

# EB-G7800

## FICHA TÉCNICA



Fácil de configurar y con pocos requisitos de mantenimiento, este proyector de instalación XGA de 8.000 lúmenes crea imágenes brillantes y con colores vivos.

Ideal para presentaciones profesionales en una gran variedad de auditorios, el EB-G7800 crea imágenes con colores brillantes y vivos gracias a la tecnología 3LCD de Epson y a los altos niveles de emisión de luz blanca y en color en igual proporción. Dado que su instalación se adapta a cualquier situación y no requiere un mantenimiento alto, este proyector constituye una solución fácil de instalar en espacios donde solo cabría usar proyectores de gama alta.

### Calidad de imagen superior

Con este potente proyector de instalación destinado a usarse en auditorios, podrás conseguir una calidad excepcional y sacar el máximo partido a las presentaciones. La tecnología 3LCD de Epson y unos altos niveles de emisión de luz blanca y en color en igual proporción te permitirán proyectar imágenes con resolución XGA más intensas y brillantes, incluso a plena luz del día, gracias a sus 8.000 lúmenes.

### Colocación sencilla

Gracias a una nueva gama de lentes motorizadas, como las lentes de ultracorta distancia opcionales (UST), y su mecanismo de desplazamiento horizontal y vertical, la instalación del proyector, con una capacidad de rotación de 360°, consigue un grado de flexibilidad tal que permite su colocación en prácticamente cualquier lugar.

### Instalación rápida

Podrás iniciar cualquier proyección en cuestión de segundos gracias a su función de memoria de lente, que guarda la configuración del proyector, como la posición, el enfoque y el zoom de la imagen, por lo que podrás trabajar de forma más rápida cuando proyectes imágenes con diferentes relaciones de aspecto o utilices distintos tipos de lentes. La función de pantalla dividida permite mostrar dos fuentes de proyección y es posible cambiar el modo de proyección sin necesidad de cambiar la lámpara. Para posibilitar su integración en una amplia variedad de sistemas, las entradas admiten HDMI, HDBaseT, DVI-D y componente de vídeo.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Calidad de imagen superior**  
Tecnología 3LCD, balance de blancos optimizado y mejor ajuste de color
- **Amplía las posibilidades de instalación**  
Funciona con una amplia gama de lentes opcionales incluida la de ultracorta distancia
- **Instalación flexible con rotación de 360°**  
Flexibilidad total sin distorsión ni pérdida de luminosidad
- **Función de memoria de lente**  
Guarda los parámetros de ajuste del proyector, como la posición, el enfoque y el zoom de la imagen
- **Modo de proyección vertical**  
Posibilidad de cambiar a otro modo sin tener que cambiar la lámpara



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD
Pantalla LCD	0,79 pulgada con C2 Fine

### IMAGEN

Emisión de luz en color	8.000 Lumen- 6.400 Lumen (económico) de conformidad con ISO IDMS15.4
Emisión de luz blanca	8.000 Lumen - 6.400 Lumen (económico) de conformidad con ISO 21118:2012
Emisión de luz en color vertical	6.400 lm
Emisión de luz blanca vertical	6.400 lm
Resolución	XGA, 1024 x 768, 4:3
Relación de aspecto	4:3
Relación de contraste	50.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Lámpara	400 W, 3.000 h Durabilidad, 4.000 h Durabilidad (modo económico)
Lámpara (orientación vertical)	400 watio, 2.000 Horas Durability
Corrección keystone	Manual vertical: $\pm 45^\circ$ , Manual horizontal $\pm 30^\circ$
Reproducción del color	Hasta 1.070 millones de colores
Procesamiento de vídeo	10 Bits

### ASPECTO

Relación proyección	1,47 - 2,38:1
Zoom	Motorizado, Factor: 1 - 1,6
Desplazamiento de lente	Motorizado - Vertical $\pm 57\%$ , horizontal $\pm 30\%$
Lens position memory	10 positions
Tamaño de la imagen	50 pulgadas - 300 pulgadas
Lente de proyección número F	1,7 - 2,3
Distancia focal	24 mm - 38,2 mm
Foco	Motorizado
Distancia proyector objetivo gran angular	1,5 m - 9,4 m ( 50 pulgada pantalla)
Distancia proyector tele	2,5 m - 15,1 m ( 50 pulgada pantalla)
Relación de zoom de lente de proyección	1,47 - 2,38 : 1

### GENERAL

Consumo de energía	572 watio, 477 watio (económico), 0,3 watio (Standby)
Voltaje de suministro	CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	525 x 472 x 189 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	12,7 kg
nivel de ruido	Normal: 39 dB (A) - Ahorro: 31 dB (A) - Eco2: 1 dB (A)
Colour	White

### CONECTIVIDAD

Interfaces	USB 2.0 tipo A, USB 2.0 Tipo B (Sólo Servicio), RS-232C, Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n (opcional), Entrada VGA, Salida VGA, Entrada DVI, Entrada BNC, HD-BaseT, Salida de audio Stereo mini-jack, Entrada de audio Stereo mini-jack (3x), HDMI (HDCP 2.2)
------------	---

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Bloqueo de panel de control, Protección por contraseña
Características	4K mejora, Altavoz integrado, Cámara documentos compatible, Memoria de posición de la lente
Modos de color	Cine, Dinámico, Presentación, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Proyector control	via: AMX, Crestron, Control4

### OTROS

Garantía	36 meses Reparación en taller o 20.000 h, lámpara: 12 meses o 1.000 h Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

## EB-G7800

### INCLUYE

- Cubierta de cable
- Cable VGA
- Tapa objetivo
- Mando a distancia incl. pilas
- Juego de manuales de usuario
- Cable de alimentación

## ACCESORIOS OPCIONALES

EB-G7800

- Filtro de Aire- ELPAF30  
V13H134A30
- Lamp - ELPLP93 - EB-G7000 series  
V13H010L93
- Ceiling Mount - ELPMB47 Low EB-G7000/L1000  
V12H802010
- Ceiling Mount - ELPMB48 High EB-G7000/L1000  
V12H803010
- 3D Polarizer - ELPLP01  
V12H618A01
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB22  
V12H003B22
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPPFP13  
V12H003P13
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPPFP14  
V12H003P14

## LENTES OPCIONALES

- Lens - ELPLU04 - G7000 & L1000 Series ST off axis 2  
V12H004U04
- Lens - ELPLX01 - UST lens G7000 series & L1100,1200,1300,1400/5U  
V12H004X01
- Lens - ELPLU03 - G7000 & L1000 Series ST off axis 1  
V12H004U03
- Lens - ELPLW05 - G7000 & L1000 Series wide zoom 1  
V12H004W05
- Lens - ELPLM08 - Mid throw 1 - G7000/L1000 series  
V12H004M08
- Lens - ELPLL08 - Long throw - G7000/L1000 series  
V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - G7000/L1000 series  
V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - G7000/L1000 series  
V12H004M0B
- Lens - ELPLM09 - Mid throw 2 - G7000/L1000 series  
V12H004M09

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11H753040
Código de barras	8715946614519
País de origen	China

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)

**EPSON**<sup>®</sup>

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.