

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

Nazwa **Projektor Epson EH-LS12000B**

Cena **19 199,00 zł**

Producent **Epson**

## OPIS PRODUKTU

### Projektor laserowy 4K

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

Przygotuj się na pełnię wrażeń

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 szkłu 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 równych<sup>1</sup>. Długa żywotność silnika laserowego, wynosząca nawet 20 000 godzin<sup>2</sup>, 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.

## Wyraźny i płynny film w jakości 4K

Oprócz zastosowania aktualnej technologii interpolacji klatek ulepszona została także redukcja rozmycia. Nawet w trakcie oglądania dynamicznych dyscyplin sportowych lub podczas gamingu, kontury obrazu pozostają wyraźne, a ruch jest płynny, dzięki czemu obraz w jakości 4K jest bardziej realistyczny i dynamiczny niż kiedykolwiek wcześniej.

## Zaprojektowany z uwzględnieniem instalacji w dowolnym miejscu

Szeroki zakres przesunięcia obiektywu (pionowy  $\pm 96,3\%$ , poziomy  $\pm 47,1\%$ ) i zoom (x2,1), który jest dostępny tylko w przypadku zaawansowanego modelu domowego, umożliwia instalację projektora EH-LS12000B w salonie jak również w kinach domowych.

Użytkownicy mogą obsługiwać funkcje przesunięcia obiektywu za pomocą pilota, panelu sterowania projektora lub poleceń sterowania.

Oprócz tego samego poziomu wyciszenia (25 dB/wydajność światła 75%) co w poprzednich modelach, redukcja poziomu szumów wysokiej częstotliwości ogranicza rozpraszanie uwagi, zapewniając bardziej wciągające wrażenia.

## Praktyczna funkcjonalność i bezproblemowa łączność

### Wsparcie zwrotnych kanałów przesyłania dźwięku eARC/ARC

Dzięki systemowi ARC dźwięk można przesyłać za pośrednictwem za pomocą kabla HDMI. Ponadto eARC obsługuje wysokiej jakości dźwięk3, dzięki czemu można cieszyć się w sposób absolutnie zrównoważony i bezproblemowy obrazowymi i dźwiękowymi wrażeniami.

### Obsługa 4K/120 fps

### Zoptymalizowana obsługa dynamicznych gier

### Obsługa CalMAN

Niezawodna kalibracja kolorów, której zaufali profesjonaliści w dziedzinie kolorów i filmowcy.

## 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:  $\pm 96,3\%$  w pionie i  $\pm 47,1\%$  w poziomie

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>EH-LS12000B</b>
Technologia	<b>3LCD</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>4K</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>
Jasność	<b>2700</b>
Kontrast (...:1)	<b>2500000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.35</b>

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1) **2.84**