

# EB-PU2220B



Model EB-PU2220B to najmniejszy i najlżejszy na świecie projektor o jasności 20 000 lumenów.<sup>1</sup>

Model EB-PU2220B zapewnia użytkownikom istotne korzyści, takie jak mniejszy rozmiar i waga, łatwiejsza instalacja i konfiguracja, uproszczona konserwacja oraz doskonała jakość obrazu. Ten ultralekki kompaktowy projektor laserowy został zaprojektowany z myślą o zastosowaniu w bardzo dużych pomieszczeniach, podczas imprez czy koncertów oraz w salach konferencyjnych, gdzie, za jego pomocą, można tworzyć zapadające w pamięć wrażenia z projekcji.

## Niewielkie rozmiary i nieduża waga

Model EB-PU2220B jest o 70% mniejszy i o 50% lżejszy niż jego poprzednik, EB-L20000U. Mniejsza waga i rozmiar sprawiają, że projektor jest łatwiejszy w przechowywaniu, transporcie i instalacji, co pozwala zaoszczędzić miejsce w magazynie oraz koszty robocizny i dostawy.

## Znakomita jakość obrazu

Ten projektor 3LCD wysokiej jasności oferuje rozdzielczość WUXGA z optymalizacją 4K i HDR, zapewniając bogactwo szczegółów i doskonale ostre obrazy.

## Wszechstronność

Model EB-PU2220B jest wyposażony w funkcje umożliwiające prostą instalację, stacking, swobodne ustawienie obiektywów i monitorowanie parametrów pracy. Zapewniają wbudowane przetwarzanie obrazu, co jest szczególnie przydatne w przypadku stackowania projektorów bez użycia komputera. Oznacza to, że można połączyć moc dwóch projektorów, praktycznie podwajając jasność obrazu, bez używania dodatkowego sprzętu.

## Niezawodność

Projektor jest ponadto bardziej pyłoodporny — silnik optyczny oraz laserowe źródło światła są hermetycznie zamknięte, dzięki czemu nie dochodzi do zanieczyszczenia kurzem i zapewniona jest ich większa trwałość.

## KARTA PRODUKTU



## KLUCZOWE CECHY

- **Ultralekki i kompaktowy**  
Najmniejszy i najlżejszy na świecie projektor o jasności 20 000 lumenów<sup>1</sup>
- **Oszałamiające wyświetlanie obrazów**  
20 000 lm, technologia optymalizacji 4K, rozdzielczość WUXGA
- **Prosta obsługa**  
Prosta instalacja, stacking, elastyczność i kontrola obiektywów
- **Bezobsługowa niezawodność w działaniu**  
Udoskonalona, pyłoodporna konstrukcja. Certyfikat IP5x
- **Korzyści dla środowiska**  
Niższy pobór mocy, mniejsze opakowanie, mniejsza waga



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## SPECYFIKACJE PRODUKTU

### TECHNIKA

System projekcyjny	Technologia 3LCD
Panel LCD	1,03 cal z C2 Fine

### OBRAZ

Natężenie światła barwnego	20.000 lumen- 14.000 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą IDMS15.4
Natężenie światła białego	20.000 lumen - 14.000 lumen (tryb ekonomiczny) In accordance with ISO 21118:2020
Rozdzielczość	WUXGA
High Definition	Optymalizacja 4K
Współczynnik proporcji obrazu	16:10
Stosunek kontrastu	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Źródło światła	Laser
Źródło światła	20.000 Godziny Durability High, 30.000 Godziny Durability Eco
Przetwarzanie wideo	10 Bit
Odwzorowanie kolorów	do 1,07 mld kolorów

### UKŁAD OPTYCZNY

Stosunek projekcji	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,6
Obiektyw	varies by lens
Przesunięcie soczewki	Z silnikiem - Pionowo $\pm 60\%$ , poziomo $\pm 18\%$ , varies by lens
Lens position memory	10 positions
Rozmiar projekcji	60 cale - 1.000 cale, varies by lens
Odległość projekcyjna, system szerokokątny	varies by lens
Odległość projekcyjna, system Tele	varies by lens
Wartość przesłony obiektywu projekcyjnego	varies by lens
Odległość ogniskowa	varies by lens
Fokus	Zmotoryzowane
Wymienne obiektywy	Tak
Standardowe obiektywy	Brak w zestawie

### ZŁĄCZA

Przylączyca	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (tylko serwisowe), RS-232C, Interfejs Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Wejście VGA, Wejście DVI, Wejście HDMI, HDBaseT, Gniazdo wtykowe wyjściowe, Wejście 3G-SDI, Wyjście 3G-SDI, Beprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n (opcja), Komunikacja bliskiego zasięgu (NFC)
Protokół sieciowy	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### ZAAWANSOWANE FUNKCJE

Bezpieczeństwo	Zamek Kensington, Drażek zabezpieczający, Ochrona hasłem, Blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, Bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN, Ochrona hasłem
Funkcje	Optymalizacja 4K, Automatyczne włączanie, Automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, Włączanie/wyłączanie bezpośrednie, Edge Blending (łączenie projekcji), Pamięć pozycji obiektywu, Źródło światła o długiej żywotności, Funkcja kopiowania OSD, Power on button, Quick Corner, Funkcja planowania, Funkcja podziału ekranu, Niezwykła rozdzielczość, Sterowanie przez sieć, Funkcja pilota online, Aplikacja iProjection
Tryby kolorów	Kino, Dynamiczny, Naturalny, Prezentacja, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: AMX, Crestron (sieć), Extron

### INFORMACJE OGÓLNE

Zużycie energii	1.301 W, 899 W (tryb ekonomiczny), 0,4 W (w trybie czuwania), On mode power consumption as defined in JBMS-84 1.143 W
Odprowadzanie ciepła	4.423 BTU/hour (max)
Napięcie zasilania	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Wymiary produktu	586 x 492 x 218 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	24,4 kg
Poziom hałasu	Tryb normalny: 45 dB (A) - Tryb ekonomiczny: 37 dB (A)
Temperatura	Składowanie -10°C - 60°C
Wilgotność powietrza	Praca 20% - 80%, Składowanie 10% - 90%
Załączone oprogramowanie	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opcje	Ceiling mount, Moduł bezprzewodowej sieci LAN
Ustawienie	Mocowanie sufitowe, Projektor biurowy, Flying Frame
Kolor	Czarny

### INNE

Gwarancja	36 miesiące/miesiący Klient znosi do serwisu Dostępne opcjonalne przedłużenie gwarancji
-----------	--

## EB-PU2220B

### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- Pokrywa kabli
- Instrukcja obsługi
- Lens connector cap
- Karta gwarancyjna

## OPCJONALNE AKCESORIA

- 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 - L1000 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

## INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11HA66840
Kod kreskowy	8715946703213
Kraj pochodzenia	Chiny



Epson Europe B.V. Sp. z o.o.  
Oddział w Polsce  
ul. Boksterska 66  
02-690 Warszawa  
Tel.: +48 22 375 7500  
Faks: +48 22 375 7501

Infolinia: + 48 22 295 37 25  
(Opłata za połączenie wg taryfy operatora)  
[www.epson.pl](http://www.epson.pl)

1. Stan na grudzień 2021 r. Moduł główny bez obiektywu. 20  
000 lm zgodnie z normą ISO 21118.

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm.  
Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.  
Last extracted: 2022-09-01

**EPSON**<sup>®</sup>