

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Projektor Sony VPL-XW7000ES/W
Cena	43 000,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

Intensywna rozrywka dzięki projektorowi laserowemu o dużej jasności i natywnej rozdzielczości 4K
Bo zasługujesz na 4K HDR w najlepszym wydaniu
Kompaktowy, elegancki projektor laserowy VPL-XW7000ES harmonizuje wyglądem z nowoczesnymi wnętrzami. Wyświetla obraz HDR o natywnej rozdzielczości 4K, a dzięki trwałemu, laserowemu źródłu światła o imponującej jasności 3200 lumenów zapewnia żywe obrazy nie tylko w kinie domowym, ale nawet jasnym salonie.

3200 lumenów — olśniewający obraz na dużym ekranie

Wciągnij widzów głęboko w akcję, zapewniając im większą jasność obrazu i pełniejszą rozrywkę. Nowo opracowany panel SXRD™ (Silicon X-tal Reflective Display) Sony o natywnej rozdzielczości 4K i system optyczny o szerokim zakresie dynamiki zapewniają imponującą jasność i wyrazistość obrazu, a w rezultacie intensywne wrażenia wizualne.

Żywe, zawsze wierne i realistyczne kolory

Nowa technologia Live Color Enhancer selektywnie rozszerza zakres tonalny, by wytworzyć żywy obraz HDR bez nienaturalnego przesycenia zarówno w świetle dnia, jak i w zaciemnionym pomieszczeniu.

Nowy panel SXRD™ o natywnej rozdzielczości 4K

Zanurz się w niezwykle realistycznym obrazie o natywnej rozdzielczości 4K, złożonym z 8,3 miliona pikseli (3840 × 2160). Nowy panel SXRD 0,61" pozwala połączyć dużą jasność z głęboką czernią.

Zapewnia żywe kolory, bogate przejścia tonalne i faktury, wyraźny, filmowy ruch oraz gładkość obrazu.

Nowa optyka Wide Dynamic Range Optics

Nowy system optyczny Wide Dynamic Range Optics pozwala zmniejszyć wymiary projektora VPL-XW7000ES i lepiej wykorzystuje możliwości laserowego źródła światła. Zwiększa również bogactwo kolorów, dzięki czemu obraz ma naturalną kolorystykę i niezwykle kontrast nawet w jasnym otoczeniu.

Najbardziej zaawansowany procesor „X1™ Ultimate for projector”

Procesor Sony „X1™ Ultimate for projector” jest oparty na wysoko ocenianych technologiach obrazu telewizorów BRAVIA i wykorzystuje zaawansowane przetwarzanie danych do optymalizacji w czasie rzeczywistym poszczególnych obiektów na ekranie. W rezultacie oglądasz nadzwyczajne obrazy HDR, które pod względem faktur, kolorów, kontrastu i realizmu przewyższają poprzednie projektory do kina domowego.

Object-based HDR remaster

Analizuje kolory poszczególnych obiektów i koryguje kontrast, by wzmocnić głębię i wzbogacić faktury.

Dynamic HDR Enhancer

Wzmacnia kontrast i reguluje moc lasera, by zapewnić dużą jasność obrazu 4K HDR.

Object-based Super Resolution

Wykrywa i optymalizuje poszczególne obiekty, by nadać obrazowi wyjątkową szczegółowość.

Dual Database Processing

Jedna z bogatych baz danych poprawia obraz poprzez osłabianie zakłóceń na ekranie; druga służy do interpolacji rozdzielczości.

System Digital Focus Optimiser

Analizuje każdy piksel w celu zwiększenia ostrości, nawet w rogach obrazu.

Jeszcze więcej wiernych kolorów

Oglądaj ponad miliard żywych kolorów. Specjalny algorytm Sony TRILUMINOS PRO identyfikuje kolor na podstawie nasycenia, odcienia i jasności, by zapewnić wyświetlanie naturalnych odcieni w każdym szczególe. Zauważysz, że kolory na ekranie są bardziej zbliżone do oglądanych w rzeczywistości.

Kolory bez ograniczeń

Projektor VPL-XW7000ES reprodukuje wyjątkowo szeroki zakres barw, pokrywający aż 95% kinowego standardu DCI-P3.

Nowy obiektyw Advanced Crisp-Focused (ACF)

70-milimetrowa przednia soczewka asferyczna w obiektywie Advanced Crisp-Focused rozszerza strefę ostrości obrazu aż po same rogi. Szybujący układ soczewek ostrości, w którym wykorzystano dwie ruchome grupy soczewek i szkło o bardzo niskim poziomie dyspersji, zapobiega zniekształceniom w obrazie i zapewnia dokładną reprodukcję barw.

