

# EB-PU2220B



El EB-PU2220B es el proyector de 20 000 lm más pequeño 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.

#### Compacta y ligera

El EB-PU2220B es en torno a un 60 % más pequeño y un 50 % más ligero que su predecesor, el EB-L20000U. 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 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

Ofrece una alta resistencia al polvo ya que el motor óptico está sellado herméticamente y la fuente de luz láser garantiza una intensidad lumínica estable durante largos periodos de uso, incluso en entornos con mucho polvo.

## FICHA TÉCNICA



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Ultraligeros y compactos**  
El proyector de 20 000 lm más pequeño 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, con certificación IP5X
- **Beneficios medioambientales**  
Menor consumo energético, embalaje y peso reducidos

 **EPSON**  
**WORLD LEADER**  
**IN PROJECTORS**  
Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>

## 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
HDR support	HDR10, HLG

### 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
Mechanical shutter	Sí

### 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), Near Field Communication (NFC), USB content playback, Remote
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	21:9 aspect ratio support, 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, Point correction, 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
Sealed Light Source Module	Sí, IP5X rated
Sealed Optical Engine	Sí, IP5X rated

## EB-PU2220B

### INCLUYE

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



# EPSON®

---

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

---

### GENERAL

Power consumption	1.143 watio - (Normal On-Mode)1.301 watio (Normal Peak-mode)899 watio (Eco Peak-Mode)0,4 watio (Energy saving standby)
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	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opciones	Camera module, 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
- Unidad de cámara - ELPEC01  
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68  
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68  
V12H006AH0
- Stacking Frame - ELPMB59 - EB-PU2200 Series (EVO)  
V12H996B59
- Stacking Frame - ELPMB84 - EB-PU2200 Series  
V12H006AW0

## LENTES OPCIONALES

- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series  
V12H004M0F
- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series  
V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series  
V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series  
V12H004M0B
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series  
V12H004UA3
- Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series  
V12H004U04
- Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series  
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series  
V12H004W08
- Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series  
V12H004X0B
- Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series  
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 marzo de 2023. Unidad principal con lente estándar (ELPLM15). 20 000 lm, según la norma 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