

EB-PU2220B



EB-PU2220B je najmenší a najľahší projektor na svete s 20 000 lúmenmi.¹

Projektor EB-PU2220B ponúka používateľom významné výhody vrátane výrazne menších rozmerov a hmotnosti, jednoduchšej inštalácie a nastavenia, jednoduchej údržby a vynikajúcej kvality obrazu. Tento mimoriadne ľahký a kompaktný laserový projektor bol navrhnutý na použitie vo veľkých sálach, na živých podujatiach, koncertoch a v konferenčných miestnostiach, kde poskytuje pôsobivé zážitky.

Kompaktné rozmery a nízka hmotnosť

Projektor EB-PU2220B je o 70 % menší a o 50 % ľahší ako jeho predchodca, model EB-L20000U. Nižšia hmotnosť a veľkosť znamená, že projektor sa ľahšie skladuje, prepravuje a inštaluje, čo šetrí skladové priestory, ako aj náklady na prácu a prepravu.

Mimoriadna kvalita obrazu

Tento 3LCD projektor s vysokým svetelným výkonom ponúka rozlíšenie WUXGA, funkcie 4K enhancement a HDR na dosiahnutie bohatej textúry a ostrejšieho obrazu.

Flexibilita

Funkcie projektoru EB-PU2220B umožňujú jednoduchú inštaláciu, stohovanie, flexibilitu objektívu a ovládanie. Zahŕňa funkciu spracovania obrazu na stohovanie obrazu bez použitia počítača, čo znamená, že dva podporované projektory môžu byť použité na dosiahnutie dvojnásobného jasú bez použitia externého počítača.

Spoľahlivosť

Zahŕňa zlepšenú odolnosť voči prachu, a to vďaka tomu, že hermetické utesnenie optického motora a laserového zdroja svetla zabraňuje kontaminácii prachom s cieľom zabezpečiť zvýšenú trvácnosť.

DÁTOVÝ LIST



KLÚČOVÉ FUNKCIE

- **Veľmi nízka hmotnosť a kompaktné rozmery**
Najmenší a najľahší projektor na svete s 20 000 lúmenmi¹
- **Ohromujúci obraz**
20 000 lm, technológia 4K Enhancement, rozlíšenie WUXGA
- **Jednoduchá obsluha**
Jednoduchá inštalácia, stohovanie, flexibilita objektívu a ovládanie
- **Spoľahlivosť, o ktorú sa netreba starať**
Vylepšená konštrukcia odolná voči prachu. Certifikácia IP5x
- **Prínosy pre životné prostredie**
Nižšia spotreba energie, menší obal, nižšia hmotnosť



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

ÚDAJE O PRODUKTE

TECHNIKA

Projekčná sústava	Technológia 3LCD
Displej LCD	1,03 palec s C2 Fine

OBRAZ

Svetlosť farieb	20.000 Lúmenov- 14.000 Lúmenov (úsporný režim) v súlade s normou IDMS15.4
Svetlosť bielej	20.000 Lúmenov - 14.000 Lúmenov (úsporný režim) In accordance with ISO 21118:2020
Rozlíšenie	WUXGA
Vysoké rozlíšenie	Vylepšenie 4K
Pomer strán obrazu	16:10
Kontrast	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Zdroj svetla	Laser
Zdroj svetla	20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco
Spracovanie videa	10 Bits
Farebná reprodukcia	až 1,07 miliardy farieb
HDR support	HDR10, HLG

OPTIKA

Pomery strán projekcie	0,35 - 7,41:1
Priblíženie	Motorized, Factor: 1 - 1,6
Objektív	varies by lens
Posun šošoviek	Automatické - Vertikálne $\pm 60\%$, horizontálne $\pm 18\%$, varies by lens
Lens position memory	10 positions
Veľkosť projekcie	60 palce - 1.000 palce, varies by lens
Projekčná vzdialenosť	varies by lens
Širokohlá	
Projekčná vzdialenosť Tele	varies by lens
Clonové číslo projekčného objektívu	varies by lens
Ohnisková vzdialenosť	varies by lens
Zaostrenie	motorizované
Vymeniteľné objektívy	áno
Štandardný objektív	Nie je zahrnuté
Mechanical shutter	áno

