

EB-PU2220B



EB-PU2220B är världens minsta projektor med 20 000 lumen¹.

EB-PU2220B erbjuder användare betydande fördelar som exempelvis avsevärt mindre storlek och vikt, enklare installation och konfiguration, förenklat underhåll och enastående bildkvalitet. Denna ultralätta, kompakta laserprojektor har utformats för användning i stora hörsalar, på live-evenemang, konserter och i konferensrum där den levererar slagkraftiga verklighetstroga upplevelser.

Kompakt och låg vikt

EB-PU2220B är ca 60 % mindre och 50 % lättare än föregångaren EB-L20000U. Den minskade vikten och storleken gör det enklare att förvara, transportera och installera projektorn, vilket sparar lagerutrymme såväl som arbets- och leveranskostnader.

Enastående bildkvalitet

Denna 3LCD-projektor med höga lumen erbjuder WUXGA-upplösning med 4K-förbättring och HDR för att skapa fylliga och skarpa bilder.

Flexibilitet

EB-PU2220B möjliggör enkel installation, stacking, linsflexibilitet och kontroll. Projektorn har inbyggd bearbetning för stacking utan dator, vilket innebär att två kompatibla projektorer kan staplas för att fördubbla ljusstyrkan utan behov av stöd från en dator.

Tillförlitlighet

Projektorn har hög beständighet mot damm eftersom den optiska motorn och laserljuskällan är hermetiskt tillslutna och därmed säkerställer en stabil ljusstyrka under långa perioder, även i miljöer med mycket damm.

DATASHEET / BROCHURE



VIKTIGA FUNKTIONER

- **Ultralätt och kompakt**
Världens minsta projektor med 20 000 lumen¹
- **Fantastiska bildvisningar**
20 000 lumen, 4K-förbättringsteknik, WUXGA-upplösning
- **Lätt att använda**
Enkel installation, stacking, linsflexibilitet och kontroll
- **Pålitlig konstruktion**
Förbättrad dammtålig konstruktion – IP5X-certifierad
- **Miljömässiga fördelar**
Lägre energiförbrukning, mindre förpackning, minskad vikt

PRODUKTSPECIFIKATIONER

TEKNIK

Projection System	3LCD Technology
LCD Panel	1,03 inch with C2 Fine

IMAGE

Färgstyrka	20.000 Lumen - 14.000 Lumen (ekonomi) i enlighet med IDMS15.4
Vitstyrka	20.000 Lumen - 14.000 Lumen (ekonomi) In accordance with ISO 21118:2020
Upplösning	WUXGA
Resolution Enhancement	4K förbättring
Aspect Ratio	16:10
On-Screen Pixel Count	4,608,000 (1920x1200 x2)
Kontrastförhållande	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Ljuskälla	Laser
Ljuskälla	20.000 Timmar Durability High, 30.000 Timmar Durability Eco
Videoredigering	10 Bitar
Färgåtergivning	upp till 1,07 miljarder färger
HDR support	HDR10, HLG

OPTIK

Projektionsförhållande	0,35 - 7,41:1, Varies by lens
Zoom	Motorized, Factor:1 - 1,6, Varies by lens
Objektiv	Varies by lens
Linsförskjutning	Motoriserad - Vertical ± 60 %, horizontal ± 18 %, Varies by lens
Lens position memory	10 positions
Projektionsstorlek	60 inches - 1.000 inches, Varies by lens
Projektionsavstånd vidvinkel	Varies by lens
Projektionsavstånd tele	Varies by lens
Projection Lens F Number	Varies by lens
Fokuslängd	Varies by lens
Fokus	Motoriserad
Utbytbart objektiv	Ja
Standardobjektiv	Medföljer inte
Mechanical shutter	Ja

CONNECTIVITY

Anslutningar	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Typ B (endast service), RS-232C, Ethernet-gränssnitt (1000 Base-T/100-Base TX/ 10-Base-T), VGA in, DVI in, HDMI in, HDBaseT, Stickkontakt ut, 3G-SDI-ingång, 3G SDI-utgång, Trådlös nätverk IEEE 802.11a/b/g/n (valfritt), Närfältskommunikation (NFC), Uppspelning av USB-innehåll, Remote
Nätverksprotokoll	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PLink

