em 9 pontos; Ajuste Cromático de Seis Eixos: Os utilizadores podem ajustar a saturação de cada cor RGB-CMY (vermelho, verde, azul, ciano, magenta, amarelo)
Ajuste de Nitidez Avançado: Melhoramento de banda alta / Melhoramentos de banda baixa / Nitidez H / Nitidez V

E/S de Vídeo

Entrada para componente

Sinal de Entrada

Vídeo standard: 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i; Sinal de Vídeo: Vídeo componente (Nível Y analógico 0,7 V 75 ohm/ nível Cr Cb +/0,35 V 75 ohm/ Sinc. negativo 0,3 V ou estado 3+/-0,3 V no Y) RCA x 3 (vermelho / verde / azul)

Terminal de Entrada

Entrada de Composto / S

Sinal de Entrada

Vídeo standard: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M-PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM;
Sinal de vídeo: Vídeo composto (1,0Vpp/ Sinc. negativo, 75 ohm) / S-Vídeo (Luminoso 0,714Vpp, Cromático 0,286Vpp, 75 ohm)

Terminal de Entrada

Entrada SCART

Sinal de Entrada

S-Vídeo: Mini DIN 4pin; Vídeo: RCA (amarelo) x 1

Terminal de Entrada

RGB Analógico

Desempenho do Monitor

Vídeo standard: 625i / 525i; Sinal de Vídeo: RGB vídeo (0,7Vp-p 75 ohm), Sinc:CVBS (1,0Vpp / Sinc. Negativo, 75 ohm)
D4 + RCA (em comum com D4 e terminal de vídeo composto)

Sinal de Entrada

Nativo: 750P; Redimensionamento: 1280 x 1024 / 1360 x 768 / 1024 x 768 / 800 x 600 / 640 x 480 / 525i / 625i / 525P / 625P / 1125i
Tipo de sinal: Sinal separado; Sinal de vídeo: Analógico (0,7V p-p, 75 ohm/ Mac 0,714Vp-p, 75 ohm)
Sincronizar Sinal: Separado (positivo e negativo, bipolaridade 2-5Vpp)/Composto (positivo e negativo, bipolaridade 2-5Vpp) / Sinc-com-verde (negativo, 0,3Vpp)
Vídeo: Mini D-sub de 15 pinos x 1 com molde em azul

Terminal de Entrada

HDMI

Sinal de Entrada

Vídeo Standard; 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i;

Sinal de vídeo: TMD5

Vídeo: HDMI x 1

Terminal de Entrada

Controlo E/S

E/S Série

Função de Bloqueio

Temperatura de funcionamento

Tensão de alimentação

Consumo de Energia

Terminal E/S: Mini D-sub de 9 pinos x 1; Sinal E/S: RS-232C;

Bloqueio de chave, Bloqueio para crianças

5 °C a 35 °C <5,00 °C a 95 °F>

100 – 240 VAC ± 10 %, 50/60 Hz

230 V*

Lâmpada ON (Acesa) 250 W (alta luminosidade da lâmpada), 200 W (baixa luminosidade da lâmpada); Espera: 4,5 W

Excluindo pés / máxima dimensão: 406 mm (W) x 310 mm (D) x 125 mm (H) / 406 mm (W) x 327 mm (D) x 143 mm (H);

Peso: 5,2 kg.

Modo silencioso: 26 dB (Modo de cor; Cinema escuro 1/ cinema escuro 2)

Cabo de Alimentação: Cabo de Alimentação (3 m), Controlo remoto, Bateria (LR6 <AA> x 2), adaptador SCART,

Conjunto do Manual do Utilizador

Lâmpada, filtro de ar, kit de montagem no tecto, ecrã, computador, saco de transporte flexível

Accessórios opcionais



Epson Portugal - Informática, S.A.

Telefone: 213 035 400

Pré Venda: 707 222 111

Fax: 213 035 490

epson@epson.pt

www.epson.pt

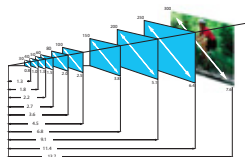
Apoio a clientes: 707 222 000

9:00 - 13:00 / 14:00 - 18:00 (dias úteis)

EPSON® é uma marca registada da SEIKO EPSON® Corporation. Todos os outros nomes de produtos e de empresas mencionados no presente documento destinam-se apenas a identificação e podem ser marcas comerciais ou marcas registadas dos respectivos detentores. Com excepção de erros e omissões, todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

EPSON®

Diagonal do Ecrã (polegadas)



Distância de Projecção (ampla/tele) em metros (M)