

## Epson EH-LS12000B Projektor Laserowy 4K HDR10+ Salon Poznań Wrocław



Cena: 136 032 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

#### Projektor Laserowy 4K HDR10+ do Kina Domowego Epson EH-LS12000B

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.

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 umożliwi 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.

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.

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

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.

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.

Dzięki systemowi ARC dźwięk można przesyłać za pośrednictwem za pomocą kabla HDMI. Ponadto eARC obsługuje wysokiej jakości dźwięk<sup>3</sup>, dzięki czemu można cieszyć się w sposób absolutnie zrównoważony i bezproblemowy obrazowymi i dźwiękowymi wrażeniami.

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

---

## Dane techniczne:

- Typ urządzenia: Kino domowe
- Technologia wyświetlania: LCD
- Źródło światła: Laser
- Rozdzielczość natywna (px): 3840x2160 px
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 2700 ANSI
- Dostępne złącza: 2x HDMI, 2x USB, HDMI ARC, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), mini USB, RS232C, Wyjście wyzwalacza
- Współczynnik rzutu: 1.35, 2.84
- Żywotność lampy w trybie normalnym: 20 000 godzin
- Głośność pracy w trybie normalnym (db): 30 dB
- Głośność pracy w trybie ekonomicznym (db): 22 dB
- Szerokość produktu: 52 cm
- Wysokość produktu: 19 cm
- Długość produktu: 45 cm
- Gwarancja na urządzenie: 60 miesięcy lub 12 000 godzin
- Pobór mocy w trybie normalnej pracy (W): 302 W
- Waga: 12.7 kg
- Zawartość pudełka: Pilot sterowania, Projektor, Przewód zasilający
- Kontrast: 2 500 000:1
- Funkcje projektora: 4K, Advanced Geometric Correction, HDR (High Dynamic Range), Interpolacja klatek, Natychmiastowe włączanie/wyłączanie, Pamięć pozycji obiektywu, Pionowe i poziome przesunięcie obiektywu (lens shift), Quick Corner, Zoom optyczny i cyfrowy, Sterowanie ostrością i zoomem przez silniki, Długowieczne źródło światła
- Żywotność lampy w trybie ekonomicznym: 20 000 godzin
- Pobór mocy w trybie ekonomicznym (W): 198 W
- Gwarancja na źródło światła: 5 lat lub 12 000 godzin
- Lens shift - góra/dół (%): 96.3%
- Lens shift - w lewo/w prawo (%): 47.1%
- Zoom optyczny: 2.1x
- Poziom jasności: 2000-2999 ANSI lumens