

EB-L890E



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

Model EB-L890E charakteryzuje się jasnością 8000 lumenów, rozdzielczością WUXGA, optymalizacją 4K, technologią HDR i zaawansowanymi funkcjami instalacji. Zapewnia do 30 000 godzin bezobsługowego wyświetlania w trybie ekonomicznym. Wyświetlacz z ręcznym przesunięciem obiektywu, 1,6-krotnym zoomem i głośnikami o mocy 10 W jest idealny do profesjonalnych zastosowań i zapewnia elastyczne opcje sterowania za pośrednictwem HDBaseT, sieci LAN i łączności bezprzewodowej.

Wciągające, spektakularne i realistyczne prezentacje w każdej przestrzeni

Projektor EB-L890E o jasności 8000 lumenów i rozdzielczości WUXGA z optymalizacją 4K i technologią 3LCD zapewnia wyrazisty i realistyczny obraz. Dzięki precyzyjnemu przesunięciu obiektywu i wbudowanym głośnikom o mocy 10 W idealnie nadaje się do sal wykładowych, audytoriów i sal szkoleniowych. Kompaktowa biała obudowa umożliwia łatwą instalację i cichą pracę, dzięki czemu urządzenie jest idealne do różnych profesjonalnych środowisk, w tym średnich i dużych sal konferencyjnych, sal lekcyjnych i przestrzeni typu open space – 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-L890E może wyświetlać obrazy o przekątnej do 500 cali. Ulepszona 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-L890E 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.

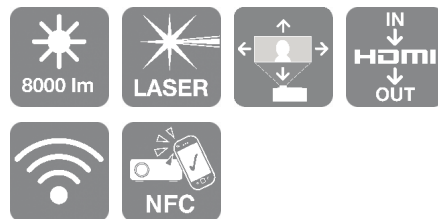
Potwierdzona niezawodność marki

Projektor EB-L890E 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

- **Jasność 8000 lumenów dzięki technologii optymalizacji 4K przy częstotliwości 60 Hz**
Ten niedrogi projektor laserowy wyświetla ostry, jasny obraz o rozdzielczości do 4,6 miliona pikseli i jest idealny do dużych wyświetlaczy w profesjonalnych przestrzeniach.
- **Kompaktowa konstrukcja ze skalowanymi obrazami o przekątnej do 500 cali**
Lekka konstrukcja, która ułatwia przenoszenie i instalację, a jednocześnie wyświetla skalowalne obrazy o przekątnej do 500 cali, zapewniając wysoką jakość w dowolnym środowisku.
- **Wygodna, bezproblemowa instalacja**
Dzięki wyświetlaczowi z obiektywem o stałym środku, szerokiemu zakresowi przesunięcia obiektywu i zaawansowanym funkcjom instalacji projektor można łatwo skonfigurować i zainstalować w dowolnym miejscu.
- **Cicha praca**
Zapewnia wydajne wyświetlanie o niskim poziomie hałasu 26 dB w trybie ekonomicznym, a tym samym ciszę, co ułatwia skupienie w trakcie prezentacji i spotkań.
- **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
Zwiększenie rozdzielczości	Optymalizacja 4K
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
Odwzorowanie 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	1,5 m - 14,9 m
Odległość projekcyjna, system Tele	2,4 m - 24,4 m
Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele	1,49 m - 24,35 m
Wartość przesłony obiektywu projekcyjnego	1,5 - 1,7
Odległość ogniskowa	20 mm - 31,8 mm
Fokus	Ręcznie

ZŁĄCZA

Przylączy	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (tylko serwisowe), RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Beprzewodowa 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 beprzewodowej sieci LAN, Ochrona hasłem
Tryby kolorów 2D	Dynamiczny, Naturalne, Kino, Prezentacja, DICOM SIM
Inne funkcje	21:9 aspect ratio support, Optymalizacja 4K, 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 beprzewodową 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-L890E

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://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

INNE

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

EB-L890E

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

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

OPCJONALNE AKCESORIA

EB-L890E

- 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

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11HB24040
Kod kreskowy	8715946737928
Kraj pochodzenia	Filipiny
Rozmiar palety	2 szt.

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.