

# EB-2255U



## FICHA TÉCNICA



Proyector Full HD dinámico con tecnología 3LCD, con conectividad LAN inalámbrica y funciones flexibles y de uso sencillo.

Realiza presentaciones en Full HD para ofrecer imágenes nítidas y colores brillantes en cualquier sala de reuniones con nuestro proyector profesional de luminosidad muy intensa. El EB-2255U se ha diseñado para proyectar una imagen escalable de hasta el increíble tamaño de 300 pulgadas y ofrece una gama de opciones de conectividad, incluidas la función screen mirroring y la conectividad LAN inalámbrica.

### Pantalla de hasta 300 pulgadas y calidad excepcional

La resolución Full HD combinada con la tecnología 3LCD de Epson garantiza que el contenido de alta calidad tenga imágenes más luminosas y colores más vivos. La conectividad HDMI garantiza presentaciones más nítidas y más claras en un tamaño de imagen escalable de hasta 300 pulgadas.

### Configuración sencilla y conectividad múltiple

El EB-2255U ofrece una amplia gama de opciones de conectividad, incluidas la función screen mirroring, la conectividad LAN inalámbrica y dos entradas de HDMI. Se configura con facilidad gracias a funciones como el encendido automático, la ayuda de enfoque, la corrección Keystone y el ajuste de pantallas; lo que permite realizar presentaciones de forma rápida y eficaz.

### Alta fiabilidad

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

### Pantalla de inicio

La pantalla de inicio proporciona un acceso rápido y sencillo a varias funciones útiles, como el origen de la conexión. Asimismo, se pueden establecer las conexiones inalámbricas con facilidad mediante la información de la pantalla.

### Presentador de movimientos

Cambia de una diapositiva a otra con solo mover tu mano. De este modo, las presentaciones más inteligentes serán una realidad, ya que el usuario no necesita usar ni un ratón ni un mando a distancia.

### Flexibilidad de valor añadido

El software Multi-PC Projection incluido en el EB-2255U posibilita la conexión de hasta 50 ordenadores y la capacidad de dividir la pantalla de proyección en varias pantallas, lo que proporciona una rentabilidad y una flexibilidad mucho mejores que las de una pantalla plana.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Pantalla de hasta 300 pulgadas y calidad magnífica**  
Resolución Full HD con tecnología 3LCD de Epson
- **Da vida a tus presentaciones**  
Luminosidad excepcional de 5.000 lúmenes
- **Gran variedad de opciones de conectividad**  
Incluidas la función screen mirroring, la conectividad LAN inalámbrica y dos entradas HDMI
- **Interacción flexible**  
Pantalla dividida y Multi-PC Projection
- **Presentador de movimientos**  
Utiliza gestos intuitivos para controlar el proyector



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD, Obturador de cristal líquido RGB
Pantalla LCD	0,76 pulgada con D10

### IMAGEN

Emisión de luz en color	5.000 Lumen- 3.800 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	5.000 Lumen - 3.800 Lumen (económico) de conformidad con ISO 21118:2012
Resolución	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
Alta definición	Full HD
Relación de aspecto	16:10
Relación de contraste	15.000 : 1
Fuente de luz	Lámpara
Lámpara	300 W, 5.000 h Durabilidad, 10.000 h Durabilidad (modo económico)
Corrección keystone	Automático vertical: $\pm 30^\circ$ , Automático horizontal $\pm 20^\circ$
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Frecuencia de actualización vertical 2D	200 Hz - 240 Hz
Reproducción del color	hasta 1.070 millones de colores

### ASPECTO

Relación proyección	1,38 - 2,28:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,6
Lente	Óptico
Tamaño de la imagen	50 pulgadas - 300 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	1,5 m ( 50 pulgada pantalla
Distancia proyector tele	9 m ( 300 pulgada pantalla
Lente de proyección número F	1,5 - 2
Distancia focal	23 mm - 38,4 mm
Foco	Manual
Desplazamiento	10 : 1

