

# Rendimiento y conectividad

## Rendimiento de alta calidad

- Tecnología 3LCD para ofrecer niveles de emisión de luz blanca y color igual de elevados
- Hasta 4.000\*1 lúmenes para presentaciones nítidas y llenas de color, incluso a la luz del día
- Altavoz incorporado de 10 W\*\*4 de gran potencia

## Flexible y económico

- Control de pie ajustable extralargo para uso en escritorio
- Bajo TCO con duración prolongada de la lámpara (E-TORL), consumo de energía bajo y costes de mantenimiento reducidos gracias a la gestión remota de la red
- Dos años de garantía para el proyector y una para la lámpara\*5

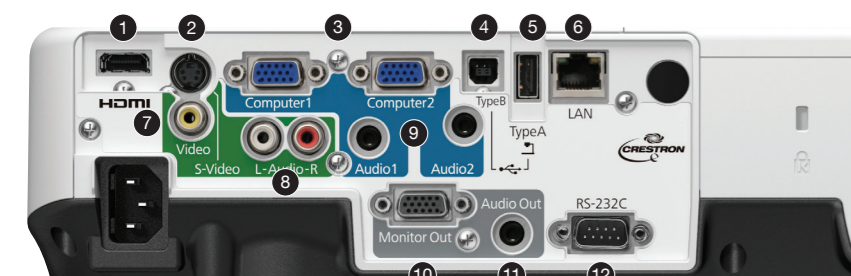
## Fácil de instalar y utilizar

- Función USB 3 en 1: un único cable para el sonido, el vídeo y el control del ratón
- Detección automática de la fuente de vídeo que facilita la configuración
- Alineación de imágenes rápida y sencilla con corrección automática Keystone vertical y barra de desplazamiento intuitiva para corrección horizontal\*4
- Amplia gama de entradas para las necesidades actuales y futuras, que incluyen HDMI\*\*4 y una conexión directa para la cámara de documentos ELP-DC06 USB de Epson\*\*4

## Ligero, compacto y eficiente

- Ideal para montaje en techo aunque también se puede utilizar en escritorios y mesas bajas
- Diseñado para garantizar una instalación y un uso sencillos
- Solo hay que enchufarlo y el proyector busca la fuente de vídeo
- La alineación de la imagen se realiza en segundos
- Gestión remota de la red\*\*4
- Proyección remota con proyección de red\*\*4

## Conectividad del modelo EB-1880



### Clave

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 1 HDMI            | 7 Vídeo compuesto                           |
| 2 S-Video         | 8 Par de conectores de entrada de audio RCA |
| 3 Ordenador 1 y 2 | 9 Entrada de audio 1 y 2                    |
| 4 USB tipo B      | 10 Salida del monitor                       |
| 5 USB tipo A      | 11 Salida de audio                          |
| 6 LAN             | 12 RS-232C                                  |

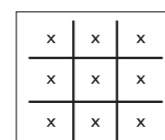
## Tecnología 3LCD de Epson

La tecnología 3LCD de Epson está en el corazón de cada proyector Epson. Esta tecnología desarrollada por Epson produce imágenes con un increíble nivel de detalle, una reproducción natural y uniforme del color y una excepcional gradación de la escala de grises.



## Sorprendente emisión de luz blanca y en color (CLO)

Al proporcionar hasta 4.000\*1 lúmenes de emisión de luz blanca y en color (CLO), crea imágenes brillantes y llenas de color incluso a la luz del día. Como las emisiones de luz blanca y en color son iguales, los colores resultan auténticos y brillantes. La especificación de emisión de luz en color mide el rojo, el verde y el azul, cada uno en una cuadrícula de nueve puntos, aplicando el mismo método que se utiliza en el estándar ISO 21118 para la medición de la emisión de luz blanca.



El brillo (o emisión de luz blanca) mide la cantidad total de luz blanca que se proyecta, en lúmenes, en una cuadrícula de nueve puntos. No mide el color.



La emisión de luz en color utiliza tres conjuntos con una cuadrícula de nueve puntos para medir los colores primarios, rojo, verde y azul.



## E-TORL

\* En comparación con los principales proyectores de tecnología DLP de 1 chip dirigidos al sector educativo y empresarial, según los datos de la empresa de estudios de mercado NPD para el período comprendido entre julio de 2011 y junio de 2012. Emisión de luz en color medida conforme al estándar IDMS 15.4. La emisión de luz en color varía en función del uso. Para obtener más información, visita [www.epson.eu/CLO](http://www.epson.eu/CLO)

\*\* Solo modelos EB-1880 y EB-1860 \*\* Fuente: Futuresource Consulting Limited, [www.futuresource-consulting.com](http://www.futuresource-consulting.com) \*\* Solo modelo EB-1840W \*\* Solo modelo EB-1880 \*\* La garantía puede ampliarse hasta 5 años para los proyectores y hasta 5 años para las lámparas o 3000 horas (o que ocurra antes) con los paquetes de servicio Epson Cover Plus. Las ofertas de garantía no están disponibles para todos los países. Póngase en contacto con su representante local de Epson.

