

EB-685W



FICHA TÉCNICA



Solución de enseñanza innovadora con un gran tamaño de pantalla ampliable de hasta 100 pulgadas de proyección de contenido con resolución WXGA y tecnología HD-ready para disfrutar de un aprendizaje mejorado.

El diseño de distancia ultracorta del EB-685W permite presentar grandes imágenes desde muy poca distancia con menos sombras y brillos. Gracias a su nivel de luminosidad de 3.500 lúmenes, resolución WXGA con tecnología HD-ready, relación de contraste de 14.000:1 y entrada HDMI, los alumnos disfrutaban 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 competencia¹.

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 iProjection².

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 100 pulgadas y calidad excepcional**
Resolución WXGA con HD-ready y 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
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD
Pantalla LCD	0,59 pulgada con D9

IMAGEN

Emisión de luz en color	3.500 Lumen- 2.900 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (económico) de conformidad con ISO 21118:2012
Resolución	WXGA, 1280 x 800, 16:10
Relación de contraste	14.000 : 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

ASPECTO

Relación proyección	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Tamaño de la imagen	60 pulgadas - 100 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	0,4 m (60 pulgada pantalla)
Distancia proyector tele	0,6 m (100 pulgada pantalla)
Lente de proyección número F	1,6
Distancia focal	3,7 mm
Foco	Manual
Desplazamiento	5,8 : 1

CONECTIVIDAD

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

FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Protección por contraseña, Ranura para cable de seguridad, Bloqueo de unidad LAN inalámbrica, Seguridad de LAN inalámbrica, Protección por contraseña
Características	Ajuste del brillo automático, Selección automática de entrada, Altavoz integrado, Compatible con CEC, Logo de usuario personalizable, Zoom digital, Encendido/apagado directo, Cámara documentos compatible, Control dinámico de la lámpara, Fácil configuración de la pantalla OSD, Pantalla de inicio, Lámpara de larga duración, función dividir pantalla, Capacidad para LAN inalámbrica
Interactivos	NO
Modos de color	Pizarra, Dinámico, Presentación, Deporte, sRGB, Teatro, Pizarra blanca

GENERAL

Consumo de energía	354 vatio, 309 vatio (económico), 0,37 vatio (Standby)
--------------------	--

OTROS

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	V11H744040
Código de barras	8715946605210
Cantidad para pedidos múltiples	1 Unidades
País de origen	Filipinas
Tamaño de la paleta	6 unidad

EB-685W

INCLUYE

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

ACCESORIOS OPCIONALES

- Altavoces - ELPS02
V12H467040
- Caja de control y conexiones Epson - ELPCB02
V12H614040
- ELPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Soporte para mesa para la serie de distancia ultra corta - ELPMB29
V12H516040

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)

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 NPD 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
2. - Aplicación iProjection disponible en dispositivos Android e iOS, además de Google Chromebooks.

EPSON®

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.