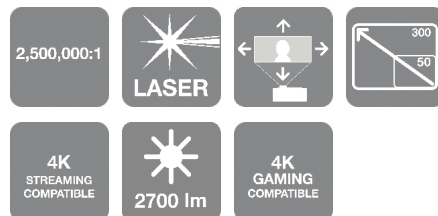


EH-LS12000B

KARTA PRODUKTU



Ciesz się wrażeniami z oglądania na dużym ekranie we własnym domu dzięki laserowemu projektorowi 4K (8,3 MP), HDR10+ z technologią 3LCD firmy Epson.

Najlepsze kino domowe wymaga tego, co najlepsze w świecie projekcji. Zapewnij w swoim domu najnowocześniejsze wrażenia kinowe dzięki projektorowi EH-LS12000B firmy Epson. Rewolucyjna technika projekcji 3LCD, rozdzielczość 4K i obsługa standardu HDR10+. Ten projektor o wysokiej rozdzielczości zapewnia fenomenalną jakość obrazu i jasność kolorów, które potęgują wrażenia płynące z oglądania, zapewniając prawdziwie kinowe doznania. Każdy model w tej serii został doprowadzony do absolutnej perfekcji: na próżno szukać tu zmarnowanej przestrzeni czy wystających kabli, czego owocem jest elegancja i śmiało zaprojektowana powierzchnia.

Projekcja laserowa w Twoim domu

W ramach filozofii przyświecającej naszej produkcji, w ramach której nie idziemy na żadne kompromisy w sferze jasności, kontrastu, koloru i najwyższej jakości wideo, Model EH-LS12000B jest wyposażony w niepowtarzalnie zaprojektowany optyczny mechanizm laserowy. Dzięki wyjątkowemu szklu o niskiej dyspersji (LD), opracowanemu na nowo panelowi oraz optymalizacji elementów optycznych, które zapewnia tylko firma Epson, jasność to nawet 2700 lm, a wysoki kontrast i idealne odwzorowanie kolorów nie mają sobie równych¹. Długa żywotność silnika laserowego, wynosząca nawet 20 000 godzin², gwarantuje ciągłe i bezproblemowe działanie. Koniec też z czekaniem na nagrzanie się lub schłodzenie projektora — osiąga on maksymalną jasność i wyłącza się niemal natychmiast.

Doświadcz pełni wrażeń dzięki rozdzielczości 4K

Dzięki zaawansowanej technologii przesuwania pikseli, która działa równolegle z trzema pojedynczymi chipami LCD o jakości HD, Twój dom stanie się centrum rozrywki, zapewniając wyjątkowo ostry obraz 4K (8,3 mln pikseli) bez utraty jasności obrazu. Optymalna wydajność dzięki współczynnikowi kontrastu dynamicznego do 2 500 000:1, technologii optymalizacji 4K, technologii 3LCD, interpolacji klatek 4K, superrozdzielczości 4K i obsłudze HDR10+.

Dzięki technologii Epson ZX Picture Processor funkcja Scene Adaptive Gamma umożliwia użytkownikowi automatyczną regulację jakości obrazu na podstawie informacji o scenie. To prosty sposób na uzyskanie imponujących kolorów i kontrastu niezależnie od wyświetlanej przez projektor zawartości.

Ewolucja w przestrzeni tonalnej HDR

HDR to kluczowa technologia podkreślana przez filmowców, która pomaga w bardziej wiernym przekazywaniu intencji wizualnych filmów. Ewolucja w technologii HDR oznacza, że teraz nawet subtelne cienie mogą być wyświetlane z dużą szczegółowością i precyzją.

Żywe obrazy

Superrozdzielczość uwydatnia i wyostrza rozmyte obrazy dla treści w jakości standardowej i 4K, zapewniając szczegółowe i realistyczne obrazy.

