

# Epson EH-TW9400 Projektor 4K PRO-UHD Salon Poznań Wrocław



Cena: 10 999 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

### OPIS PRODUKTU

## Projektor 4K PRO-UHD do Kina Domowego EPSON EH-TW9400

Poczuj magię kina z projektorem 4K dzięki obsłudze PRO-UHD1, HDR oraz technologii Epson i 3LCD.

### Zadziwiająca jakość obrazu kina domowego

Ciesz się magią dużego ekranu w domu wraz z dostępem do najnowszych treści w rozdzielczości 4K dzięki temu przystępnemu cenowo projektorowi do kina domowego. Oferuje on ostry obraz i niewyobrażalnie wysoki współczynnik kontrastu, jak również wiele opcji połączeń oraz łatwą konfigurację.

### High Dynamic Range

Technologia HDR pozwala uzyskać optymalny obraz poprzez zwiększenie współczynnika kontrastu, co zapewnia o wiele większy zakres od najciemniejszych do najjaśniejszych obszarów ekranu. Daje to efekt wyjątkowej głębi obrazu i umożliwia dostrzeganie najdrobniejszych szczegółów, co wcześniej nie było możliwe. Ale to nie wszystko... Zwiększa się również nasycenie kolorów, więc obraz wydaje się dużo bardziej naturalny, a jednocześnie intensywny, przez co jest bardziej wciągający. Obsługa technologii HDR pozwala także korzystać z najnowszych dostępnych treści HDR.

### Technologia 3LCD — brak efektu tęczy

Wyeliminuj efekt tęczy dzięki projektorom firmy Epson, które wykorzystują trzy osobne układy LCD do jednoczesnego wyświetlania światła czerwonego, zielonego i niebieskiego.

Natomiast projektory wyposażone w jednocukładową technologię DLP korzystają z koła obrotowego, które umożliwia sekwencyjne wyświetlanie kolorów. Niektórzy widzowie zamiast ostrych krawędzi mogą doświadczyć efektu tęczy — są to rozpraszające i nienaturalne kolorowe obrzeża.

# Wiele możliwości ustawienia oraz funkcje zapewniające kinową jakość obrazu w domu

Szukasz elastyczności podczas wyboru miejsca instalacji? Nasz projektor można łatwo i szybko zainstalować dzięki wysokiemu współczynnikowi powiększenia optycznego oraz zakresowi przesunięcia obiektywu: do  $\pm 96,3\%$  względem osi pionowej i do  $\pm 47,1\%$  względem osi poziomej. Co więcej, obiektywy z silnikami pozwalają na zapisanie 10 różnych pozycji, aby móc łatwo wybierać odpowiedni współczynnik proporcji obrazu jednym naciśnięciem przycisku. Wysoki współczynnik powiększenia optycznego pozwala na wykorzystanie krótszych przewodów i w efekcie zminimalizowanie ryzyka pogorszenia jakości sygnału. Projektor można również skalibrować zgodnie z profesjonalnymi standardami ISF w celu zapewnienia większej kontroli.

## Ciesz się swoim kinem domowym nawet przez 7 lat!

Dzięki zastosowaniu lamp o czasie eksploatacji do 5000 godzin<sup>1</sup> możesz codziennie przez 7 lat oglądać film bez konieczności ich wymiany. Projektory firmy Epson są znane z niezawodności, dzięki której nie stracisz ani minuty z ulubionego filmu, gry czy programu.

## Kluczowe cechy

- 4K PRO-UHD1 zapewniający wyraźny i ostry obraz: Optymalizacja 4K, obsługa standardów Full HD, UHD BD i HDR
- Płynne, dynamiczne obrazy: Interpolacja klatek i optymalizacja szczegółów
- Oglądanie filmów codziennie przez 7 lat<sup>2</sup>: Czas eksploatacji lampy: 5000 godzin (tryb ekonomiczny)
- Układ optyczny z silnikami: Zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu sterowane silnikami
- Szeroki zakres przesunięcia obiektywu:  $\pm 96,3\%$  w pionie i  $\pm 47,1\%$  w poziomie

## Dane Techniczne

### Technika:

System projekcyjny - Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB  
Panel LCD - 0,74 cal z MLA (D9)

