

EB-L890U



Kompaktowy, przyjazny dla środowiska projektor zapewniający elastyczność instalacji i użytkowania w przystępnej cenie

Projektor EB-L890U charakteryzuje się jasnością 8000 lumenów, rozdzielczością WUXGA, technologią HDR i zaawansowanymi funkcjami instalacji. Zapewnia do 30 000 godzin bezobsługowej pracy w trybie ekonomicznym. Wyposażony w stały obiektyw, usytuowany centralnie, z ręcznie dostosowywanym lens shiftem, 1,6-krotnym zoomem i głośnikami o mocy 10 W projektor ten jest idealny do profesjonalnych zastosowań, zapewniając łatwe sterowanie za pośrednictwem HDBaseT, sieci LAN i łączności bezprzewodowej.

Wciągające, realistyczne obrazy w każdej przestrzeni

Projektor EB-L890U o jasności 8000 lumenów i rozdzielczości WUXGA z technologią 3LCD zapewnia wyrazisty i realistyczny obraz. Precyzyjne przesunięcie obiektywu i wbudowane głośniki o mocy 10 W zwiększają wydajność, a kompaktowa biała obudowa pozwala na łatwą instalację i cichą pracę. Idealny do sal wykładowych, audytoriów, sal szkoleniowych i innych profesjonalnych zastosowań – sprawdza się doskonale nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach.

Łatwy w konfiguracji, mocny w jasności

Dzięki elastycznym opcjom instalacji, w tym standardowemu współczynnikowi rzutu 1,35–2,2:1 i 1,6-krotnemu zoomowi optycznemu, projektor EB-L890U może wyświetlać obrazy o przekątnej do 500 cali. Zaawansowana korekcja geometrii i opcjonalna kamera ELPEC01 w połączeniu z narzędziem Epson Projector Professional Tool umożliwiają szybką i prostą konfigurację i kalibrację – co usprawnia zaawansowaną instalację w każdej przestrzeni.

Inteligentne sterowanie zapewniające bezproblemową obsługę

Projektor EB-L890U rozszerza możliwości zastosowania dzięki technologii NFC, ułatwiając wdrażanie na dużą skalę za pomocą narzędzia Epson Projector Config Tool. Przyjazne dla użytkownika menu OSD upraszcza nawigację, a rozwiązanie EPMC firmy Epson do monitorowania w chmurze, umożliwia łatwe zdalne zarządzanie. W pełni kompatybilny z Crestron XiO Cloud oferuje kontrolę z jednego miejsca. Aktualizacje oprogramowania sprzętowego OTA uruchamiają nowe możliwości projektora, zarazem zwiększają wydajność i zapewniają bezproblemowe działanie.

Potwierdzona niezawodność marki

Projektor EB-L890U został zaprojektowany z myślą o zapewnieniu długotrwałej wydajności i wyposażony w bezobsługową technologię laserową, a ponadto objęty jest 3-letnią gwarancją. Minimalizuje potrzeby związane z konserwacją, skraca czas przestoju i zapewnia spokój umysłu dzięki renomowanej obsłudze posprzedażnej firmy Epson.

Z myślą o środowisku

Nasze projektory, stworzone z myślą o zrównoważonym rozwoju, są produkowane z wykorzystaniem energii elektrycznej w 100% odnawialnej² i pakowane w kartony w 100% nadające się do recyklingu. Ponadto charakteryzują się one niskim poziomem wymagań konserwacyjnych i zużycia energii oraz zapewniają korzyści płynące z recyklingu i odzyskiwania energii po zakończeniu eksploatacji w całej Europie.

KARTA PRODUKTU



KLUCZOWE CECHY

- **Wyjątkowy wyświetlacz o jasności 8000 lumenów i rozdzielczości WUXGA**
Idealny do pomieszczeń konferencyjnych, sal wykładowych i nie tylko. Ten kompaktowy, niedrogi projektor laserowy zapewnia wysoką jakość w każdym otoczeniu.
- **Kompaktowa konstrukcja ze skalawalnymi obrazami o przekątnej do 500 cali**
Lekka konstrukcja upraszcza transportowanie i instalację, zapewniając jednocześnie skalowalne obrazy do 500 cali, oraz dając dużą elastyczność instalacji
- **Wygodna, bezproblemowa instalacja**
Dzięki centralnemu umieszczeniu obiektywu z szerokim zakresem lens shiftu i zaawansowanym funkcjom projektor można łatwo skonfigurować i zainstalować w dowolnym miejscu.
- **Cicha praca**
Korzystaj z wysoce wydajnego wyświetlacza o niskim poziomie hałasu 26 dB w trybie ekonomicznym, który zapewnia ciszę i ułatwia skupienie w trakcie prezentacji i na spotkaniu.
- **Dokonywanie zrównoważonych wyborów dzięki Epson**
Wykonanie w 19% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu, niski pobór mocy, mniejsze opakowanie i żywotność do 30 000 godzin w trybie ekonomicznym (20 000 godzin w trybie normalnym).

