

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
EMP **X3**



O videoprojector ideal – no trabalho, numa sala de aula, em deslocação ou em casa

Elegante, leve, compacto e fácil de utilizar, o videoprojector multifuncional Epson EMP-X3 é ideal para utilização em casa ou em deslocação. Pronto a utilizar em apenas 4 segundos, é um dos videoprojectores mais rápidos do mercado.

Versátil e acessível, inclui a mais recente tecnologia Epson

O Epson EMP-X3 combina um desempenho de alta qualidade com a mais recente tecnologia Epson num projector elegante, moderno e fácil de utilizar. O novo Epson EMP-X3 foi desenhado para lhe oferecer um videoprojector compacto e fácil de transportar com a sua mala de transporte. E com menos de 3kg, é um dos mais leves videoprojectores da classe. Para além da compatibilidade com computadores portáteis e de secretária, o Epson EMP-X3 inclui funcionalidades de instalação melhoradas que lhe concedem presença permanente para utilização em reuniões, actividades educacionais e de formação.

Início Rápido e Encerramento Imediato

Se a crescente falta de tempo na empresa parece somar-se à pressão quotidiana, será uma boa notícia saber que o videoprojector Epson EMP-X3 leva apenas 4 segundos para começar a apresentar informações. Beneficia ainda da função de Encerramento Imediato, o que evita tempos de espera.

Painel de controlo cómodo



Compacto e leve – leve-o sempre consigo

Capacidade multimédia

O Epson EMP-X3 suporta sinais SXGA PC e é compatível com a Alta Definição, permitindo ver imagens e filmes com uma resolução mais alta. Os cabos opcionais permitem ligar a outros suportes, tais como leitores de DVD e câmaras digitais, dando vida a quaisquer apresentações em formatos multimédia.

Tecnologia E-TORL

A nossa patenteada lâmpada E-TORL garante nitidez de visualização, mesmo em salas iluminadas, evitando uma perda até 30% de luminosidade, como é o caso de alguns videoprojectores com lâmpadas comuns. Mais pequena, mais brilhante e com maior eficácia energética, a E-TORL é, já hoje, a lâmpada do futuro.

Verdadeira experiência de Home Cinema

Independentemente do seu tipo de filmes preferido, irá gostar da maneira como o Epson EMP-X3 lhe oferece as imagens mais nítidas, límpidas e naturais. A nossa patenteada tecnologia 3LCD oferece-lhe as cores mais luminosas e ricas, a par de uma reprodução de vídeo perfeitamente suave.

Com um formato de cinema 16:9 e uma lente grande angular, até mesmo as pequenas distâncias de projecção criam um satisfatório efeito de grande ecrã.

Encerramento imediato



Zoom óptico

Por trás:



5 1 3 2 2 2 4

Todas as ligações de que necessita para PC, TV, DVD ou consola de jogos.

1. Entrada RGB para PC
2. RCA para câmara digital
3. S-Vídeo para Leitor de DVD
4. USB (B) para comando à distância através de PC (com cabo opcional)
5. Saída RGB para monitor externo

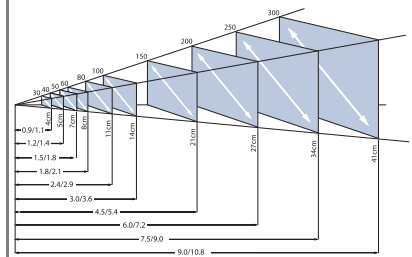
Versátil, acessível, compacto - perfeito para utilização em empresas, salas de aula e em casa

- Leve (<3kg) e portátil
- Excepcional qualidade de imagem com a tecnologia 3LCD da Epson
- Funções de Início Rápido e Encerramento Imediato
- Painel e controlo remoto de funcionamento cómodo e intuitivo
- Maior segurança com protecção por palavra-passe
- Funcionamento silencioso a apenas 30 dB no modo de luminosidade reduzida
- Mais luminosidade e eficácia energética com a lâmpada E-TORL exclusiva da Epson
- Compatível com multimédia e espantoso entretenimento no grande ecrã

