

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Epson
EMP **TW600**

Una auténtica experiencia de cine
sin necesidad de salir de casa



Disfrute de DVD, televisión, videojuegos o deportes en casa y a lo grande con el nuevo Epson EMP-TW600 preparado para la alta definición. Cualquier pared blanca podrá convertirse en una impresionante pantalla de 60" en unos segundos al enchufar este elegante proyector Epson y comenzar la proyección.

Funcionamiento silencioso
(sólo 26 db en baja
luminosidad)



Cómodamente en casa

El elegante Epson EMP-TW600 está destinado a revolucionar el entretenimiento doméstico. ¿Por qué reservar la gran pantalla únicamente para películas cuando con la misma facilidad puede ver televisión, jugar a videojuegos y mucho más? De hecho, gracias a sus prestaciones, puede enchufar todos sus equipos para disfrutar de imágenes directamente desde:

- Televisor
- DVD
- Cámara digital
- Equipo digital
- Videojuegos
- PC

Proyección desde casi cualquier ángulo

Gracias a la tecnología Epson podrá colocar el proyector descentrado o en el techo y conseguir una imagen nítida sin distorsiones. Todos podrán disfrutar de imágenes nítidas desde primera fila. Tanto si instala el proyector en una estantería o en el techo como si lo coloca sobre una mesa, el desplazamiento de la lente vertical y horizontal, fácil de utilizar, detectará y mostrará la imagen perfecta en unos segundos.

Preparado para el futuro
con conectividad HDMI

Un futuro luminoso

Gracias a su avanzada tecnología, el Epson Home Cinema logra definir el futuro de las imágenes. Preparado para la alta definición, es capaz de mostrar imágenes de televisión digital con una sorprendente nitidez. Además, con la luminosidad de 1600 lúmenes y la relación de contraste de 5000:1, podrá ver programas incluso a plena luz del día.

Gran pantalla, pequeño espacio

No necesita una gran sala para disfrutar de la gran pantalla. Puede crear una espectacular imagen de 60" a sólo 1,5 metros de la pantalla.

Imágenes brillantes y naturales

La más avanzada tecnología de producción de imágenes 3LCD ofrece imágenes más brillantes, una reproducción del color más precisa y una escala de grises más detallada, con lo que se consigue una mayor comodidad para la vista. El exclusivo filtro para cine Epson garantiza que todos los colores se proyecten en todo su esplendor.

Principales características

- Resolución nativa 16:9 para una auténtica experiencia de cine (720p)
- Excelente definición con contraste de 5000:1, el mejor de su gama
- Preparado para el futuro y listo para la alta definición
- Proyección a plena luz del día con 1600 ANSI lúmenes
- 7 modos de color que se ajustan rápidamente a los cambios de iluminación
- Procesamiento de 10 bits para una reproducción precisa del color
- Mando a distancia luminoso para facilitar su uso en la oscuridad



Panel de control fácil de usar

Desplazamiento de la lente horizontal y vertical

Tecnología exclusiva Epson E-TORL

La tecnología Epson 3LCD consigue imágenes brillantes y naturales con una reproducción de vídeo nítida y suave.

Epson
EMP
TW600

Modelo
Sistema de proyección
Método de proyección
Principales especificaciones
Paneles LCD

Epson EMP-TW600
Pantalla de cristal líquido con MLA
Proyección frontal, retroproyección y colgado de techo

Objetivos de proyección

Tamaño: 0,7" wide; método de control: matriz activa TFT de poly-silicio
número de píxeles: 1280 x 720 píxeles; resolución nativa: 720P; relación de aspecto: 16:9; Disposición de píxeles: banda; frecuencia de actualización: 50 Hz o 60 Hz (según la señal de entrada);
Tipo: zoom manual / enfoque; número F: 2,1 – 2,8; distancia focal: 21,4 – 31,7 mm;
Relación de zoom: 1 – 1,5;
Tipo: 170W UHE / E-TORL; duración: 3000 h en modo de lámpara de baja intensidad (modos de color: teatro negro 1/ teatro negro 2)
1700 h en modo de lámpara de alta intensidad (modo de color: dinámico / cuarto de estar / sRGB / natural / teatro)
30 – 300 pulgadas (0,88 – 9,16 m) (Wide) - 30-300 pulgadas (1,33 – 13,65 m) (Tele)

Lámpara

Tamaño de pantalla (distancia de proyección)
Intervalo de desplazamiento de la lente
Luminosidad
Alta luminosidad
Contraste
Uniformidad lumínica
Reproducción del color
Modos de color
Mando a distancia con infrarrojos
Directividad del receptor
Frecuencia de escaneado efectivo
Intervalo (analógico)
Función de ajuste

Vertical: 100% máx. (hacia arriba y hacia abajo) – Horizontal: 50% máx. (izquierda y derecha)

1600 ANSI lm (modo de color: dinámico)

5000:01:00

85% (tip.)

