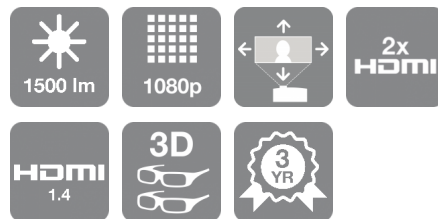


# EH-LS10000

## KARTA PRODUKTU



Pierwszy projektor laserowy firmy Epson z technologią optymalizacji 4K zapewnia jeszcze lepszą jakość projekcji 1080p Full HD.

Stworzony z myślą o miłośnikach kina domowego poszukujących najnowszych technologii, projektor EH-LS10000 wykorzystuje źródło podwójnego światła lasera, które pozwala uzyskać największą gamę kolorów i intensywną czerń. Dzięki naszej nowej technologii odbijania 3LCD otrzymaliśmy zwiększone współczynniki kontrastu i przesłony, zapewniające jedwabistą płynność obrazu, oraz przyspieszoną reakcję na ruch, pozwalającą uzyskać lepszą jakość filmu w scenach szybkiego ruchu.

### Najdoskonalsze rozwiązanie na polu jakości obrazu

Jest to pierwszy z naszych produktów kina domowego wykorzystujących wysokiej klasy technologię laserową i pierwszy projektor do wyświetlania obrazów w rozdzielczości 4K. Cyfrowa technologia optymalizacji 4K poprawia jakość projekcji 1080p Full HD i pozwala uzyskać lepszą teksturę i rozdzielczość wyświetlanych treści, dzięki czemu widzowie mogą cieszyć się wysokiej jakości, jedwabiście płynnym obrazem w rozdzielczości 4K<sup>1</sup>. Nasz nowy projektor oferuje najszerszą przestrzeń kolorów i optymalny balans bieli, tworząc przestrzeń kolorystyczną DCI i Adobe RGB, która zapewnia odpowiednie wyświetlanie kolorów.

### Zaawansowana, intuicyjna i łatwa w obsłudze technologia

Równie wysokie natężenie światła białego i barwnego zapewnia żywe kolory, a częstotliwość odświeżania 480 Hz gwarantuje wyrazisty obraz 3D. Projektor wyposażono w przydatne funkcje, takie jak kalibracja ISF, technologia optymalizacji szczegółów, funkcja interpolacji klatek, konwersja z 2D na 3D i kontrola głębi. Zastosowanie technologii laserowej zapewnia źródło światła o przedłużonej żywotności równej 30 000 godzin w trybie ekonomicznym, co minimalizuje potrzeby konserwacyjne. Oznacza to również skrócony czas uruchamiania, dzięki któremu już po 20 sekundach wyświetla się obraz w pełnej jasności.

### Doskonale nadaje się do warunków domowych

Projektor można z łatwością ustawić w każdym pomieszczeniu dzięki takim opcjom jak szeroki zakres przesunięcia obiektywu, duży zakres zoomu oraz pamięć pozycji obiektywu z różnymi współczynnikami proporcji obrazu. Niski poziom hałasu wentylatora zapewnia ciche działanie projektora, a jego niewielkie rozmiary, stylowa przesłona obiektywu i ukryty panel sterowania sprawiają, że stanowi elegancki element kina domowego.

## KLUCZOWE CECHY

- **Projektor laserowy z technologią optymalizacji 4K**  
Najdoskonalsze rozwiązanie na polu jakości obrazu
- **Jasne kolory**  
Wysokie natężenie światła białego i barwnego
- **Full HD**  
Rozdzielczość 1080p z konwersją obrazów 2D na 3D
- **Szeroki zakres przesunięcia obiektywu**  
Duży zakres zoomu i kilka współczynników proporcji obrazu
- **Źródło światła o długiej żywotności**  
30 000 godzin w trybie ekonomicznym



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## SPECYFIKACJE PRODUKTU

### TECHNIKA

System projekcyjny	Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB, 3LCD Reflective
Panel LCD	0,74 cal z Reflective HTPS

### OBRAZ

Natężenie światła barwnego	1.500 lumen zgodne z normą ISO IDMS15.4
Natężenie światła białego	1.500 lumen
Rozdzielczość	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9
Stosunek kontrastu	Absolute black
Korekcja obrazu	Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") pionowo: $\pm 30^\circ$
Odwzorowanie kolorów	Do 1,07 mld kolorów
High Definition	Optymalizacja 4K
Przetwarzanie wideo	10 Bit

### UKŁAD OPTYCZNY

Stosunek projekcji	1,28 - 2,73:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 2,1
Przesunięcie soczewki	Z silnikiem - Pionowo $\pm 90\%$ , poziomo $\pm 40\%$
Lens position memory	10 positions
Rozmiar projekcji	30 cali - 300 cali
Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele	2,83 m - 6,04 m (100 cal ekran)
Odległość ogniskowa	21,3 mm - 44,7 mm
Fokus	Zmotoryzowane

### ZŁĄCZA

Przylączka	Wejście VGA, Złącze USB 2.0 typu Mini-B, RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Wyjście wyzwalacza (2x), HDMI 1.4, Wejście sygnału kompozytowego, HDMI (HDCP 2.2), Wejście HDMI (2x), Wejście sygnału komponentowego
Połączenie ze smartfonem	nie dot.

### ZAAWANSOWANE FUNKCJE

3D	Aktywne
Tryby kolorów 2D	Dynamiczny, Salon, Naturalne, Kino, Adobe RGB, Kino cyfrowe
Tryby kolorów 3D	Dynamiczny 3D, Kinowy 3D
Funkcje	Regulacja głębi 3D, Panel 3LCD, Częstotliwość odświeżania 480 Hz obrazu 3D, Optymalizacja 4K, Czerń absolutna, Przestrzeń barwna DCI, Email notification, Interpolacja klatek, Certyfikat ISF, Pamięć pozycji obiektywu, Źródło światła o długiej żywotności, Niezwykła rozdzielczość

### INFORMACJE OGÓLNE

Zużycie energii	442 W, 262 W (tryb ekonomiczny), 0,38 W (w trybie czuwania)
Wymiary produktu	550 x 553 x 225 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	18 kg
Poziom hałasu	Tryb ekonomiczny: 19 dB (A) (4K enhancement OFF)

## INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11H488040
Kod kreskowy	8715946528908
Wymiary opakowania pojedynczego	688 x 757 x 357 mm
Waga pudełka	24,28 kg
szt.	1 Liczba jednostek
Kraj pochodzenia	Japonia

## EH-LS10000

### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Ładowarka okularów 3D
- Pokrywa kabli
- Zacisk przewodu HDMI
- Urządzenie podstawowe
- Kabel zasilający
- Podświetlany pilot z bateriami
- Zestaw instrukcji obsługi
- Okulary 3D RF x 2

### OPCJONALNE AKCESORIA

- Air Filter - ELPAF39  
V13H134A39
- 3D Glasses (Active, RF) - ELPGS03  
V12H548001



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

Infolinia: 801 64 64 53  
(Opłata za połączenie wg taryfy operatora.)  
www.epson.pl

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

1. Technologia optymalizacji 4K przesuwają każdy piksel po przekątnej o 0,5 piksela, pozwalając uzyskać dwukrotnie wyższą rozdzielczość (3840 x 2160) w porównaniu do jakości HD. W trybie 3D rozdzielczość wynosi 1920 x 1080.

**EPSON®**