ADVANCED FEATURES

Säkerhet	Kensington-skydd, Säkerhetsspärr, Lösenordsskydd, Trådlöst LAN-enhetslås, Trådlöst LAN-säkerhet, Lösenordsskydd
Funktioner	21:9 aspect ratio support, 4K förbättring, Automatisk aktivering, Automatisk källsökning, Direct Power on/off, Kantblandning, Frys bild, Horisontell och vertikal keystone-korrigerig, Linspositionsminne, Ljuskälla med lång livslängd, Kopieringsfunktion på skärmen, Point correction, Power on button, Quick Corner, Schemalägningsfunktion, Funktion för delad skärm, Super resolution, Webbkontroll, Webb fjärrkontroll, Appen iProjection
Färglägen	Bio, Dynamisk, Naturlig, Presentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: AMX, Crestron (nätverk), Extron
Sealed Light Source Module	Ja, IP5X rated
Sealed Optical Engine	Ja, IP5X rated

EB-PU2220B

LEVERANSOMFATTNING

- Strömkabel
- Fjärrkontroll inkl. batterier
- Cable cover
- Lens connector cap
- Document Pack
- Informationsark
- Huvudenhet
- Snabbstartsguide

PRODUKTSPECIFIKATIONER

ALLMÄNT

Power consumption	1.143 Watt (Normal On-Mode), 1.301 Watt (Normal Peak-mode), 899 Watt (Eco Peak-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Värmeavledning	4.423 BTU/hour (max)
Supply Voltage	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mått	586 x 492 x 218 mm (Bredd x Djup x Höjd)
Vikt	24,4 kg
Ljudnivå	Normal:45 dB (A) - Economy:37 dB (A)
Temperatur	Förvaring -10° C - 60° C
Luftfuktighet	Drift 20% - 80%, Förvaring 10% - 90%
Medföljande programvara	Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Options	Camera module, Ceiling mount, Trådlöst LAN-enhet
Rumstyp / tillämpning	Stort mötesrum/styrelserum, Hörsal, Mötesrum/klassrum, Projektionsmappning, För uthyrning/iscensättning, Skyltning/detaljhandel, Besöksattraktion
Placering	Takmonterad, Stationär, Truss-fäste
Färg	Bläck

ANNAN

Garanti	36 Månader Inlämning Garantiförlängning finns som tillval
---------	--

EB-PU2220B

LEVERANSOMFATTNING

- Strömkabel
- Fjärrkontroll inkl. batterier
- Cable cover
- Lens connector cap
- Document Pack
- Informationsark
- Huvudenhet
- Snabbstartsguide

OPTIONAL ACCESSORIES

- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Kameraenhet – 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
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series
V12H006AQ0
- Tilt Adaptor - ELPMB81 - EB-PU Series
V12H006AT0

OPTIONAL LENSES	Throw Ratio:	Lens Shift:	Screen Size	Zoom	Weight
● Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series V12H004L08		5.27 - 7.41:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series V12H004M0A		2.42 - 3.71:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series V12H004M0B		3.54 - 5.41:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series V12H004M0F		1.57 - 2.56:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB- PU Series V12H004UA3		0.48 - 0.57:1		V: ±24% H: ±10%	
● Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series V12H004U04		0.64 - 0.77:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series V12H004W06		1.19 - 1.62:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series V12H004W08		0.86 - 1.2:1		V: ±60% H: ±18%	
● Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series V12H004X0B		0.35:1		V: +25% H: ±15%	

LOGISTIKINFORMATION

SKU	V11HA66840
Streckkod	8715946703213
Tillverkningsland	Kina

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040



Epson Europe B.V. (Holland) Filial Sverige
Support: +46 8-5051 3701
level.one@epson.se
www.epson.se

Finlandsgatan 10
164 74 Kista
Öppettider Support: 09.00 – 17.00

Varumärken och registrerade varumärken tillhör Seiko Epson Corporation eller Epsons respektive ägare.
Produktinformation kan ändras utan förvarning.
Last extracted: 2022-09-29

1. Från och med mars 2023. Huvudenhet med standardlins (ELPM15). 20 000 lumen i enlighet med ISO 21118.

EPSON®