

Epson Home Cinema **Proyectores**

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION



Epson  
Home Cinema **Proyectores**



Toda una revolución en el entretenimiento en gran pantalla

# Compromiso con la calidad

Disfruta del entretenimiento audiovisual fácilmente con los completos proyectores cine en casa de Epson.

## Epson 3LCD

Nuestra avanzada tecnología de proyección proporciona fantásticas imágenes y una reproducción de color óptima. Incluso al proyectar en gran pantalla, las imágenes son nítidas y completamente inmóviles. Los colores son resplandecientes y naturales y los vídeos de acción rápida son fluidos.

## Fácil de conectar y utilizar

Los proyectores ofrecen una experiencia multimedia completa con todas las conexiones necesarias para ver, escuchar y reproducir lo que desees en gran pantalla: películas, juegos, televisión, presentaciones de fotografías digitales y mucho más.

## Fácil de instalar

Los proyectores Epson Home Cinema son técnicamente avanzados, pero están diseñados para el uso diario. Su instalación no puede ser más sencilla gracias a la ayuda del panel de control. La pantalla es opcional, ya que también puede optar por proyectar sobre una pared blanca. La mayoría de proyectores (sin incluir los modelos con reproductores de DVD) se pueden instalar en el techo.

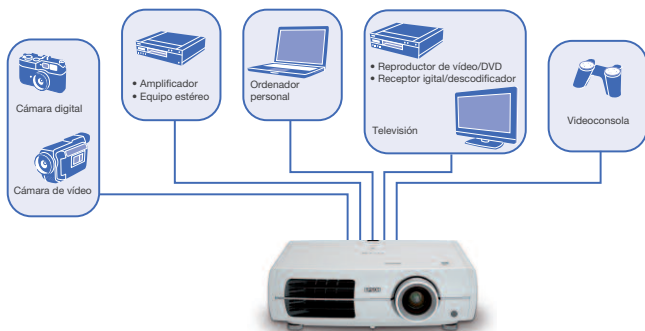
## Ecológico y económico

La tecnología E-TORL de Epson supone un enorme paso adelante en la producción de imágenes más brillantes con una lámpara de menor voltaje. Entre sus ventajas se incluye un consumo de energía reducido, menos calor, mayor duración de la lámpara y un funcionamiento más silencioso.

## Garantía ampliada

Ofrecemos 3 años de garantía en proyectores y lámparas. Sólo imagina innumerables horas de tranquilidad y entretenimiento en gran pantalla.

## Todo en uno para crear mi propio cine en casa



**EPSON PROJECTORS**  
**No.1**  
SINCE 2001  
**WORLD LEADER**

**Desde 2001,**  
Epson se ha considerado como la marca de proyectores número uno del mundo.\*  
\* Fuente: Futuresource Consulting Ltd.

# Centro de entretenimiento cine en casa

En Epson hacemos fácil el entretenimiento en gran pantalla gracias a nuestros proyectores multimedia, que ponen a tu alcance películas, juegos y música.

## Tu cine en una caja

Los centros de entretenimiento Epson lideran los avances en entretenimiento multimedia doméstico:

- Formato 16:9
- Reproductor DVD/DivX integrado
- Altavoces integrados
- Compacto, fácil de transportar



## Un mundo de diversión multimedia

Nuestros centros de entretenimiento en casa ofrecen una calidad de imagen increíble e incluyen altavoces de sonido envolvente que hacen fácil compartir el entretenimiento. También cuentan con una gran flexibilidad en la conexión a los dispositivos de A/V digital que tengas en casa.

Disfruta de películas en DVD/DivX y televisión, juega, escucha música de CD o archivos MP3, conéctate al ordenador y ve tus propios vídeos y presentaciones de diapositivas desde la cámara de vídeo o la llave USB.



## Llévalo contigo

Ligero y compacto, el centro de entretenimiento en casa se prepara y guarda en segundos, por lo que es fácil cambiarlo de habitación.