### Obraz:

Natężenie światła barwnego - 2.600 lumen  
Natężenie światła białego - 2.600 lumen  
Rozdzielczość - Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9  
High Definition - Optymalizacja 4K  
Współczynnik proporcji obrazu - 16:9  
Stosunek kontrastu - 1.200.000 : 1  
Źródło światła - Lampa  
Lampa - UHE, 250 W, 3.500 h Żywotność, 5.000 h Żywotność (w trybie oszczędnym)  
Korekcja obrazu - Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") pionowo:  $\pm 30^\circ$   
Przetwarzanie wideo - 10 Bit  
Częstotliwość obrazu 2D/3D - 240 Hz / 480 Hz  
Częstotliwość odświeżania pionowego 2D - 192 Hz - 240 Hz  
Częstotliwość odświeżania pionowego 3D - 400 Hz - 480 Hz  
Odwzorowanie kolorów - do 1,07 mld kolorów

### Układ optyczny

Stosunek projekcji - 1,35 - 2,84:1  
Zoom - Motorized, Factor: 2,1  
Obiektyw - Optyczny

Przesunięcie soczewki - Z silnikiem - Pionowo  $\pm 96,3\%$ , poziomo  $\pm 47,1\%$  Lens position memory - 10 positions  
Rozmiar projekcji - 50 cal - 300 cal  
Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele - 3 m - 6,3 m ( 100 cal ekran)  
Wartość przesłony obiektywu projekcyjnego - 2 - 3  
Odległość ogniskowa - 22,5 mm - 46,7 mm  
Fokus - Zmotoryzowane

## Złącza

Przylącza - Interfejs Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), MHL, WirelessHD®, Wyjście HDMI, HDMI (HDCP 2.2) (4x), Wejście HDMI (4x), Wejście VGA, Wyjście wyzwalacza, WLAN (opcja), RS-232C, USB 2.0 Type B (Service Only), Złącze USB 2.0 typu A  
Połączenie ze smartfonem - Ad-hoc/Infrastruktura

## Zaawansowane funkcje

Bezpieczeństwo - Zamek Kensington, Bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN  
3D - Aktywne  
Tryby kolorów 2D - Dynamiczny, Naturalne, Kino, Kino cyfrowe, Jasny Kinowy  
Tryby kolorów 3D - Dynamiczny 3D, Kinowy 3D Kupuj w audioplaza.pl  
Obsługiwane formaty 3D - Równoległe, Góra i dół  
Funkcje - Regulacja głębi 3D, Optymalizacja 4K, Przestrzeń barwna DCI, Epson Cinema Filter, Epson Super White, Interpolacja klatek, Certyfikat ISF, Pamięć pozycji obiektywu, Niezwykła rozdzielczość, Możliwość połączenia z bezprzewodową siecią LAN, WirelessHD  
Tryby kolorów - Kino, Dynamiczny, Naturalny, Jasny Kinowy  
Projector control - via: AMX, Crestron, Control4

## Informacje ogólne

Zużycie energii - 355 W, 271 W (tryb ekonomiczny), 0,35 W (w trybie czuwania), On mode power consumption as defined in JBMS-84 314 W  
Napięcie zasilania - AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  
Wymiary produktu - 520 x 450 x 193 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)  
Waga produktu - 11,2 kg  
Poziom hałasu - Tryb normalny: 24 dB (A) - Tryb ekonomiczny: 20 dB (A)  
Temperatura - Praca 5°C - 35°C, Składowanie -10°C - 60°C  
Wilgotność powietrza - Składowanie 10% - 90%  
Załączone oprogramowanie - EasyMP Multi PC Projection  
Opcje - Aktywne okulary migawkowe 3D, Zestaw mocowania sufitowego MB22, Moduł bezprzewodowej sieci LAN  
Zawartość zestawu - Zacisk przewodu HDMI, Urządzenie podstawowe, Kabel zasilający, Podświetlany pilot z bateriami, Zestaw instrukcji obsługi, Nadajnik bezprzewodowego interfejsu HD  
Kolor - Czarny

## Inne

Gwarancja - 24 miesiące/miesiący Klient znosi do serwisu, Lampa: 36 miesiące/miesiący lub 3.000 h