### CONECTIVIDAD

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), Interfaz Gigabit Ethernet, Entrada VGA (2x), Salida VGA, Entrada HDMI (2x), Entrada compuesto, Entrada RGB (2x), Salida RGB, MHL, Salida de audio Stereo mini-jack, Entrada de audio Stereo mini-jack (2x), Miracast, LAN inalámbrica b/g/n (2,4 GHz), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) inalámbrica
Aplicación Epson iProjection	Ad-Hoc / Infraestructura

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Barra de seguridad, Bloqueo de panel de control, Protección por contraseña, Candado, Bloqueo de unidad LAN inalámbrica, Seguridad de LAN inalámbrica, Protección por contraseña
Modos de color 2D	Dinámico, Cine, Presentaciones, sRGB, Pizarra negra, DICOM SIM
Características	A/V mute de tapa deslizante, Encendido automático, Selección automática de entrada, Corrección keystone automática, Altavoz integrado, Compatible con CEC, Encendido/apagado directo, Cámara documentos compatible, Ajuste de pantalla, Congelar imagen, Pantalla de inicio, Visor JPEG, Lámpara de larga duración, Administración redes, Función de copia OSD, PC Free, Aplicación iProjection para Chromebook, Quick Corner, Screen Mirroring, Presentación de diapositivas, función dividir pantalla, Capacidad para LAN inalámbrica, Aplicación iProjection
Modos de color	Pizarra, Dinámico, Foto, Presentación, sRGB, DICOM SIM
Projector control	via: AMX, Crestron (red), Control4

## EB-2255U

### INCLUYE

- Cable VGA
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Software (CD)
- Manual del usuario (CD-ROM)
- Warranty card
- Dispositivo WLAN
- Equipo



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

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### GENERAL

Consumo de energía	405 vatio, 323 vatio (económico), 0,5 vatio (Standby)
Voltaje de suministro	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	377 x 291 x 110 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	4,7 kg
nivel de ruido	Normal: 39 dB (A) - Ahorro: 29 dB (A)
Temperatura	Operación 5°C - 40°C, almacenamiento -10°C - 60°C
Humedad del aire	Operación 20% - 80%, almacenamiento 10% - 90%
	Si el proyector está instalado con un soporte en techo o pared y se encuentra en un entorno con gran cantidad de humo denso, en lugares propensos a evaporación de aceites o productos químicos, lugares donde se utiliza humo o burbujas para la realización de puestas en escena de eventos, o en entornos donde se queman aceites aromáticos con frecuencia, puede ocurrir que determinadas piezas de nuestros productos sean más vulnerables a la degradación del material, que con el tiempo podría romperse y provocar que el proyector caiga del techo.
	Si te preocupa el entorno en el que está instalado tu proyector o si tienes alguna otra pregunta, ponte en contacto con nuestro departamento de soporte, para obtener ayuda adicional.
Software incluido	EasyMP Monitor, EasyMP Multi PC Projección
Opciones	Bolsa ligera de transporte
Altavoces	16 vatio
Tipo de sala/aplicación	Sala de reuniones, Sala de reuniones grande/auditorio
Colocación	Montaje en techo, Escritorio
Color	Blanco

### OTROS

Garantía	60 meses Reparación en taller o 8.000 h, lámpara: 60 meses o 1.000 h Ampliación de garantía opcional disponible
----------	--

## EB-2255U

### INCLUYE

- Cable VGA
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Software (CD)
- Manual del usuario (CD-ROM)
- Warranty card
- Dispositivo WLAN
- Equipo

## ACCESORIOS OPCIONALES

EB-2255U

- Filtro de Aire- ELPAF41  
V13H134A41
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Maleta de transporte acolchada - ELPKS68  
V12H001K68
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB23  
V12H003B23
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPFP13  
V12H003P13
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPFP14  
V12H003P14
- ELPLP95  
V13H010L95
- Caja de control y conexiones ELPCB03  
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11H815040
Código de barras	8715946628486
País de origen	China
Tamaño de la paleta	4 unidad



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. - Aplicación iProjection disponible en equipos con Android e iOS.

**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.