

# EB-680



## FICHA TÉCNICA



Dinamiza las clases con un tamaño de pantalla de hasta 93 pulgadas y tecnología 3LCD para mostrar contenido educativo.

Con un nivel de luminosidad de 3.500 lúmenes y una resolución XGA, el diseño de distancia ultracorta del EB-680 permite proyectar grandes imágenes desde muy poca distancia con menos sombras y brillos. Gracias a su relación de contraste de 14.000: 1 y a su entrada HDMI, los alumnos disfrutaron de imágenes claras y nítidas.

### Imágenes luminosas de gran calidad

La tecnología 3LCD de Epson garantiza imágenes de alta calidad con unos niveles de emisión de luz blanca y en color igual de elevados para conseguir unos colores vivos y unas imágenes brillantes, incluso a plena luz del día, y colores tres veces más luminosos que los principales proyectores de la competencia<sup>1</sup>.

### Reduce los costes

Proyecta durante más tiempo gracias a una mejor fiabilidad y una vida útil de la lámpara más larga de hasta 10.000 horas en modo ecológico.

### Aprendizaje mejorado

Funcionalidad de pantalla dividida que permite mostrar dos contenidos simultáneamente sin renunciar a la calidad. La función de moderador permite a los profesores mantener siempre el control eligiendo qué contenido mostrar.

### Capacidad inalámbrica opcional

Presenta contenido de forma inalámbrica fácilmente desde diversos dispositivos inteligentes y Google Chromebooks gracias a nuestra aplicación iProjection<sup>2</sup>.

### Compatibilidad con cámara de documentos

Al conectar la cámara de documentos Epson opcional, podrás presentar fácilmente a toda la clase imágenes y objetos 3D con un increíble nivel de detalle.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Pantalla de hasta 93 pulgadas y calidad excepcional**  
Resolución XGA con tecnología 3LCD de Epson
- **Fiable**  
Mejor fiabilidad y mayor duración de la lámpara
- **Conectividad inalámbrica (Opcional)**  
Permite la presentación de contenido procedente de diversos dispositivos
- **Lámpara de larga duración**  
Hasta 10.000 horas en modo ecológico
- **Proyección de distancia ultracorta**  
Para disfrutar de la máxima flexibilidad de instalación



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

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

<b>GENERAL</b>	
Colour	Blanco / Gris

<b>TECNOLOGÍA</b>	
Sistema de proyección	Tecnología 3LCD
Pantalla LCD	0,55 pulgada con D9

<b>IMAGEN</b>	
Emisión de luz en color	3.500 Lumen- 2.800 Lumen (económico)
Emisión de luz blanca	3.500 Lumen - 2.800 Lumen (económico) de conformidad con ISO 21118:2012
Resolución	XGA, 1024 x 768, 4:3
Relación de contraste	14.000 : 1
Native Contrast	300 : 1
Lámpara	250 W, 5.000 h Durabilidad, 10.000 h Durabilidad (modo económico), 9.000 h Durabilidad (modo económico)
Corrección keystone	Manual vertical: $\pm 3^\circ$ , Manual horizontal $\pm 3^\circ$
Reproducción del color	Hasta 1.070 millones de colores

<b>ASPECTO</b>	
Relación proyección	0,32:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Tamaño de la imagen	56 pulgadas - 93 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	0,4 m ( 56 pulgada pantalla)
Distancia proyector tele	0,6 m ( 93 pulgada pantalla)
Distancia focal	3,76 mm
Foco	Manual
Desplazamiento	5,8 : 1

<b>CONECTIVIDAD</b>	
Función USB	3 en 1: imagen / ratón / sonido
Interfaces	USB 2.0 tipo A, USB 2.0 tipo B, RS-232C, Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n (opcional), Entrada VGA (2x), Salida VGA, Entrada HDMI (3x), Entrada compuesto, Entrada RGB (2x), Salida RGB, MHL, Salida de audio Stereo mini-jack, Entrada de audio Stereo mini-jack (3x), entrada de micrófono

<b>OTROS</b>	
Garantía	36 meses Reparación en taller o 8.000 h, lámpara: 12 meses o 1.000 h Ampliación de garantía opcional disponible

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11H746040
Código de barras	8715946605258
País de origen	Filipinas

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: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

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.

## EB-680

### INCLUYE

- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Manual en CD
- Guía rápida
- Cable USB
- Soporte para montaje en pared
- Warranty card

### ACCESORIOS OPCIONALES

- Altavoces - ELPSP02  
V12H467040
- Caja de control y conexiones Epson - ELPCB02  
V12H614040
- Lamp - ELPLP91 - EB-68x/69x (250W)  
V13H010L91
- Air Filter - ELPAF49 - EB-67x/68x/69x  
V13H134A49
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB23  
V12H003B23
- Soporte para mesa para la serie de distancia ultra corta - ELPMB29  
V12H516040
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPPF13  
V12H003P13
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPPF14  
V12H003P14

1. - Luminosidad del color (Emisión de luz en color) medida conforme al estándar IDMS 15.4. La luminosidad del color varía en función de las condiciones de uso. Comparación de los principales proyectores 3LCD de Epson para empresas y sector educativo con los principales proyectores DLP de un chip, según los datos de NPDP desde junio de 2013 hasta mayo de 2014 y los datos de las investigaciones de PMA realizadas del primer al tercer trimestre de 2013. Para obtener más información, visita [www.epson.es/CLO](http://www.epson.es/CLO)
2. - Aplicación iProjection disponible en dispositivos Android e iOS, además de Google Chromebooks.

**EPSON**<sup>®</sup>