
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

SONY



Nazwa	Projektor SONY VPL-HW55ES/B
Cena	9 998,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

VPL-HW55ES

Projektor kina domowego Full HD 3D z technologią Reality Creation, panelami SXRD oraz trybami Bright Cinema i Bright TV

Doskonałe przeżycia kinowe Projektor VPL-HW55ES to doskonały wybór dla każdego kinomana, który chciałby uzyskać w domu wrażenia wykraczające daleko poza to, co może zapewnić telewizor.

Urządzenie wyposażono w szereg najnowszych technologii, w tym technologię Reality Creation i zaawansowane panele SXRD, aby zapewnić niezwykle ostry, krystalicznie czysty obraz. Wysoka jasność i kontrast. Dzięki natężeniu światła kolorowego na poziomie 1700 lumenów i współczynnikowi kontrastu 120 000:1 można oglądać swoje ulubione filmy w ich najlepszej jakości, w trybie 2D lub 3D. Tryby jasnego obrazu kinowego i telewizyjnego gwarantują optymalną jasność i doskonałą jakość z bogactwem kolorów.

Funkcje:

Technologia Reality Creation, funkcja wysokiej rozdzielczości

Technologia Reality Creation, opracowana dla naszego przodującego w branży projektora kina domowego w standardzie 4K (VPL-VW1000ES), odwzorowuje kolory i struktury, które zostały utracone podczas nagrywania filmu na płytę. Dzięki temu otrzymujesz czystsze i bardziej ostre obrazy Full HD, znacznie bardziej zbliżone do oryginału 1080 p.

Jasność 1700 lm i wierne odtwarzanie kolorów

Ulepszony mechanizm optyczny sprawia, że projektor VPL-HW55ES jest dużo jaśniejszy niż nasze wcześniejsze standardowe projektory kina domowego. Dzięki jasności 1700 lumenów prezentuje wyraziste obrazy i wierne kolory nawet w dobrze oświetlonych pomieszczeniach.

Tryby Bright Cinema i Bright TV

Konwencjonalne projektory kina domowego tracą precyzję kolorów na rzecz zwiększenia zieleni, aby

ulepszyć w ten sposób jasność. Dzięki trybom Bright Cinema oraz Bright TV projektor VPL-HW55ES zachowuje prawdziwy kolor i kontrast, nawet w jasnym środowisku.

Dynamiczny współczynnik kontrastu wynosi teraz 120 000:1

Dzięki ulepszeniom optycznego mechanizmu oraz zaawansowanej technologii Iris 3 osiągnęliśmy niesamowity dynamiczny współczynnik kontrastu 120 000:1. Maksymalizuje on czerń i biel nie zmniejszając przy tym jasności, dzięki czemu nie przegapisz szczegółów nawet podczas oglądania ciemnych scen.

Trwała lampa

Od modelu VPL-HW55ES można oczekiwać dłuższego czasu między wymianami lampy: nawet do 5000 godzin (w przybliżeniu 60% dłużej niż w przypadku standardowych projektorów kina domowego).

Obniża to koszty bieżące i całkowity koszt utrzymania.

Funkcja poprawy kontrastu i zaawansowana technologia Iris3

Optymalizuje wrażenia, analizując ciemne i jasne obszary wszystkich scen, co pozwala na automatyczną regulację kontrastu bez pogarszania odwzorowania kolorów.

Motionflow

Zobacz każdy szczegół, nawet w szybkich scenach akcji lub sportowych. Technologia Motionflow pokazuje dwa razy więcej obrazów na sekundę, tworząc dodatkowe obrazy pomiędzy oryginalnymi klatkami. W rezultacie ruch jest płynniejszy, bardziej ostry i pozbawiony drgań.

Technologia paneli SXRD

Nasze panele SXRD zmniejszają odstęp między pikselami i obsługują do 240 klatek na sekundę, zapewniając niezwykle ostry obraz. Synchronizacja czasów otwarcia migawki w naszych okularach 3D pozwala cieszyć się trójwymiarowym obrazem o doskonałej rozdzielczości i minimalnej ilości przesłuchów.

Dynamiczne sterowanie lampą

W chwili otwarcia migawek okularów 3D technologia Dynamic Lamp Control trzykrotnie zwiększa jasność lamp. Podnosi to jakość obrazu i sprawia, że lampy działają bardziej efektywnie.

Wbudowany transceiver 3D na podczerwień

Koniec z kablami i marnowaniem czasu — projektor VPL-HW55ES można zsynchronizować z okularami 3D na podczerwień za pośrednictwem zamontowanego w nim transceivera.

Tryby 2D i 3D

Projektor VPL-HW55ES potrafi automatycznie odróżniać materiały 2D i 3D. Umożliwia również wybór trybu standardowego, dynamicznego, kinowego, do gier lub do wyświetlania zdjęć.

Niezwykle cichy wentylator

Zastosowanie zaawansowanego systemu chłodzenia sprawia, że wentylator działa niemal bezgłośnie (21 dB).

Korekcja gamma

Precyzyjne dostosowanie jasności obrazu do oświetlenia pomieszczenia lub obrazu wyświetlanego na ekranie. Do wyboru 11 trybów.

Szerszy zakres zmiany osi obiektywu

Szerszy zasięg w pionie niż w przypadku standardowych projektorów kina domowego daje więcej możliwości montażu przy jednoczesnym zachowaniu jakości obrazu.

Dokładna regulacja panelu

Elektroniczna regulacja panelu zapewnia precyzyjny kolor i czystość. Wszelkie odstęp między kolorami są naprawiane przez perfekcyjne ustawienie niebieskich i czerwonych obszarów każdego piksela obok obszarów zielonych.

Funkcja Real Colour Processing (RCP wersja 2)

Dostosuj kolor i odcień każdego docelowego koloru na rzutowanym obrazie. RCP w wersji 2 umożliwia również jednoczesne dostosowanie jasności.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-HW55ES/B
Technologia	SXRD
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	1700
Kontrast (...:1)	120000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	3000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.39
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.11