Najwspanialsze doświadczenie kina na dużym ekranie

Projektor VPL-XW7000ES jest zgodny z materiałami IMAX Enhanced, dzięki czemu podczas ich oglądania zapewnia wrażenia wizualne znane z sal kinowych IMAX. Wykorzystaj duży ekran do oglądania filmów, które w trybie IMAX Enhanced stają się jeszcze bardziej wciągające.

Kompaktowy, elegancki, pasujący do każdego domu

Niezwykle kompaktowy projektor laserowy o natywnej rozdzielczości 4K

Aby projektor VPL-XW7000ES mógł być mniejszy i lżejszy od swoich poprzedników, zaprojektowaliśmy nowy panel SXRD o natywnej rozdzielczości 4K i kompaktowy system optyczny Wide Dynamic Range Optics. W rezultacie objętość nowego modelu jest o około 20% mniejsza, a waga o około 30% mniejsza niż projektora VPL-VW790ES. Nowoczesne wzornictwo wpisuje się w każde pomieszczenie.

Inteligentny projektor opracowany z myślą o trwałości

Element bardziej inteligentnego kina domowego

Projektor VPL-XW7000ES jest bezproblemowy w integracji z nowoczesnymi systemami automatyki domowej. Obsługuje rozwiązania Control4, Crestron, Savant i AMX, dzięki czemu rozrywka idzie w parze z większą wygodą i inteligentnymi funkcjami.

Trwała jasność

Użytkownicy projektora VPL-XW7000ES nie muszą troszczyć się o wymianę lamp. Laserowe źródło bardzo czystego światła nie wymaga praktycznie żadnej konserwacji i umożliwia wyświetlanie idealnie wyraźnego obrazu 4K o optymalnej jasności nawet przez 20 000 godzin.

Zaprojektowany z myślą o lepszej przyszłości społeczeństwa

Stabilne parametry

Projektor VPL-XW7000ES wyróżnia się nie tylko świetnymi parametrami i działaniem — dzięki beztrzęsiowemu, laserowemu źródłu światła i mniejszemu niż w poprzednich modelach zużyciu energii w przeliczeniu na jeden lumen jest też bardziej przyjazny dla środowiska.

W porównaniu z modelem VPL-VW790ES ilość plastiku z surowców pierwotnych używanego w projektorze zmalała o przeszło 20%. O ponad 15% zmniejszyła się ilość materiałów opakowaniowych.

Funkcje dodatkowe

Pamięć położenia obrazu

Pięć pamięci pozwala na zapis ustawień ostrości, zoomu i zmiany osi obiektywu. Umożliwia to projekcję filmów w idealnym formacie poprzez dostosowanie sposobu wyświetlania do różnych proporcji obrazu, takich jak 16:9 czy Cinemascope.

Płynny ruch na ekranie

Aby sport i kino akcji wyglądały płynniej i wyraźniej, technologia 4K Motionflow™ generuje dodatkowe klatki, które przeciwdziałają zamazywaniu się obrazu na ekranie. Dla purystów przeznaczony jest tryb True Theatre, zachowujący pierwotne tempo wyświetlania obrazu: 24 klatki na sekundę.

Elektryczna regulacja powiększenia i szeroki zakres regulacji przemieszczenia obiektywu
Instalację tego projektora laserowego 4K w różnych pomieszczeniach ułatwia elektryczna regulacja powiększenia (2,1×, współczynnik projekcji od 1,35:1 do 2,84:1) i szeroki zakres zmiany osi obiektywu. Aby uzyskać optymalną konfigurację, obraz można przemieszczać w zakresie ±85% pionowo i ±36% poziomo, z użyciem bezstratnych korekt optycznych.

Równie szybki jak Ty
Tryb zmniejszania opóźnienia sygnału wejściowego znacznie skraca czas oczekiwania na wyświetlenie obrazu na ekranie. Wyprzedź rywali dzięki bardzo szybkim reakcjom i wprowadź do gry dodatkową dawkę emocji. W przypadku sygnału wejściowego 4K 60 Hz opóźnienie w projektorze nie przekracza 21 ms, a sygnału 2K 120 Hz — 13 ms.

Zawsze widoczny cały obraz
Zgodność obiektywów anamorficznych z sygnałami 4K oznacza, że możesz używać starszych obiektywów anamorficznych nawet podczas oglądania materiałów 4K. Funkcja V-stretch dla obrazu 4K gwarantuje prawidłowe wyświetlanie ulubionych formatów.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-XW7000ES/W
Technologia	SXRD
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	3200
Kontrast (...:1)	999999999999
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.35
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.84