## Epson EH **TW3000**

### Avanzadas características para los amantes del cine y de la acción

Al invertir en lo último en tecnología multimedia de alta definición, redescubrirás el placer de ver películas con imágenes de extraordinaria luminosidad, contraste y color con tonalidad perfecta.

#### HD Ready, 1080 p: ha llegado el futuro

- El Epson EH-TW3000 incorpora entrada doble HDMI versión 1.3 para conectar reproductor Blu-ray, videoconsola de nueva generación o un descodificador de alta definición
- Los colores de las imágenes son vivos y naturales gracias a un amplio espacio de color y un procesamiento de vídeo de 10 bits (con scaler Pixelworks)
- El formato de 1080 p con 24 fotogramas por segundo ofrece imágenes más suaves y de película

#### Imagen excepcional

- Potente luminosidad con 1.800 lúmenes que facilita la visualización incluso a la luz del día
- Gracias a la combinación con una relación de contraste de 18.000:1 extremadamente alta y un formato en gran pantalla, el resultado es el sùmmum del placer de ver cine

#### Amplia conectividad

Una amplia gama de conexiones permiten acceder a gran variedad de oportunidades multimedia. Puedes conectar un reproductor de DVD/Blu-ray, un descodificador, una videoconsola, un ordenador o una unidad de disco duro.

## Un complemento perfecto para tu hogar

Con un diseño atractivo, contornos redondeados en color blanco, el proyector se integrará fácilmente en la decoración de cualquier hogar cuando esté instalado en el techo.

## Silencioso

Con sólo 22 db, el proyector Epson EH-TW3000 resulta, por su silencioso funcionamiento, un complemento discreto para tu hogar. Estarás encantado con el nuevo mundo de entretenimiento al que te permite acceder este proyector.

## Instalación sencilla

El desplazamiento horizontal y vertical de la lente permite una instalación muy flexible. Puedes instalar el Epson EH-TW3000 en el techo o dejarlo en una estantería sin sujeción.



## Lente Fujinon

El fabricante de las lentes de Epson EH-TW3000 tiene un gran prestigio en sistemas ópticos para cine digital. Con la combinación de desplazamiento de lente, una lente teleobjetiva y un zoom óptico x2.1, las imágenes perfectas están garantizadas, independientemente del lugar en que instales el proyector.

Amplia gama de entradas, incluidas dos entradas HDMI, para disponer de auténtica flexibilidad en la conexión de dispositivos de última generación



Cómodo panel lateral de operaciones



Gracias al filtro para cine mejorado, la experiencia de visualización es insuperable en cualquier iluminación de un entorno

Gran flexibilidad gracias al desplazamiento de la lente de hasta el 100% vertical y 50% horizontal con un amplio zoom óptico x2.1



## Epson EMP **TW680**

Un proyector HD Ready que  
lleva la mejor calidad de cine a tu hogar

### Calidad avanzada

- HD Ready (720 p) para aprovechar al máximo la alta definición a través de una amplia gama de dispositivos, como reproductor DVD/Blu-ray, decodificador u ordenador
- Tecnología Epson 3LCD
- Formato 16:9 en gran pantalla
- Filtro para cine Epson que maximiza la calidad de las películas en cualquier condición de iluminación

### Imágenes de colores vivos y brillantes

- Alto contraste de 10.000:1
- Salida de luz con luminosidad de 1.600 lúmenes
- Modos de color preconfigurados que mediante ajustes automáticos adaptan la luz ambiental y el contenido del programa (televisión/película)

### Fácil de instalar

- Montaje en el techo o sin sujeción
- Gran flexibilidad de instalación (amplio desplazamiento horizontal y vertical de la lente y zoom de 1,5x)

### Su uso es un placer

- Sencillo de instalar con cómodo mando a distancia
- Ajustes de imagen avanzados con menú en pantalla fácil de utilizar
- Con conexión para DVD, televisor, decodificador, videoconsola, cámara digital y ordenador

Desplazamiento horizontal y vertical de la lente con zoom óptico



La lámpara E-TORL consume menos energía y tiene garantía durante 3 años.