Epson
EMP X3

Modelo	Epson EMP-X3
Sistema de projecção	Sistema de projecção RGB. Obturador de cristais líquidos
Método de Projecção	Montagem frontal/traseira/no tecto
Especificação das Peças Principais	Dimensões: 0,6" sem MLA; Método de Transmissão: TFT polissilício Active Matrix; Número de pixels: 786432 pontos (1024x768) x3; Resolução original: XGA; Relação altura/largura 4:3; Disposição de pixels: Faixa; Velocidade de actualização: 50 Hz - 72 Hz
LCD	Tipo: Manual: Zoom / focagem; Número F: 1,6; Comprimento da focagem: 18,4 mm -22,12 mm; Relação do zoom: 1 -1,2; Tampa da lente: Incluído
Lente de projecção	Tipo: 170W UHE; Duração: 2000 horas (alta luminosidade) / 3000 horas (baixa luminosidade)
Lâmpada	
Dimensões do ecrã (Distância de projecção)	30" a 300" [1.1 a 11 m] (Zoom:Tele)
Offset	30" a 300" [0.9 a 9.0 m] (Zoom:Wide) / ecrã 60" 1.8 - 2.1 m
Modo de luminosidade elevada	2000 lúmen ANSI (Modo de cor: Jogo, Zoom: Wide)
Modo de luminosidade reduzida	1500 lúmen ANSI (Modo de cor: Jogo, Zoom: Wide)
Contraste	400:1 (Modo de cor: Jogo, Modo de luminosidade elevada)
Uniformidade da luminosidade	85% (Tip.) 70% (Min)
Reprodução de cores	Paleta completa (16.77 milhões de cores)
Saída de Som	1 W Mono
Função	Efeito, Logótipo do utilizador, Silêncio A/V, Pausa
Comando Remoto por IR	Direita / Esquerda: -30 a +30 graus / Superior/Inferior : -15 a +15 graus
Directividade do Receptor	
Digitalização Eficaz	Relógio de pixels: 13.5MHz a 162MHz; Horizontal: 15KHz a 92KHz; Vertical: 50Hz a 85Hz
Gama de Frequência (Analgica)	
Função de ajuste	Projector / Comando Remoto: Keystone (Vertical) / Luminosidade / Contraste / Tonalidade / Saturação / Som / Sinal de entrada; Ajuste de apoios. Centro frontal, Ângulo de inclinação: entre 0 e 10 graus; Correção Keystone: Vertical: -30 a +30 graus (Zoom: Tele); Pesquisa de Origem; Auto-deteção de RGB/YCbCr; Função Protegida pelo Painel de Operações; "Função Protegida por Palavra-passe; (função de Segurança)"; Modo de cor: "PC: Foto, Apresentação, Cinema, Jogo, sRGB, Quadro; Vídeo: Foto, Apresentação, Cinema, Jogo, sRGB, Quadro"; Ligação Directa
RGB E/S Analógico	
Desempenho do Monitor	Nativo: 1024 x 768 pontos
Sinal de Entrada	Tipo de sinal: Sinal separado; Sinal de vídeo: Analógico (0.7V p-p, 75 ohm / Mac0.714Vp-p, 75ohm); Sincronizar Sinal: Separado (positivo e negativo, bipolaridade 2-5Vpp)/Composto (positivo e negativo, bipolaridade 2-5Vpp)/Sinc. com verde (negativo, 0.3Vpp); Sinal de Áudio: 500mVrms / 47k-ohm
Terminal de Entrada	Vídeo: Mini D-sub de 15 pinos x 1 com molde em azul; Áudio: -
Sinal de saída	Sinal do vídeo: Analógico (0.7V p-p, 75 ohm / Mac 0.714Vp-p, 75ohm); Sinc. Sinal: Separado (positivo e negativo, TTL) / Composto (positivo e negativo, TTL) / Sinc com verde (negativo 0.2-0.4 Vp-p)
Terminal de Saída E/S de Vídeo	Vídeo: Mini D-sub 15pin x 1 com molde em preto
Desempenho do Monitor	NTSC: linha 560 PAL: 560 linhas (depende da existência do padrão de multi rajada)
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, 75ohm) / Componente de vídeo (Nível Y analógico 0,7V 75ohm/Nível Cr Cb +/-0.35V 75ohm / sinc. negativa 0,3V ou estado 3 +/-0,3V no Y) / Vídeo-RGB(0,7V p-p,75 ohm / Mac 0.714; Sinal de Áudio: 500mVrms / 47k-ohm
Terminal de Entrada	Vídeo: Vídeo Composto: RCA (Amarelo) x 1 S-Vídeo: Mini DIN, "Vídeo Componente: Mini D-sub 15 pinos Molde em azul (em comum com o conector RGB analógico)" Vídeo-RGB: Mini D-sub 15pin moldagem azul (em comum com o conector analógico RGB)
Controlo E/S	USB I/O: Terminal E/S: Dispositivo de ligação USB série B x1 (para rato, K/B, controlo)
Temperatura de funcionamento	de 5°C a 35°C <41°F a 95°F> (20%-80% Humidade) Encerramento térmico > 45 °C
Período de arranque	cerca de 4 segundos
Período de arrefecimento	0 segundos, Encerramento imediato
Tensão de alimentação	100-240V ±10%, 50/60Hz AC
Consumo de Energia	area 230V (Europa): Lâmpada acesa: 240W; Em repouso: 5.0W
Tensão e corrente calculadas	100 - 240 VAC 2.9 - 1.2A 50/60Hz
Dimensões	Excluir Pés (P x L x A): 246(P) x 327(L) x 86(A) mm / Dimensões máximas (P x L x A): 246(P) x 327(L) x 98(A) mm
Peso	2,6kg
Ruído da ventoinha	Modo de luminosidade reduzida: 30dB
Acessórios	Cabo de alimentação: Cabo do computador com 1,8m: 1,8m, cabo Slim com jacks azuis, Mini D-sub de 15 pinos (Macho) - Mini D-sub 15pinos (Macho); Controlo Remoto; Bateria: Pilha Alcalina AAA x2; Mala de transporte flexível, Moldura filtro de ar, Autocolante de protegido por palavra passe, Manual do Utilizador
Opções	Lâmpada sobressalente: ELPLP34; Conjunto de filtros de ar: ELPAF08; Mala de transporte flexível: ELPKS16; Montagem no tecto: Prata: ELPMB18
Garantia	3 anos padrão

Diagonal do Ecrã (polegadas)



Distância de projecção (wide/tele) (metros)



E-TORL

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.