KLUCZOWE CECHY

- **Imponująco ostry obraz**
Rozdzielczość 4K (8,3 mln pikseli) i obsługa HDR10+
- **Płynne, dynamiczne obrazy**
Interpolacja klatek 4K i superrozdzielczość 4K
- **Wyjątkowo trwałe rozwiązanie**
Laserowe źródło światła zapewnia rozrywkę nawet przez 10 lat¹
- **Układ optyczny z silnikami**
Zmotoryzowany zoom, regulacja ostrości i przesunięcia obiektywu
- **Szeroki zakres przesunięcia obiektywu**
±96,3% w pionie i ±47,1% w poziomie

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNOLOGIA

System projekcyjny	Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB
Panel LCD	0,74 cal z C2 Fine

OBRAZ

Natężenie światła barwnego	2.700 lumen zgodne z normą IDMS15.4
Natężenie światła białego	2.700 lumen In accordance with ISO 21118:2020
Rozdzielczość	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Stosunek kontrastu	2.500.000: 1
Native Contrast	5.000: 1
Korekcja obrazu	Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") pionowo: $\pm 30^\circ$, Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") poziomo $\pm 30^\circ$
Odwzorowanie kolorów	do 1,07 mld kolorów
Zwiększenie rozdzielczości	Full HD

UKŁAD OPTYCZNY

Współczynnik rzutu	1,35 - 2,84:1
Zoom	Motorized, Factor:1 - 2,1
Przesunięcie soczewki	Z silnikiem - Pionowo $\pm 96,3\%$, poziomo $\pm 47,1\%$
Lens position memory	10 positions
Rozmiar projekcji	50 cale - 300 cale
Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele	3 m - 6,4 m (100 calscreen),
Odległość ogniskowa	22,5 mm - 46,7 mm
Fokus	Zmotoryzowane

ZŁĄCZA

Przylączy	USB 1.0-A (2x), USB 2.0 Mini-B, RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Wyjście wyzwalacza, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
-----------	---

ZAAWANSOWANE FUNKCJE

3D	Nie
Tryby kolorów 2D	Dynamiczny, Naturalne, Kino, Jasny Kinowy, Vivid
Inne funkcje	Optymalizacja 4K, A/V mute, Powiększenie cyfrowe, Interpolacja klatek, Pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, Certyfikat ISF, Natychmiastowe włączanie/wyłączanie, Pamięć pozycji obiektywu, Źródło światła o długiej żywotności, Quick Corner, Niezwykła rozdzielczość

INFORMACJE OGÓLNE

Power consumption	302 W (Normal Peak-mode), 198 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
Odprowadzanie ciepła	1.026,8 BTU/hour (max)
Wymiary produktu	520 x 447 x 193 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	12,7 kg
Poziom hałasu	Tryb normalny:30 dB (A) - Tryb ekonomiczny:22 dB (A)
Rodzaj pokoju / zastosowanie	Gry w 4K, Kino domowe, Sport
Ustawienie	Mocowanie sufitowe, Projektor biurowy
Kolor	Czarny

INNE

Gwarancja	60 miesięcy/miesięcy Klient znosi do serwisu lub 12.000 h
-----------	---

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11HA47040
Kod kreskowy	8715946700731
Kraj pochodzenia	Filipiny

EH-LS12000B

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Urządzenie podstawowe
- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- User guide
- Pokrywa kabli

OPCJONALNE AKCESORIA

- Air Filter - ELPAF62 - EH-LS11/12000 V13H134AB0
- Ceiling Mount ELPMB22 V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30 V12H526040
- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series) V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series) V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01 V12H003W01

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. Poprawiona jakość w porównaniu z poprzednimi projektorami lampowymi Epson 3LCD.
- 2.
3. Przy średniej długości projekcji treści wynoszącej 5 godz. dziennie i ustawieniu lampy w trybie ekologicznym
- 4.
5. Nieskompresowany dźwięk 5.1/7.1 HD (Dolby Atmos®, Dolby TrueHD, DTS:X™, DTS-HD) itp.

EPSON®

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Ostatnio wydane: 2023-08-24