# Epson EH TW420

Da vida a juegos y deportes con este versátil proyector preparado para alta definición

## Gran imagen brillante

- Tecnología Epson 3LCD para una reproducción de color precisa
- 2.000 potentes lúmenes proporcionan imágenes nítidas incluso a plena luz del día
- Formato 16:9 en gran pantalla

## Conexiones multimedia completas

- HD Ready (720 p) para conectar cualquier videoconsola, descodificador, reproductor de Blu-ray/DVD o una unidad de disco duro
- Altavoz de 7 vatios incorporado para disfrutar de una experiencia de juego plena
- Ve tus imágenes en gran pantalla directamente desde una tarjeta SD o dispositivo USB

## Ahorro energético y económico

- La lámpara Epson E-TORL genera un haz muy brillante, consume poca energía y es muy duradera

## Integración en tu vida

- Diseño elegante, atractivo y compacto
- Fácil de transportar, incluye bolsa de transporte





## Epson **TWD10** Home Entertainment Centre

Fantástico cine en casa más fácil que nunca

El proyector HD Ready, el DVD y los altavoces llevan la acción con sonido envolvente a cualquier sala: sólo conecta y disfruta.



Incluye una gran pantalla de 80 pulgadas para disfrutar del entretenimiento en cualquier lugar



Experiencia real de sonido envolvente con un sistema de 4 altavoces

### Increíble sonido

- Cuatro altavoces de 5 vatios integrados para llegar a toda la habitación
- Tecnología de sonido envolvente (Dolby)

### Flexibilidad avanzada

- Base giratoria para mesa o estantería y fácil acceso a la bandeja de DVD

### Conexiones multimedia completas

- Amplia gama de conexiones, incluida la entrada HDMI para conectarlo con todas las últimas fuentes de alta definición
- Acceso multimedia completo a televisión, DVD/DivX, música de CD y archivos MP3







Epson **EH DM2** Home Entertainment Centre

## Fácil diversión en familia: en cualquier lugar

Instalación fácil en tan sólo 3 pasos

- Enciéndelo, elige tu DVD y disfruta

### Conexiones versátiles

- Se puede conectar a cualquier videoconsola
- Se puede conectar al ordenador y la televisión
- Permite acceder y disfrutar de archivos de música MP3, vídeos y fotografías con una llave USB

### Ligero

- Fácil de mover entre salas
- Lo puedes llevar contigo cuando vas a ver a los amigos para compartir tus películas, vídeos fotografías y tu música
- Práctica asa integrada y bolsa de transporte incluidas



