

# EB-U42

## FICHA TÉCNICA



Realice presentaciones claras para reuniones durante años de forma ininterrumpida en una pantalla escalable WUXGA de gran tamaño que se puede colocar prácticamente en cualquier parte.

El modelo EB-U42 posee un estilo elegante y es ideal para hogares u oficinas. Además, con él se podrán realizar presentaciones nítidas y claras o visualizar contenido de vídeo. Disfruta de una pantalla Full HD con una emisión de lúmenes elevada para visualizar contenido de forma eficaz. Una tecnología fiable que genera tranquilidad gracias a un mantenimiento e intervención del producto reducidos.

### Contenido vivo y luminoso en una pantalla escalable de gran tamaño

Visualiza contenido como nunca antes lo habías hecho y resalta hasta el último detalle con imágenes nítidas y claras en una pantalla de hasta 300 pulgadas. La combinación de alta luminosidad, elevada relación de contraste de 15.000:1 y contenido en Full HD ofrece una calidad de imagen superior y una experiencia de visualización agradable a la vista, incluso en entornos altamente iluminados.

### Años de reuniones sin interrupción

Gracias a su vida de la lámpara y su ciclo de mantenimiento del filtro del aire de 10.000 horas en modo ecológico, los usuarios no tendrán que preocuparse por el mantenimiento durante un periodo de hasta cinco años<sup>1</sup>.

### Flexibilidad de instalación y colocación

La corrección Keystone vertical automática y horizontal manual proporciona mayor flexibilidad a la hora de colocar el proyector en la habitación para obtener imágenes sin distorsiones; además, el amplio zoom óptico añade más flexibilidad.

### Conectividad flexible para un uso compartido

El Wi-Fi incorporado permite un acceso fácil e intuitivo al proyector desde dispositivos inteligentes compatibles a través de la aplicación iProjection<sup>2</sup>. Muestra contenido mientras te mueves con total libertad e interactúas con tu audiencia. Su pantalla dividida permite mostrar contenido desde más de un dispositivo al mismo tiempo sin tener que disponer de dos pantallas independientes.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Imágenes Full HD luminosas**  
Tecnología 3LCD y emisiones de luz blanca y en color igual de elevadas
- **Relación de contraste de 15.000:1**  
Negros más profundos y zonas con sombras de gran densidad
- **Conectividad inalámbrica**  
Wi-Fi incorporado
- **Bajo coste total de propiedad**  
Vida de la lámpara y del filtro de 10.000 horas
- **Control versátil y flexible**  
Proyección desde diversas fuentes con entrada HDMI y conectividad móvil



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD
Pantalla LCD	0,67 pulgada con MLA (D10)

### IMAGEN

Emisión de luz en color	3.600 Lumen- 2.235 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	3.600 Lumen - 2.235 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	UHE, 210 W, 6.000 h Durabilidad, 10.000 h Durabilidad (modo económico)
Corrección keystone	Automático vertical: $\pm 30^\circ$ , Manual horizontal $\pm 30^\circ$
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Frecuencia de actualización vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
Reproducción del color	hasta 1.070 millones de colores

### ASPECTO

Relación proyección	1,38 - 1,68:1
Zoom	Manual, Factor: 1,2
Lente	Óptico
Tamaño de la imagen	30 pulgadas - 300 pulgadas
Distancia de proyección gran angular/teleobjetivo	1,8 m - 2,17 m ( 60 pulgada pantalla)
Lente de proyección número F	1,5 - 1,71
Distancia focal	20,42 mm - 24,5 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, LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Entrada VGA, Entrada HDMI (2x), Entrada compuesto, MHL, Entrada de audio Cinch, Miracast
Aplicación Epson iProjection	Ad-Hoc / Infraestructura

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Candado, Ranura para cable de seguridad, Seguridad de LAN inalámbrica, Protección por contraseña
Modos de color 2D	Dinámico, Cine, Presentaciones, sRGB, Pizarra negra
Características	A/V mute de tapa deslizante, Altavoz integrado, Encendido/apagado directo, Cámara documentos compatible, Corrección Keystone vertical y horizontal, Lámpara de larga duración, Interfaz audio/vídeo MHL, Proyección en red, Función de copia OSD, PC Free, función dividir pantalla, Capacidad para LAN inalámbrica, iProjection configurado mediante código QR
Modos de color	Pizarra, Cine, Dinámico, Presentación, sRGB

## EB-U42

### INCLUYE

- Cable VGA
- Equipo
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Juego de manuales de usuario
- Documentos de garantía
- Funda de transporte



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

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### GENERAL

Consumo de energía	298 vatio, 219 vatio (económico), 0,2 vatio (Standby)
Voltaje de suministro	CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	302 x 252 x 92 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	2,8 kg
nivel de ruido	Normal: 37 dB (A) - Ahorro: 28 dB (A)
Temperatura	Operación 5°C - 35°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, 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	Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection, EasyMP Network Projection
Opciones	Cámara de documentos
Altavoces	2 vatio
Tipo de sala/aplicación	Sala de reuniones, Portátil/espacio de reuniones, Espacio de colaboración/aula
Colocación	Montaje en techo, Escritorio
Color	Blanco / Negro
Certificación TCO	Sí

### OTROS

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

## EB-U42

### INCLUYE

- Cable VGA
- Equipo
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Juego de manuales de usuario
- Documentos de garantía
- Funda de transporte

## ACCESORIOS OPCIONALES

- Soft Carry Case - ELPKS69 - EB-x05/x41/x42, EH-TW6 series  
V12H001K69
- ELPLP96  
V13H010L96
- Filtro de Aire- ELPAF32  
V13H134A32
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB23  
V12H003B23
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPFP14  
V12H003P14
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPFP13  
V12H003P13

EB-U42

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11H846040
Código de barras	8715946639611
País de origen	Filipinas
Tamaño de la paleta	6 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. Basado en un uso de ocho horas diarias durante cinco días a la semana.
2. Requiere la aplicación iProjection y una conexión a Internet. es compatible solo con dispositivos IOS, Android y Google Chromebook y pueden aplicarse limitaciones de uso compartido de archivos.

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**<sup>®</sup>