

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Projektor Sony VPL-VZ1000ES
Cena	49 999,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

VPL-VZ1000ES

Projektor SXRD 4K przeznaczony do wyświetlania z bardzo małej odległości, wyposażony w laserowe źródło światła o jasności 2500 lumenów i zgodny z technologią HDR

Projekcja urzekającego obrazu o przekątnej ponad 100 cali bez zmieniania aranżacji pokoju

VPL-VZ1000ES to projektor do wyświetlania z bardzo małej odległości, który dzięki połączeniu zaawansowanej technologii obrazowania SXRD™ z trwałym, laserowym źródłem światła gwarantuje szczegółowy, kontrastowy obraz o rozdzielczości natywnej 4K oraz obsługę materiałów HDR.

Niezawodne, energooszczędne, laserowe źródło światła Z-Phosphor skraca czas uruchamiania i eliminuje potrzebę wymieniania lamp oraz konserwowania urządzenia. W konsekwencji projektor ten jest prostszy w użytkowaniu niż konwencjonalne modele. Projektor VPL-VZ1000ES doskonale nadaje się do użytku w kinie domowym. Jest przystosowany do instalacji blisko ekranu, dzięki czemu widzowie mogą z bliska oglądać realistyczny obraz 4K o przekątnej do 120 cali bez ryzyka zasłonięcia źródła światła i powstania cieni na ekranie. Instalację urządzenia w kinie domowym lub salonie ułatwia również funkcja zmiany osi obiektywu, łatwo regulowane nóżki oraz specjalny system chłodzenia. Dzięki małym wymiarom model VPL-VZ1000ES wymaga minimalnej ilości miejsca na szafce ze sprzętem audiowizualnym i dlatego doskonale sprawdza się w ograniczonej przestrzeni.

Funkcje:

Natywna rozdzielczość 4K: ponad cztery razy większa niż Full HD

Dzięki zaawansowanej technologii paneli SXRD, 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.

Wspaniałe obrazy z laserowego źródła światła

Projektor jest wyposażony w wysoko wydajne, laserowe źródło światła Z-Phosphor, które w połączeniu z technologią paneli SXRD pozwala uzyskać obraz 4K o dużym kontraście oraz znakomitej wierności i stabilności barw.

Zgodność z technologią HDR

Obsługa materiałów 4K 24p oraz 4K 60p nagranych w technice HDR (High Dynamic Range — duży

zakres dynamiczny) to gwarancja znakomitego kontrastu oraz imponującego zakresu poziomów jasności, od jaskrawych światła po dużą ilość szczegółów w ciemnych scenach.

Technologia TRILUMINOS™ Display: szeroki, kinowy zakres barw

Rozszerzony zakres barw przekłada się na imponującą kolorystykę obrazu, o wiele bogatszą niż w standardowych systemach projekcyjnych.

Projekcja z bardzo małej odległości

Model VPL-VZ1000ES wyświetla na ekranie duży, szczegółowy obraz 4K o przekątnej do 120 cali. Znacznie ograniczone jest powstawanie refleksów i cieni. Nie ma również ryzyka, że któryś z widzów zasłoni wiązkę światła z projektora.

Ograniczona praktycznie do zera konserwacja

Dzięki niezawodnemu, energooszczędnemu, laserowemu źródłu światła koszty utrzymania projektora w całym okresie eksploatacji są niższe niż tradycyjnych modeli z lampą. Do zmniejszenia wydatków na konserwację przyczynia się także dłuższy cykl wymiany.

Uniwersalność przy instalacji

Projektor może pracować na podłodze, pod sufitem, a także za ekranem. Jego instalację w kinie domowym lub salonie ułatwia funkcja zmiany osi obiektywu, łatwo regulowane nóżki oraz prosty system wentylacji.

Automatyczna kalibracja

Przygotowanie urządzenia do pracy nie wymaga zachodu ani dużej ilości czasu: funkcja automatycznej kalibracji samoczynnie zapewnia znakomity obraz. *Ta funkcja reguluje tylko balans bieli

Zgodność z technologią 3D

Możliwe jest wyświetlanie obrazu 3D w rozdzielczości 2K (maksymalnie 1920 x 1080). Jako opcjonalne akcesorium dostępne są okulary 3D TDG-BT500A (do nabycia osobno).

Cichy wentylator

Bardzo cichy wentylator jest niemal niesłyszalny dla widzów.

Gotowość do współpracy z technologiami przyszłości dzięki obsłudze najnowszych standardów HDMI

Projektor VPL-VZ1000ES umożliwia wyświetlanie obrazów Ultra HD w tempie do 60 klatek na sekundę (4K 60p YCbCr 4:4:4 8 bitów / YCbCr 4:2:2 12 bitów). Oznacza to większą płynność, wierne barwy i pełniejszy realizm. Dzięki zgodności ze standardem HDCP 2.2 można korzystać z oferty najnowszych serwisów internetowych z materiałami 4K.

Szybkie rozpoczęcie pracy

Widownia nie musi czekać na rozpoczęcie seansu. Laserowe źródło światła szybko się uruchamia i pozwala rozpocząć projekcję od razu po włączeniu zasilania.

Wygląd harmonizujący z otoczeniem

Dzięki projekcji z bardzo małej odległości (UST — Ultra Short Throw), harmonizującemu z otoczeniem wyglądowni oraz bocznym osłonom przewodów urządzenie doskonale pasuje do wystroju każdego wnętrza.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-VZ1000ES
Technologia	SXRD
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	1.89:1
Jasność	2500
Kontrast (...:1)	999999999999
Źródło Światła	LASER

Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
---	--------------

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.22
---	-------------

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.22
--	-------------