# Especificaciones

## EH-TW3000



## EMP-TW680



### Tecnología de proyección



<b>Resolución</b>		1080 p (1920 x 1080)	720 p (1280 x 720)
<b>Alta definición</b>		Alta definición completa	Preparado para alta definición
<b>Relación de contraste</b>		18.000:1	10.000:1
<b>Salida de luz (luminosidad)</b>		1.800 lm	1.600 lm
<b>Tamaño de la imagen</b>		De 30 a 300" (0,73 m a 7,57 m)	De 30" a 300" (0,73 m a 7,57 m)
<b>Relación de proyección</b>		Pantalla de 80" a 2,4 - 5,1 m	Pantalla de 80" a 2,4 - 3,6 m
<b>Relación de zoom</b>		1 - 2,1 (óptico)	1 - 1,5 (óptico)
<b>Número F de la lente</b>		2,0 - 3,17	2,1 - 2,8
<b>Distancia focal</b>		22,5 - 47,2 mm	21,4 - 31,7 mm
<b>Desplazamiento de la lente</b>		Vertical ± 100% horizontal ± 50%	Vertical ± 100% horizontal ± 50%
<b>Nivel de ruido (modo económico)</b>		22 dB	26 dB
<b>Lámpara</b>		200 W UHE (E-TORL) 4.000 horas	170 W UHE (E-TORL) 1.700/3.000 horas (normal/económico)
<b>Sonido</b>		n/a	n/a
<b>Funciones avanzadas</b>		Filtro para cine Epson, ajustes de nitidez avanzados, Epson Super White, ajuste de color en seis ejes, ajuste gamma personalizado, 2:2 (capacidad 1080/24 p), ampliación de salida, patrón de prueba	Filtro para cine Epson, ajustes de nitidez avanzados, Epson Super White, ajuste de color en seis ejes, ajuste gamma personalizado, Dencendido directo, patrón de prueba
<b>Ajustes de la imagen</b>	Corrección Keystone	n/a	± 15 grados
	Modos de color	Dinámico, salón, natural, teatro, teatro negro 1, teatro negro 2, color x.v.	Dinámico, salón, sRGB, natural, teatro, teatro negro 1, teatro negro 2
	Modos de sonido	n/a	n/a
<b>Compatibilidad de vídeo</b>		NTSC, PAL, SECAM hasta 1080 p	NTSC, PAL, SECAM hasta 1080 i
<b>Entradas</b>	Vídeo	1 x compuesto, 1 x S-Video, 1 x componente/YUV (3 x RCA)	1 x compuesto, 1 x S-Video, 1 x componente/YUV (3 x RCA), 1 x SCART (en D4 con adaptador)
	Multimedia	2 x HDMI (versión 1,3)	1 x HDMI
	Ordenador	1 x RGB	1 x RGB
	Sólo audio	n/a	n/a
<b>Salidas</b>	Audio	n/a	n/a
<b>Control</b>		1 x RS 232 C 1 x salida activador para pantalla monitorizada	1 x RS 232 C 1 x salida activador para pantalla monitorizada
<b>Peso</b>		7,2 kg	5,2 kg
<b>Dimensiones: ancho x largo x alto</b>		390 x 450 x 145 mm	309 x 406 x 124 mm
<b>Accesorios incluidos</b>		Cable de alimentación, cubierta de lente, mando a distancia retroiluminado con baterías, juego de manuales de usuario	Cable de alimentación, cubierta de lente, mando a distancia retroiluminado con baterías, adaptador D4/SCART, manual de usuario
<b>Garantía</b>		<b>3 años para la unidad principal y la lámpara</b>	<b>3 años para la unidad principal y la lámpara</b>

## Distancia de proyección

Aspecto de diagonal de pantalla 16/9	Dimensión de pantalla en ancho x alto	EH-TW3000		EMP-TW680	
		Ancho	Tele	Ancho	Tele
60"	1,3 m x 0,7 m	1,8 m	3,8 m	1,8 m	2,7 m
80"	1,8 m x 1,0 m	2,4 m	5,1 m	2,4 m	3,6 m
100"	2,2 m x 1,2 m	3,0 m	6,4 m	3,0 m	4,5 m
120"	2,7 m x 1,5 m	3,6 m	7,6 m	3,6 m	5,4 m
150"	3,3 m x 1,9 m	4,5 m	9,6 m	4,6 m	6,8 m
200"	4,4 m x 2,5 m	6,0 m	12,8 m	6,0 m	9,0 m

**EH-TW420****EMP-TWD10****EH-DM2**

720 p (1280 x 720)  
Preparado para alta definición

/

2000 lm

De 27" a 250" (0,68 m a 6,35 m)

Pantalla de 80" a 2,6 - 3,2 m

1 - 1,2 (óptico)

1,6 - 1,74

18,4 - 22,1 mm

/

28 dB

170 W UHE (E-TORL)

3.000/4.000 horas (normal/económico)

7 vatios (mono)

Modo de juegos, función de presentación de diapositivas desde tarjeta SD o dispositivo USB, tapa de lente, encendido y apagado instantáneos, patrón de prueba

± 30 grados (automático)

Deportes, juego, teatro, dinámico, sRGB, pared oscura, salón

n/a

NTSC, PAL, SECAM hasta 1080 i

1 x compuesto, 1 x S-Video,

1 x componente (mediante RGB)

