

# EB-PU2220B



## FICHA TÉCNICA



El EB-PU2220B es el proyector de 20 000 lm más pequeño y ligero del mundo.<sup>1</sup>

El EB-PU2220B incluye ventajas clave, como un tamaño y un peso muy reducidos, una instalación y configuración más sencillas, un mantenimiento simplificado y una gran calidad de imagen. Este proyector láser compacto y ultraligero está diseñado para grandes auditorios, eventos en directo, conciertos y salas de conferencias, donde permite crear experiencias inmersivas de alto impacto.

### Compacto y ligero

El EB-PU2220B es un 70 % más pequeño y un 50 % más ligero que su predecesor, el EB-L2000U. Su reducido peso y tamaño facilitan que el proyector sea más fácil de almacenar, transportar e instalar, ahorrando espacio de almacenaje, así como costes de mano de obra y de entrega.

### Extraordinaria calidad de imagen

Este proyector 3LCD de alta luminosidad ofrece resolución WUXGA con mejora 4K y HDR para proyectar imágenes con texturas definidas e imágenes más nítidas.

### Flexibilidad

El EB-PU2220B destaca por la sencillez de su instalación y control, su capacidad de apilamiento y la flexibilidad en el uso de lentes. Incorpora un procesador con función de apilamiento sin ordenador, es decir, puedes instalar dos proyectores compatibles en stack para doblar la luminosidad sin necesidad de equipo externo.

### Fiabilidad

Incluye mejoras de protección, como el motor óptico sellado herméticamente y la unidad de fuente de luz láser, que evitan la contaminación por polvo y garantizan una mayor durabilidad.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### ● Ultraligeros y compactos

El proyector de 20 000 lm más pequeño y ligero del mundo<sup>1</sup>

### ● Imágenes deslumbrantes

Resolución WUXGA nativa con tecnología de mejora 4K y luminosidad de 20 000 lm

### ● Facilidad de uso

Instalación y control sencillos, capacidad de apilamiento y flexibilidad en el uso de lentes

### ● Fiable para instalar y olvidarse del mantenimiento

Diseño mecánico mejorado a prueba de polvo. Certificación IP5x

### ● Beneficios medioambientales

Menor consumo energético, embalaje y peso reducidos



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD
Pantalla LCD	1,03 pulgada con C2 Fine

### IMAGEN

Emisión de luz en color	20.000 Lumen- 14.000 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	20.000 Lumen - 14.000 Lumen (económico) In accordance with ISO 21118:2020
Resolución	WUXGA
Alta definición	4K mejora
Relación de aspecto	16:10
Relación de contraste	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Fuente de luz	Láser
Fuente de luz	20.000 Horas Durability High, 30.000 Horas Durability Eco
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Reproducción del color	hasta 1.070 millones de colores

### ASPECTO

Relación proyección	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorizado, Factor: 1 - 1,6
Lente	varies by lens
Desplazamiento de lente	Motorizado - Vertical $\pm$ 60 %, horizontal $\pm$ 18 %, varies by lens
Lens position memory	10 positions
Tamaño de la imagen	60 pulgadas - 1.000 pulgadas, varies by lens
Distancia proyector objetivo gran angular	)varies by lens
Distancia proyector tele	)varies by lens
Lente de proyección número F	varies by lens
Distancia focal	varies by lens
Foco	Motorizado
Lentes intercambiables	Sí
Lente estándar	No incluida

### CONECTIVIDAD

Interfaces	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Tipo B (Sólo Servicio), RS-232C, Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Entrada VGA, Entrada DVI, Entrada HDMI, HD-BaseT, Salida (jack), Entrada 3G-SDI, Salida 3G-SDI, LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n (opcional)
Protocolos de red	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PjLink

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Barra de seguridad, Protección por contraseña, Bloqueo de unidad LAN inalámbrica, Seguridad de LAN inalámbrica, Protección por contraseña
Características	4K mejora, Encendido automático, Búsqueda automática de la fuente, Encendido/apagado directo, Combinación de bordes, Memoria de posición de la lente, Fuente de luz de larga duración, Función de copia OSD, Power on button, Quick Corner, Función de programación, función dividir pantalla, Superresolución, Control web, Remoto a través de Internet, Aplicación iProjection
Modos de color	Cine, Dinámico, Natural, Presentación, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: AMX, Crestron (red), Extron

### GENERAL

Consumo de energía	1.301 vatio, 899 vatio (económico), 0,4 vatio (Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 1.143 vatio
Disipación del calor	4.423 BTU/hour (max)
Voltaje de suministro	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	586 x 492 x 218 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	24,4 kg
nivel de ruido	Normal: 45 dB (A) - Ahorro: 37 dB (A)
Temperatura	almacenamiento -10°C - 60°C
Humedad del aire	Operación 20% - 80%, almacenamiento 10% - 90%
Software incluido	Content DIY App, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opciones	Ceiling mount, Unidad LAN inalámbrica
Colocación	Montaje en techo, Escritorio, Montaje colgante
Color	Negro

### OTROS

Garantía	36 meses Reparación en taller Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

## EB-PU2220B

### INCLUYE

- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- Cubierta de cable
- Manual de usuario
- Lens connector cap
- Certificado de garantía

## ACCESORIOS OPCIONALES

- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Camera Unit - ELPEC01  
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB69 - For ELPMB68  
V12H006AF0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68  
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68  
V12H006AH0

## LENTES OPCIONALES

- 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 - ELPLM15 - Mid Throw L1500/L1700 Series  
V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - L & G Series ST off axis 1  
V12H004UA3
- Lens - ELPLU04 - G7000 & L1000 Series ST off axis 2  
V12H004U04
- Lens - ELPLW05 - G7000 & L1000 Series wide zoom 1  
V12H004W05
- Lens - ELPLW06 - L1500U/1505U wide zoom 2  
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw  
V12H004W08
- Lens - ELPLX02S - UST lens  
V12H004X0B
- Lens - ELPLX02WS - UST Lens  
V12H004Y0B

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11HA66840
Código de barras	8715946703213
País de origen	China

EB-PU2220B



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. A fecha de diciembre de 2021. Unidad principal sin lente.  
20 000 lm, de conformidad con ISO 21118.

**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.  
Last extracted: 2022-02-02