A todo color (16,77 millones de colores)

Dinámico, cuarto de estar, sRGB, natural, teatro, teatro negro 1, teatro negro 2

Derecha / izquierda: de -30 a +30 grados / superior/inferior: de -30 a +30 grados

Pixel clock: de 13,5 MHz a 110 MHz; horizontal: de 15 KHz a 92 KHz; vertical: de 50 Hz a 85 Hz
Projector / Mando a distancia: Keystone (vertical) / Luminosidad / Contraste / Matiz / Saturación / Señal de entrada; Ángulo de inclinación: de 0 a 2,1 grados; corrección Keystone: Vertical: de -15 a +15 grados;
Filtro para cine Epson: controlado automáticamente con el modo de color (ON: teatro / teatro negro 1 / teatro negro 2 / natural / s-RGB, OFF: cuarto de estar / dinámico); iris automático: controlado automáticamente para ajustarse a la fuente de vídeo; Epson Super White: controlado automáticamente para ajustarse a la fuente de vídeo; Ajuste gamma personalizado: ajustable en 9 puntos; ajuste de color de seis ejes: los usuarios pueden ajustar el matiz y la saturación de cada color RGBCMY (rojo, verde, azul, cian, magenta, amarillo)
Ajuste avanzado de la nitidez: mejora de bandas altas / mejora de bandas bajas / nitidez H / nitidez V

Vídeo I/O

Entrada de componente

Señal de entrada

Estándar de vídeo: 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i; señal de vídeo: vídeo componente (nivel de Y analógico 0,7 V 75 ohm / nivel de Cr Cb +/-0,35 V 75 ohm / sinc.negativa 0,3 V o 3 estados +/-0,3 V en Y) RCA x 3 (Rojo / Verde / Azul)

Terminal de entrada

Entrada S / Compuesto

Señal de entrada

Estándar de vídeo: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M-PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM;
Señal de vídeo: vídeo compuesto (1,0 Vpp/ sinc. negativa, 75 ohm) / S-Vídeo (luminosidad 0,714 Vpp, prominencia 0,286 Vpp, 75 ohm)
S-Vídeo: mini DIN 4 pin; vídeo: RCA (amarillo) x 1

Terminal de entrada

Entrada SCART

Señal de entrada

Estándar de vídeo: 625i / 525i; señal de vídeo: vídeo RGB (0,7 Vp-p 75 ohm), sinc.: CVBS (1,0 Vpp / sinc. negativa, 75 ohm)
D4 + RCA (junto con D4 y terminal de vídeo compuesto)

Terminal de entrada

RGB analógico

Rendimiento de visualización

Nativa: 750P; redimensionamiento: 1.280 x 1.024 / 1.360 x 768 / 1.024 x 768 / 800 x 600 / 640 x 480 / 525i / 625i / 525P / 625P / 1.125i
Modo silencioso: 26 dB (modo de color: teatro negro 1/ teatro negro 2)
Tipo de señal: señal independiente; señal de vídeo: analógica (0,7 V p-p, 75 ohm / Mac 0,714 Vp-p, 75 ohm);
Señal Señal: independiente (positivo y negativo, bipolaridad 2-5 Vpp) / compuesto (positivo y negativo, bipolaridad 2-5 Vpp) / sync-on-green (negativo, 0,3 Vpp)
Vídeo: Mini D-sub 15 pin x blue molding

Terminal de entrada

HDMI

Señal de entrada

Estándar de vídeo: 525i / 625i / 525P / 625P / 750P / 1125i;

Señal de vídeo: TMDS

Vídeo: 1 HDMI

Terminal de entrada

Control I/O

Serie I/O

Función de bloqueo

Temperatura operativa

Voltaje de suministro eléctrico

Consumo

I/O Terminal: 1 mini D-sub 9 pin; señal I/O: RS-232C;

Bloqueo con llave, bloqueo para niños

De 5 °C a 35 °C <de 41 °F a 95 °F>

100 – 240 VCA ± 10%, 50/60 Hz

230 V*

Lámpara encendida: 250 W (alta intensidad de la lámpara), 200 W (baja intensidad de la lámpara); modo de espera: 4,5 W

Sin base / dimensiones máximas: 406 mm (ancho) x 310 mm (largo) x 125 mm (alto) / 406 mm (ancho) x 327 mm (largo) x 143 mm (alto);

Peso: 5,2 kg.

Modo silencioso: 26 dB (modo de color: teatro negro 1/ teatro negro 2)

Cable de alimentación: cable de alimentación (3 m), mando a distancia, batería (LR6 <AA> x 2), adaptador SCART, manual del usuario

Lámpara, set filtro de aire, soporte para fijación en techo, pantalla, cable de ordenador, bolsa ligera de transporte

Dimensiones

Ruido

Opciones

Accesorios opcionales

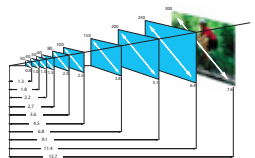


Epson Ibérica, S.A.U.
Tel.: 93 582 15 00
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)
Fax: 93 582 15 55

www.epson.es

Central: Cerdanyola
Avda. Roma, 18-26
08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Delegación: Madrid
C/ Ribera del Loira, 8–10, planta 2 – Edificio París
28042 Madrid

Diagonal de la pantalla (pulgadas)



Distancia de proyección (wide/tele) en metros (M)