1 x HDMI, 1 x USB tipo A, 1 x tarjeta SD

1 x RGB, 1 x USB tipo B

2 x RCA (blanco/rojo)

n/a

1 x USB tipo B

2,8 kg

245 x 327 x 101 mm

Cable de alimentación, mando a distancia con baterías, cable del componente, cable RGB, manual del usuario, bolsa de transporte

**3 años para la unidad principal y la lámpara**

720 p (1280 x 720)  
Preparado para alta definición

/

1 200 lm

De 30" a 300" (0,73 m a 7,57 m)

Pantalla de 80" a 2 - 3 m

1 - 1,5 (óptico)

1,7 - 2,1

13,7 - 20,5 mm

Vertical ± 50%

horizontal ± 25%

28 dB

140 W UHE (E-TORL)

2.000/3.000 horas (normal/económico)

4 x 5 vatios (estéreo)

Uso en mesa o estantería (base giratoria), compatibilidad DivX, puerto USB (reproductor mp3/wma, fotografías, presentación de diapositivas, DivX), modo de juegos, función de descanso, tapa de lente, inicio rápido

± 15 grados

Dinámico, salón, teatro, teatro negro, juego

DVD: concierto, drama, acción, ciencia ficción  
CD: clásica, jazz, rock, digital

NTSC, PAL, SECAM hasta 1080 i

1 x compuesto, 1 x S-Video,

1 x componente (mediante RGB)

1 x HDMI, 1 x USB tipo A

1 x RGB

2 x RCA (blanco/rojo)

1 x RCA para subwoofer,  
1 x jack estéreo para auriculares,  
1 x conector óptico

1 x RS 232 C

6,9 kg

260 x 330 x 183 mm

Cable de alimentación, mando a distancia luminoso con baterías, adaptador RGB/del componente, manual de usuario y guía de inicio rápido, pie inclinable externo, pantalla portátil de 80" (de tipo desplegable)

**3 años para la unidad principal y la lámpara**

480 p (854 x 480)  
Compatible con alta definición

/

1 200 lm

De 30" a 300" (0,73 m a 7,57 m)

Pantalla de 80" a 2,4 - 3,2 m

1 - 1,35 (digital)

1,44

16,6 mm

/

28 dB

140W UHE (E-TORL)

2000/3000 hours (normal/eco)

2 x 8 vatios (estéreo)

Asa para transportarlo fácilmente, compatibilidad DivX, puerto USB (reproductor mp3/wma, fotografías, presentación de diapositivas, DivX), modo de juegos, función de descanso, tapa de lente, inicio rápido

± 15 grados

Dinámico, salón, teatro, juego

DVD: concierto, drama, acción, ciencia ficción  
CD: clásica, jazz, rock, digital

NTSC, PAL, SECAM hasta 1080 i

1 x compuesto,

1 x componente/YUV (3 x RCA)

1 x USB tipo A

1 x RGB

2 x RCA (blanco/rojo)

1 x jack estéreo para auriculares  
1 x salida de audio digital coaxial

/

3,8 kg

230 x 320 x 135 mm

Cable de alimentación, mando a distancia luminoso con baterías, manual de usuario y guía de inicio rápido, bolsa protectora con bolsillo para los CD/DVD

**3 años para la unidad principal y la lámpara**

**Ancho**

**Tele**

2,0 m

2,4 m

2,6 m

3,2 m

3,3 m

4,0 m

3,9 m

4,6 m

5,0 m

6,0 m

6,6 m

8,0 m

**Ancho**

**Tele**

1,5 m

2,2 m

2,0 m

3,0 m

2,5 m

3,7 m

3,0 m

4,5 m

3,7 m

5,6 m

5,0 m

7,5 m

**Wide**

**Tele**

1,8 m

2,4 m

2,4 m

3,2 m

3,0 m

4,0 m

3,6 m

4,8 m

4,5 m

6,1 m

6,0 m

8,2 m



E-TORL



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

[www.epson.es](http://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