PRIPOJITEĽNOSŤ

Prípojky	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (len servis), RS-232C, Rozhranie Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Vstup VGA, Vstup DVI, Vstup HDMI, HDBaseT, Výstup – minikonektor, Vstup 3G-SDI, Výstup 3G-SDI, Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n (voliteľné), Near Field Communication (NFC), USB content playback, Remote
Sieťový protokol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

POKROČILÉ FUNKCIE

Bezpečnosť	Zámok Kensington, Bezpečnostná lišta, Ochrana heslom, Zámok jednotky bezdrôtovej siete LAN, Zabezpečenie bezdrôtovej siete LAN, Ochrana pomocou hesla
Vlastnosti	21:9 aspect ratio support, Vylepšenie 4K, Automatické zapnutie, Automatické vyhľadanie zdroja, Priame zapínanie a vypínanie, Funkcia spĺývania okrajov Edge Blending, Pamäť pozície objektívu, Dlhá životnosť zdroja svetla, Funkcia kopírovania OSD, Point correction, Power on button, Quick Corner, Funkcia harmonogramu, Funkcia rozdelenej obrazovky, Skvelé rozlíšenie, Webové ovládanie, Diaľkové ovládanie cez web, Aplikácia iProjection
Farebné režimy	Kino, Dynamické, Prirodzené, Prezentácia, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: AMX, Crestron (sieť), Extron
Sealed Light Source Module	áno, IP5X rated
Sealed Optical Engine	áno, IP5X rated

EB-PU2220B

OBSAH DODÁVKY

- Elektrický kábel
- Diaľkové ovládanie vrát. batérií
- Kryt kábla
- Návod na obsluhu
- Lens connector cap
- Záručný list



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

ÚDAJE O PRODUKTE

VŠEOBECNE

Spotreba energie	1.301 Watt, 899 Watt (úsporný režim), 0,4 Watt (v režime spánku), On mode power consumption as defined in JBMS-84 1.143 Watt
Rozptyl tepla	4.423 BTU/hour (max)
Napájacie napätie	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozmery produktu	586 x 492 x 218 mm (Šírka x Hĺbka x Výška)
Hmotnosť produktu	24,4 kg
Hladina hluku	Normálny: 45 dB (A) - Hospodárny režim: 37 dB (A)
Teplota	Skladovanie -10°C - 60°C
Vlhkosť vzduchu	Prevádzka 20% - 80%, Skladovanie 10% - 90%
Priložený softvér	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Voliteľné doplnky	Camera module, Ceiling mount, Jednotka bezdrôtovej siete LAN
Umiestnenie	Montáž na strop, Stôl, Rám na prepájanie
Farba	Biela

INÉ

Záruka	36 mesiace Oprava po prinesení zariadenia do servisu Je dostupné voliteľné rozšírenie záruky
--------	---

EB-PU2220B

OBSAH DODÁVKY

- Elektrický kábel
- Diaľkové ovládanie vrát. batérií
- Kryt kábla
- Návod na obsluhu
- Lens connector cap
- Záručný list

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Camera Unit - 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

EB-PU2220B

OPTIONAL LENSES

- 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 - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series
V12H004M0F
- 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

LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

SKU	V11HA66840
Čiarový kód	8715946703213
Krajina pôvodu	Čína



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Greenline Kačerov, Jihlavská 1558/21
140 00 Praha - Michle
Česká republika

Infolinka: +421 232 786 682
www.epson.sk

1. December 2021. Hlavná jednotka bez objektívu. 20 000
lúmenov v súlade s normou ISO 21118.

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov.
Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

EPSON®