

EPSON EMP-TW500

Código: V11H139040LA

Pasión por la mejor imagen**dreamio™****Incluye:**

- Cable alimentación (3.0 m), cubierta de la lente, cable USB (1.8m), cable adaptador Euro conector, cubierta trasera para esconder cables
- Mando distancia (incluye 2 baterías tipo AA)
- Guía de referencia rápida, instrucciones de Seguridad y Manual de usuario en castellano
- CD ROM EPSON Cinema Color Editor Software

Aplicaciones/Entornos de trabajo:

- Proyector multimedia LCD panorámico (16:9 real) dirigido al mercado de consumo como producto ideal para los entusiastas de Home Theater y entretenimiento doméstico. La combinación de la más avanzada tecnología junto a un gran tamaño de pantalla acercan el lujo del cine al hogar. Y todo ello con la más extraordinaria calidad de imagen.

Características:

- Proyector LCD panorámico (**panel formato 16:9 real**)
- Excelente calidad de imagen:
 - Resolución 720P (1280 x 720 píxeles)
 - Excelente relación de contraste de 1200:1
- Avanzada tecnología:
 - Circuito DCDi de Faroudja. Se utiliza un algoritmo de vídeo que elimina el dentado o pixelado en los bordes de las imágenes en movimiento causados por la interpolación.
 - Circuito integrado DNX (Pixelworks), avanzado procesador de vídeo digital
 - Circuito separador 3D Y/C (luminancia y crominancia)
 - Realce dinámico del nivel de blanco y negro (B&W enhancement)
 - Procesamiento de color de 10 bits: óptima gradación y colores brillantes
 - Filtro para el escalado de imagen y reducción digital de distorsiones
- Óptimo tratamiento del color:
 - Tecnología Color Reality2 para la obtención de colores más vivos
 - 6 modos de color prefijados (Teatro / Teatro negro / sRGB / Cuarto de estar / Dinámico / Natural) que optimizan los resultados de la proyección
 - Software Cinema Color Editor para el ajuste del tono, saturación del color de forma individual para los 6 colores (RGBCMY)
 - Filtro para cine motorizado que automáticamente se activa en función del modo de color seleccionado para asegurar la más alta calidad de imagen
- Proyecciones perfectas:
 - Shift vertical y horizontal de la lente que permite una gran flexibilidad en la localización del equipo
 - Zoom de 1,5 veces que garantiza la obtención de una gran pantalla a corta distancia (80" a sólo 2,4 m de distancia)
 - 5 modos de aspecto para acomodar las imágenes a formato panorámico
- Gran conectividad:
 - Conexión HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Estándar TV digital
 - Doble entrada por componente
 - Capacidad de conexión en red
- Extremadamente silencioso: sólo 27dB
- Luminosidad: 1.000 ANSI Lúmenes
- Panel de control y menús de configuración en pantalla muy intuitivos, de fácil y rápido acceso
- Permite la proyección frontal, retroproyección y colgado del techo
- Mando a distancia para el control total del proyector.
- Funciones de bloqueo del zoom, foco y los botones del panel de control.

OPCIONES: V13H010L28 Lámpara de alto rendimiento
 V12H003B17 Soporte para fijación en techo
 V12H003P07 Alargadera 600mm
 V12H002S06 / 07 / 08 Pantallas portátiles 50/60/80 pulgadas
 V13H134A04 Set filtro de aire

Especificaciones técnicas:

SISTEMA PROYECCIÓN: Liquid Cristal Display
 TECNOLOGÍA LCD: Matriz activa TFT Poly-silicio (0.7 pulgadas wide x3)
 RELACION DE ASPECTO: 16:9 real
 RESOLUCIÓN NATIVA: 1280 x 720 píxeles (720P)
 TABLA DE COMPATIBILIDADES: 1024 x 768 / 800 x 600 / 640 x 480 / 525i / 625i / 525P / 625P / 1125i
 RELACIÓN CONTRASTE: 1200:1
 DISTANCIAS PROYECCIÓN:
 30" a 300" tamaño pantalla (0,87 a 9,1m) Wide
 30" a 300" tamaño pantalla (1,33 a 13,65m) Tele
 POTENCIA LUMÍNICA: 1000 ANSI lúmenes
 LÁMPARA: Tipo: Lámpara alto rendimiento de 200W UHE
 Duración: 3000 horas (modos color sala de estar y dinámico)
 1700 horas (resto de modos)
 REPRODUCCIÓN COLOR: Full color (16,77 millones de colores)
 CORRECCIÓN KEYSTONE: Vertical +/-15°
 CINEMA FILTER: Incorporado. Controlado automáticamente según modo color
 MODOS COLOR: Teatro / Teatro negro / sRGB / Cuarto de estar / Dinámico / Natural
 MÉTODOS PROYECCIÓN: Frontal, retroproyección, colgado del techo
 ÓPTICA: Zoom manual: F: 2.1 – 4.3 / f= 21,4 – 31,7 mm
 Zoom ratio 1-1.5
 SHIFT LENTE: Vertical: 100% máximo (arriba), 50% máximo (abajo)
 Horizontal: 50% máximo (izquierda y derecha)
 AJUSTE ZOOM / FOCO: Motorizado
 RUIDO: 27 dB (resto de modos)
 36 dB (Modo Cuarto de estar, Dinámico)
 VÍDEO I/O:
 - Entrada por componente:
 Señal entrada: Vídeo estándar
 (525i/625i/525P/625P/750P/1125i)
 Señal vídeo: Vídeo componente
 Terminal entrada: RCA x 3
 - Entrada Compuesto, S-vídeo
 Señal entrada: Vídeo estándar NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM
 Señal Vídeo: Compuesto / Svideo
 Terminal entrada vídeo: RCAx1 (comp.)
 Terminal entrada S-vídeo: Mini DIN 4pin
 - Entrada Euroconector:
 Señal entrada: Vídeo estándar 625i / 525i
 Señal vídeo: RGB Video(0.7Vp-p 75 ohm) ,Sync:CVBS(1.0Vpp / Sync.negative, 75ohm)
 Terminal entrada: RCA x 4 (RGBY)
 RGB ANALÓGICO I/O:
 Resolución nativa: 750P
 Resolución redimensionada: 1024 x 768 / 800 x 600 / 640 x 480 / 525i / 625i / 525P / 625P / 1125i
 Señal entrada:
 Tipo señal: Separada
 Señal vídeo: Analog(0.7V p-p, 75 ohm/ Mac0.714Vp-p, 75ohm)
 Señal sync: separada, compuesta, sync-on-green
 Terminal entrada vídeo: 5 RCA x 2
 HDMI: Señal entrada: Vídeo estándar: 525i /625i / 525P/625P/750P /1125i
 Señal vídeo: TMDS
 Terminal entrada: HDMI x 1
 CONTROL I/O: Terminal I/O: Mini D-sub 9 pin x1; USB tipo B
 Señal I/O: RS-232C
 Red: RJ45 x 1
 APAGADO/ENCENDIDO: 30 seg / 15 seg aproximadamente
 VOLTAJE: 100-240V (+-)10%, 50/60 Hz AC
 CONSUMO: 100-240 VAC 3.3-1.5A 50/60 Hz
 DIMENSIONES Y PESO: 345 (D) x 450 (W) x 119 (H) mm y 6.2 Kg.
 GARANTÍA 3 años. Opción in situ con EPSON COVERPLUS+(SEEI1050)