

Salon Ursynów

Kraftmann Automation
ul. Maryli 19
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00
oraz Nd. 10-16

SONY



Nazwa **Projektor Sony VPL-VW995ES**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sony**

OPIS PRODUKTU

Ciesz się obrazami DCI 4K w żywych kolorach dzięki projektorowi kina domowego Sony VPL-VW995ES HDR DCI 4K SXR. Jego trzy chipy SXR łączą się z kompatybilnością z HDR, co zapewnia lepszą dokładność kolorów, a 2200 lumenów jasności ze źródła światła laserowego pomaga zapewnić, że twoje obrazy są wyraźne nawet przy niewielkim oświetleniu otoczenia. Ten projektor zawiera obiektyw o współczynniku rzutu od 1,35 do 2,9: 1.

VPL-VW995ES ma dwa wejścia HDMI do podłączenia cyfrowych urządzeń HD, takich jak kabel HD / odbiornik satelitarny lub odtwarzacz Blu-ray. Jest kompatybilny z 3D i połączy się z wieloma okularami 3D opartymi na częstotliwościach radiowych. Dodatkową wygodę stanowi pilot zdalnego sterowania. VPL-VW995ES łączy laserowe źródło światła z technologią paneli 4K SXR. VPL-VW995ES wykorzystuje ultra-czyste i niezawodne źródło światła laserowe Z-Phosphor™. To opracowane przez firmę Sony źródło światła zapewnia jasne obrazy zapewniające do 20 000 godzin nieprzerwanej pracy - bez wymiany lampy i przy praktycznie zerowej konserwacji.

Funkcje:

Panele SXR™ o natywnej rozdzielczości 4K

Dzięki zaawansowanej technologii paneli SXR (Silicon X-tal Reflective Display), stosowanych także w cyfrowych projektorach kinowych Sony, obraz ma rozdzielczość natywną 4K (4096 x 2160) i zawiera ponad cztery razy więcej szczegółów niż materiały Full HD. W rezultacie każdy detal ma wierny, naturalny wygląd, bez postrzępionych krawędzi i widocznych pikseli.

Bogatsza, głębsza czerń

Najnowsze panele SXRD 4K mają nie tylko sprzętową rozdzielczość 4K, ale i większy kontrast. Projekcja z wykorzystaniem paneli SXRD zapewnia więc bogactwo odcieni czerni, płynność obrazu i wyraźnie widoczny ruch. Udoskonalenia wprowadzone w odbijającej światło warstwie krzemowej panelu zaowocowały większą kontrolą nad światłem, a w rezultacie dokładną reprodukcją cieni i czerni.

Sprzętowa rozdzielczość 4K: obraz jak w rzeczywistości

Obraz 4K ma czterokrotnie większą rozdzielczość niż materiały Full HD: składa się z 8,8 mln pikseli (4096 x 2160). Identyczną rozdzielczość zapewnia standard przyjęty przez DCI (Digital Cinema Initiatives) na potrzeby dystrybucji dla kin. W rezultacie wyraźny obraz filmowy uzyskuje ze znacznie mniejszej odległości niż przy oglądaniu materiałów Full HD.

Jasny obraz o dużym kontraście

Technologia paneli SXRD pozwala osiągnąć znacznie większy kontrast niż inne urządzenia wyświetlające. Dla widza oznacza to jasny obraz o większej sile ekspresji.

2200 lumenów dla wysokiej jasności

Delektuj się działaniem o jasności do 2200 lumenów, generowanej przez laserowe źródło światła Z-Phosphor™ firmy Sony, zapewniające żywe obrazy nawet na ekranach o przekątnej do 300"/762 cm.

Podwójny kontrast

Oprócz dynamicznie sterowanego światła lasera, wbudowana jest również funkcja Advanced Iris.

Zarówno sterowanie przysłoną, jak i laser można regulować niezależnie i dynamicznie, aby zoptymalizować strumień świetlny zarówno w ciemnych scenach, jak i w warunkach wysokiego kontrastu. Rezultatem jest głębsza czerń niż kiedykolwiek, a także jasne, żywe kolory w razie potrzeby. Nieskończony dynamiczny kontrast sprawia, że każda scena nabiera życia z detalami i realizmem.

Zgodność z HDR: obraz jak żywy

Technologia dużego zakresu dynamiki (ang. High Dynamic Range, HDR) pozwala w pełni spożytkować potencjał płyt Blu-ray UHD i serwisów wideo oferujących materiały wideo w transmisji strumieniowej. Materiały wideo HDR wyróżniają się rozszerzoną skalą jasności, która przekłada się na bardziej realistyczne, kontrastowe obrazy o wspaniałej kolorystyce. Zgodność z formatami HDR10 i HLG (Hybrid Log-Gamma). Projektor Sony do kina domowego reprodukuje kolory i kontrasty w sposób zgodny z zamierzeniem twórcy obrazu.

Technologia Reality Creation o wysokiej rozdzielczości

Specjalna technologia Reality Creation analizuje obraz z dokładnością do pojedynczych pikseli.

Zastosowanie wydajnych, doskonalonych przez lata algorytmów dopasowywania wzorów poprawia wyrazistość obrazu bez zwiększania ilości szumu cyfrowego. Do jakości zbliżonej do 4K interpolowane są również filmy z obecnych płyt Blu-ray Disc™ Full HD oraz DVD.

TRILUMINOS™: kolory, które ożywają

Dzięki technologii TRILUMINOS Colour projektor VPL-VW995ES zapewnia większe bogactwo odcieni i faktur niż standardowe projektory. Piękny wygląd trudnych do zreprodukowania odcieni szkarłatu, błękitu i zieleni ożywia oglądane krajobrazy. Dzięki wiernej reprodukcji karnacji lepiej prezentują się również twarze.

Płynność akcji dzięki technologii Motionflow™

Niezależnie od źródła oglądanego materiału technologia Motionflow zapewnia nienaganną płynność obrazu przy wyświetlaniu szybkich akcji. Jej działanie polega na generowaniu i wstawianiu dodatkowych obrazów między klatki oryginalnego filmu albo obrazu telewizyjnego, z uwzględnieniem kluczowych elementów wizualnych na dostępnych klatkach. Dla purystów przeznaczony jest tryb True Cinema, który zachowuje oryginalne, kinowe tempo wyświetlania obrazu: 24 klatki na sekundę.

Zwarta, praktyczna konstrukcja

Dodatkowym ułatwieniem przy instalacji projektora w zestawach kina domowego są jego małe wymiary.

Szerszy zoom i przesunięcie obiektywu

Obiektyw z elektryczną regulacją zoomu zapewnia maksymalną uniwersalność w warunkach domowych, również przy montażu pod sufitem.

Wentylator skierowany do przodu

Umieszczony z przodu obudowy wentylator pozwala nie troszczyć się o zachowanie odpowiedniego odstępu od ściany w celu zapewnienia prawidłowego obiegu powietrza. Ułatwia to zwiększenie odległości projekcji i rozmiarów obrazu.

Zgodność z HDCP 2.2

Oba wejścia HDMI są zgodne z najnowszym standardem ochrony przed nielegalnym kopiowaniem:

HDCP 2.2."