# Accesorios

Epson ofrece una amplia gama de accesorios, entre ellos cámaras de documentos, pantallas y fijaciones de techo. Para ver la gama completa, visita [www.epson.es](http://www.epson.es)

## Cámara de documentos USB Epson ELPDC06



- Resolución de imagen de 2 MP
- Fácil de transportar, pesa menos de 1 kg
- Conexión de cable USB 2 en 1 para alimentación y visualización
- Zoom digital 4x, giro del cabezal de 90° y función de enfoque automático

## Cámara de documentos Epson ELPDC11



- Resolución de imagen de 5 MP
- Resolución de salida XGA/SXGA y WXGA
- Zona de disparo A3
- Zoom digital 10x

## Cámara de documentos Epson ELPDC20



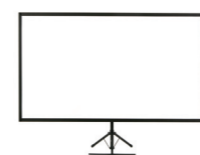
- Resoluciones Full HD 1080p, SXGA, WXGA, XGA y SVGA
- Zona de disparo A3
- Capacidad total de zoom x120
- Frecuencia de actualización de la pantalla de 30 fps
- Anotación sin PC
- Grabación directa y reproducción de vídeo

## Pantalla extraíble de 80 pulgadas Epson ELPSC24



- Pantalla extraíble de 80 pulgadas
- Relación de aspecto 16:10, perfecto para proyectores WXGA y WUXGA
- Ideal para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano
- Pesa 9 kg

## Pantalla móvil de 80 pulgadas Epson ELPSC21



- Pantalla extraíble de 80 pulgadas
- Relación de aspecto 16:9, perfecto para juegos y películas
- Pesa menos de 4 kg, con el maletín de transporte incluido
- Fácil de configurar

## Pantalla multispectro 65 pulgadas/74 pulgadas/80 pulgadas Epson ELPSC26



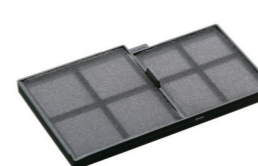
- Pantalla flexible de 65 pulgadas 4:3 / 74 pulgadas 16:10 / 80 pulgadas 16:9
- Pesa menos de 4 kg, con el maletín de transporte incluido
- Fácil de configurar

## Lámpara de repuesto Epson ELPLP64



- Eficiencia ultra alta (UHE)
- Reemplazable por el usuario

## Set filtro de aire Epson ELPAF35



EB-1800 Series Projector\_overview\_1\_ES\_04/13

No todos los productos están disponibles en todos los países. Para obtener más información, contacte con el departamento comercial de Epson o visite [www.epson.es](http://www.epson.es)

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  
Complejo Empresarial Avalon  
C/ Santa Leonor, 65 Edificio E - 1ª planta Módulo C  
28037 Madrid

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios. La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.

## Epson Serie EB-1800

# PROYECTORES FLEXIBLES Y BRILLANTES

La serie Epson EB-1800 ofrece un brillo sobresaliente y funciones útiles a precio asequible. Equipada con la tecnología 3LCD, proyecta una imagen brillante y de alta calidad, gracias a una emisión de luz blanca y en color de hasta 4.000\*1 lúmenes y una relación de contraste de 2.500:1.

## Epson EB-1880

- CLO de 4.000 lúmenes
- Resolución XGA
- Relación de contraste de 2.500:1
- HDMI
- Conexión USB 3 en 1
- Corrección Keystone horizontal manual y vertical automática
- Altavoz de 10 W integrado
- Conexión directa con cámara de documentos Epson ELP-DC06
- LAN para proyección de red y monitor de red EasyMP



## Epson EB-1860



- CLO de 4.000 lúmenes
- Resolución XGA
- Relación de contraste de 2.500:1
- Conexión USB 3 en 1
- Corrección Keystone vertical automática y horizontal manual
- Altavoz de 5 W integrado

## Epson EB-1840W



- CLO de 3.700 lúmenes
- Resolución WXGA
- Relación de contraste de 2.500:1
- Conexión USB 3 en 1
- Corrección Keystone vertical automática y horizontal manual
- Altavoz de 5 W integrado



