

EB-PU2220B



Model EB-PU2220B to najmniejszy na świecie projektor o jasności 20 000 lumenów¹.

Model EB-PU2220B zapewnia użytkownikom duże 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 projekcje.

Kompaktowa oraz lekka

Model EB-PU2220B jest o około 60% 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 pracy techników i transportu.

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, szeroką gamę obiektywów z możliwością zdalnego ich sterowania. Wbudowane przetwarzanie obrazu, pozwalające na stackowanie projektorów bez użycia komputera. Oznacza to, że można połączyć moc dwóch projektorów, praktycznie podwajając jasność obrazu, bez używania dodatkowego sprzętu.

Niezawodność

Oferuje wyjątkową odporność na pył, ponieważ hermetycznie uszczelniony tor optyczny i laserowe źródło światła zapewniają stabilną jasność przez długi czas, nawet w środowiskach o wysokim zapyleniu.

KARTA PRODUKTU



KLUCZOWE CECHY

- **Ultralekki i kompaktowy**
Najmniejszy na świecie projektor o jasności 20 000 lumenów¹
- **Wyświetlanie doskonałej jakości obrazów**
20 000 lm, technologia optymalizacji 4K, rozdzielczość WUXGA
- **Prosta obsługa**
Prosta instalacja, stacking, dowolność doboru i sterowanie obiektywów
- **Bezobsługowa niezawodność w działaniu**
Udoskonalona pyłoodporna konstrukcja z certyfikatem IP5X
- **Korzyści dla środowiska**
Niższy pobór mocy, mniejsze opakowanie, mniejsza waga

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNOLOGIA

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
Zwiększenie rozdzielczości	Optymalizacja 4K
Współczynnik proporcji obrazu	16:10
On-Screen Pixel Count	4,608,000 (1920x1200 x2)
Stosunek kontrastu	Over 5.000.000: 1
Native Contrast	2.000: 1
Źródło światła	Laser
Źródło światła	20.000 GodzinyDurability High, 30.000 GodzinyDurability Eco
Przetwarzanie video	10 Bit
Odwzorowanie kolorów	do 1,07 mld kolorów
HDR support	HDR10, HLG

UKŁAD OPTYCZNY

Współczynnik rzutu	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized, Factor:1 - 1,6
Obiektyw	varies by lens
Przesunięcie soczewki	Z silnikiem - Pionowo ±60 %, poziomo ±18 %, varies by lens
Lens position memory	10positions
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
Mechanical shutter	Tak

ZŁĄCZA

Przylączy	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, Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n (opcja), Komunikacja bliskiego zasięgu (NFC), USB content playback, Remote
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
Inne funkcje	21:9 aspect ratio support, Optymalizacja 4K, Automatyczne włączanie, Automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, Włączanie/wyłączanie bezpośrednie, Edge Blending (łączenie projekcji), Zamrażanie obrazu, Pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, Pamięć pozycji obiektywu, Źródło światła o długiej żywotności, Funkcja kopiowania OSD, Point correction, 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
Sealed Light Source Module	Tak, IP5X rated
Sealed Optical Engine	Tak, IP5X rated

EB-PU2220B

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- Pokrywa kabli
- Lens connector cap
- Document Pack
- Arkusz danych
- Urządzenie podstawowe
- Skrócona instrukcja uruchomienia



SPECYFIKACJE PRODUKTU

INFORMACJE OGÓLNE

Power consumption	1.143 W (Normal On-Mode), 1.301 W (Normal Peak-mode), 899 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
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, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opcje	Camera module, Ceiling mount, Moduł bezprzewodowej sieci LAN
Rodzaj pokoju / zastosowanie	Sala konferencyjna, Do dużych sal konferencyjnych/audytoriów, Sala konferencyjna/klasa, Mapowanie projekcji, Wypożyczalnie/instalacje sceniczne, Reklamy wizualne/sprzedaż detaliczna, Atrakcje turystyczne
Ustawienie	Mocowanie sufitowe, Projekторы biurkowe, 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
- Lens connector cap
- Document Pack
- Arkusz danych
- Urządzenie podstawowe
- Skrócona instrukcja uruchomienia



OPCJONALNE AKCESORIA

EB-PU2220B

- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Moduł kamery – 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

OPCJONALNE SOCZEWKI

Throw Ratio:

Lens Shift:

● 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%

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11HA66840
Kod kreskowy	8715946703213
Kraj pochodzenia	Chiny

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Epson Europe B.V.
Oddział w Polsce

The Park Warsaw
Ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa

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

1. Stan na marzec 2023 r. Projektor wyposażony w obiektyw standardowy - opcja (ELPLM15). 20 000 lm zgodnie z 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.
Ostatnio wyodrębnione: 2023-06-12