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNOLOGIA

System projekcyjny	Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB
Panel LCD	0,67 cal z C2 Fine

OBRAZ

Natężenie światła barwnego	8.000 lumen - 5.600 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą IDMS15.4
Natężenie światła białego	8.000 lumen - 5.600 lumen (tryb ekonomiczny) In accordance with ISO 21118:2020
Rozdzielczość	WUXGA
Współczynnik proporcji obrazu	16:10
Stosunek kontrastu	Over 5.000.000 : 1
Źródło światła	Laser
Źródło światła	20.000 Godziny Durability High, 30.000 Godziny Durability Eco
Korekcja obrazu	Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") pionowo: $\pm 30^\circ$, Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") poziomo $\pm 30^\circ$
Przetwarzanie wideo	10 Bit
Odzworowanie kolorów	do 1,07 mld kolorów

UKŁAD OPTYCZNY

Współczynnik rzutu	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,6
Obiektyw	Optyczny
Przesunięcie soczewki	Ręczna obsługa - Pionowo $\pm 50\%$, poziomo $\pm 20\%$
Rozmiar projekcji	50 cale - 500 cale
Odległość projekcyjna, system szerokokątny	1,4 m - 14,8 m
Odległość projekcyjna, system Tele	2,4 m - 23,8 m
Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele	1,44 m - 23,84 m
Wartość przesłony obiektywu projekcyjnego	1,5 - 1,7
Odległość ogniskowa	20 mm - 31,8 mm
Fokus	Ręcznie

ZŁĄCZA

Przyłącza	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (tylko serwisowe), RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Wyjście HDMI, HDBaseT, Miracast, Gniazdo wtykowe wyjściowe, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Komunikacja bliskiego zasięgu (NFC), Apple AirPlay 2
Połączenie ze smartfonem	Ad-hoc/Infrastruktura
Protokół sieciowy	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

ZAAWANSOWANE FUNKCJE

Bezpieczeństwo	Zamek Kensington, Blokada panelu obsługi, Klódka, Otwór na linkę zabezpieczającą, Blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, Ochrona hasłem
Tryby kolorów 2D	Dynamiczny, Naturalne, Kino, Prezentacja, DICOM SIM
Inne funkcje	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Automatyczne włączanie, Wbudowany głośnik, Logo użytkownika z możliwością personalizacji, Włączanie/wyłączanie bezpośrednie, Kompatybilny ze skanerem dokumentów, Edge Blending (łączenie projekcji), Wyświetlacz, Przeglądarka JPEG, Projekcja sieciowa, Funkcja kopiowania OSD, Bez komputera, Point correction, Quick Corner, Funkcja planowania, Lustrzane odbicie ekranu, Funkcja podziału ekranu, Ekran panoramiczny (16:6), Sterowanie przez sieć, Funkcja pilota online, Możliwość połączenia z bezprzewodową siecią LAN, Aplikacja iProjection
Tryby kolorów	Kino, Dynamiczny, Naturalny, Prezentacja, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Odnajdywanie urządzeń AMX

EB-L890U

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Urządzenie podstawowe
- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- User guide
- Karta gwarancyjna
- Skrócona instrukcja uruchomienia

SPECYFIKACJE PRODUKTU

INFORMACJE OGÓLNE

Power consumption	388 W (Normal On-Mode), 266 W (Eco On-Mode), 450 W (Normal Peak-mode), 330 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
Napięcie zasilania	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Wymiary produktu	440 x 340 x 138 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	8,5 kg
Poziom hałasu	Tryb normalny:36 dB (A) - Tryb ekonomiczny:26 dB (A)
Temperatura	Składowanie -10°C - 60°C
Wilgotność powietrza	Praca 20% - 80%, Składowanie 10% - 90%
Opcje	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Aparat do dokumentów, Głośnik zewnętrzny, Nadajnik HDBaseT, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
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
Kolor	Biały
Certyfikat TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tco certified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

INNE

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

EB-L890U

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Urządzenie podstawowe
- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- User guide
- Karta gwarancyjna
- Skrócona instrukcja uruchomienia

OPCJONALNE AKCESORIA

- Cable Cover - ELPC07W-White - L6/7/89x Series
V12H003AP0
- Cable Cover - ELPC07B-Black - L6/7/89x Series
V12H003AQ0
- Air Filter - ELPAF65 - L6/7/89x Series
V13H134AF0
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Pipe 700mm Silver ELPP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- Pipe 450mm Silver ELPP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- ELSP02
V12H467040

EB-L890U

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11HB27040
Kod kreskowy	8715946737959
Kraj pochodzenia	Filipiny

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040
- ELPDC30
V12HB09080

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. Apple i AirPlay są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach.
2. 2 Firma Epson osiągnęła 100% odnawialnej energii elektrycznej we wszystkich lokalizacjach należących do grupy Epson na całym świecie.

EPSON[®]