Proyectores Epson serie EB-1800

	Tecnología	Resolución/Aspecto	Relación de contraste	Emisión de luz blanca (lúmenes) (estándar/económico)	Emisión de luz en color (lúmenes) (estándar/económico)	Tipo de lámpara	Duración de la lámpara (horas) (estándar/económico)	Tamaño de la imagen - diagonal (pulgadas)	Relación de proyección	Número F de la lente (F)	Distancia focal (f) (mm)	Desplazamiento	Relación de zoom	Corrección Keystone (vertical y horizontal)	Red	Altavoces	Ruido (estándar/económico) (dB)	Consumo de energía (encendido/económico/en espera)	Peso (kg)	Dimensiones Largo x Ancho x Alto (mm)	Conectividad	Accesorios suministrados	Certificados	Garantía del proyector *5	Garantía de la lámpara *5	Tamaño de la caja Largo x Ancho x Alto (mm) Peso bruto (kg)
<b>Epson EB-1880</b>	Epson 3LCD	XGA, 1.024 x 768 (4:3)	2.500/1	4.000 / 3.200	4.000 / 3.200	275 W UHE (E-TORL)	3.000 / 4.000	30 pulgadas – 300 pulgadas	1,38 – 2,24:1	1,51 – 1,99	18,2 – 29,2	8,6:1	Óptico x1,6	±30°/±30°	Si	Integrados de 10 W	39 / 35	363 W / 297 W / 0,33 W	3,3	345 x 263 x 93	HDMI x1, Dsub 15 pin (RGB) x2, S-Video x1, RCA (amarillo) x1, USB tipo A x1, USB tipo B x1, 2 x mini-jack estéreo, RCA x 1 (blanco/rojo) Salida de monitor x1, mini-jack estéreo x1, RJ-45 x1, RS-232C x1, Compatible con ELPDC06	Proyector, manual de usuario en CD, CD de software, cable de alimentación, cable de ordenador, mando a distancia con pilas	Distintivo CE	2 años	1 año	486 x 358 x 170 5 kg
<b>Epson EB-1860</b>	Epson 3LCD	XGA, 1.024 x 768 (4:3)	2.500:1	4.000 / 3.200	4.000 / 3.200	275 W UHE (E-TORL)	3.000 / 4.000	30 pulgadas – 300 pulgadas	1,38 – 2,24:1	1,51 – 1,99	18,2 – 29,2	8,6:1	Óptico x1,6	±30°/±30°	N/D	5 W integrados	39 / 35	356 W / 289 W / 0,33 W	3,3	345 x 263 x 93	Dsub 15 pin (RGB) x1, S-Video x1, USB tipo B x1, RCA (amarillo) x1, RCA (blanco/rojo) x1, RS-232C x1,	Proyector, manual de usuario en CD, CD de software, cable de alimentación, cable de ordenador, mando a distancia con pilas	Distintivo CE	2 años	1 año	486 x 358 x 170 5 kg
<b>Epson EB-1840W</b>	Epson 3LCD	WXGA, 1.280 x 800 (16:10)	2.500:1	3.700 / 2.960	3.700 / 2.960	275W UHE (E-TORL)	3.000 / 4.000	29 pulgadas – 280 pulgadas	1,38 – 2,24:1	1,51 – 1,99	18,2 – 29,2	10:1	Óptico x1,6	±30°/±30°	N/D	5 W integrados	39 / 35	356 W / 289 W / 0,33 W	3,3	345 x 263 x 93	Dsub 15 pin (RGB) x1, S-Video x1, USB tipo B x1, RCA (amarillo) x1, RCA (blanco/rojo) x1, RS-232C x1,	Proyector, manual de usuario en CD, CD de software, cable de alimentación, cable de ordenador, mando a distancia con pilas	Distintivo CE	2 años	1 año	486 x 358 x 170 5 kg

**Fácil mantenimiento**

Resulta muy fácil y rápido cambiar y limpiar las lámparas, filtros y lentes del proyector porque no requieren herramientas especiales ni tener que cambiar el lugar de instalación de los proyectores.



**Lámparas de larga duración fáciles de reemplazar**

Los proyectores de instalación Epson están equipados con lámparas de larga duración de hasta 2.500 horas (en el modo normal) o 3.500 horas (en el modo económico). Se pueden reemplazar rápidamente sin herramientas y sin tener que desinstalar el proyector del techo.



**Filtro de larga duración fácil de reemplazar**

El filtro de larga duración sin mantenimiento tiene una programación de limpieza recomendada de 10.000 horas. El filtro electrostático Epson captura el polvo en suspensión e impide que entre en el proyector. Cuando llegue la hora de cambiar el filtro, no puede ser más sencillo: simplemente quita la tapa lateral.

