

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Projektor Sony VPL-GTZ380
Cena	319 990,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

Zapierające dech obrazy w każdym otoczeniu

Projektor VPL-GTZ380 wiernie wyświetla obrazy w natywnej rozdzielczości 4K (4096 x 2160), bez interpolacji ani sztuczek z przemieszczaniem pikseli stosowanych w sprzęcie gorszej klasy.

Najdrobniejsze detale są zdumiewająco wyraźne, nawet jeśli widzowie oglądają ekran z mniejszej odległości, jak w salonach ekspozycyjnych czy lobby.

Atrakcyjny wizualnie, nieskazitelny obraz w dowolnej skali

Projektor VPL-GTZ380 zwraca uwagę cichą pracą i małymi wymiarami. Znany z wcześniejszych modeli system montażu w czterech rogach idealnie sprawdza się w instalacjach z wieloma projektorami na dużych wystawach, w galeriach, planetariach itp. Niezwykle głęboka czerń — jeden ze znaków rozpoznawczych unikatowej technologii SXR[™] firmy Sony — osłabia powstawanie niepożądanych pasów przy łączeniu obrazów z wielu projektorów w jeden obraz o bardzo dużych wymiarach.

Nadzwyczaj bogata kolorystyka bez obniżenia jasności

Dzięki nowemu źródłu światła, w którym oprócz dwóch niebieskich diod laserowych o różnych długościach fal zastosowano także diodę czerwoną, projektor VPL-GTZ380 pokrywa bez obniżenia jasności całą przestrzeń barw DCI-P3, o 35% szerszą od przestrzeni sRGB w innych projektorach.

Dodatkowa dioda czerwona radykalnie rozszerza skalę barw bez zmniejszenia jasności — typowego dla innych modeli wysokiej klasy, w które wbudowany jest filtr barw. Ze względu na wyjątkową dokładność barw projektor VPL-GTZ380 stanowi atrakcyjny wybór dla muzeów i galerii sztuki.

Jeszcze większy realizm w wirtualnej rzeczywistości

Projektor VPL-GTZ380 jest idealny do takich zastosowań, jak wirtualna rzeczywistość, projektowanie przemysłowe i wizualizacja. Obsługuje dwa sygnały 4K 3D 60 Hz, co w połączeniu z najnowszą technologią przetwarzania pozwala na wyświetlanie obrazów w formacie do 4K 120 Hz RGB 4:4:4 10 bitów z użyciem zaledwie dwóch przewodów DisplayPort. Dodatkowe źródło LED umożliwia emisję podczerwieni na potrzeby szkolenia pilotów wykonujących nocne loty oraz symulowania akcji ratowniczych z użyciem noktowizorów.

*Wymagana jest oferowana oddzielnie licencja

Innowacyjne rozwiązania w dziedzinie obrazu

Dzięki najnowocześniejszym technologiom przetwarzania obrazu firmy Sony projektor VPL-GTZ380 reprodukuje jasne, pełne ekspresji obrazy o zdumiewającym bogactwie, kolorystyce i szczegółowości —

mimo że waży jedynie 51 kg.

Najnowszy panel SXRД 4K

Dzięki niewielkiemu, trwałemu panelowi SXRД nowej generacji projektor VPL-GTZ380 wyświetla autentyczny obraz 4K o imponującej rozdzielczości 10 000 lumenów.

Zaawansowane chłodzenie

W konstrukcji zaawansowanej tarczy z luminoforem zastosowano spiralne żeberka, które skutecznie odprowadzają ciepło i pozwalają utrzymać zaskakująco niską temperaturę — w przeciwieństwie do wielu mocno nagrzewających się projektorów o wysokiej jasności.

Szeroka gama kolorów

Laserowe źródło światła zawiera nie tylko dwie niebieskie diody laserowe o różnych długościach fal, lecz także diodę czerwoną. Taka konstrukcja pozwoliła uzyskać — bez obniżenia jasności —stuprocentowe pokrycie przestrzeni barw DCI-P3, o 35% szerszej niż w standardowych projektorach sRGB.

Zoptymalizowane przetwarzanie obrazu

Nowy, zoptymalizowany do projekcji procesor obrazu „X1 Ultimate for projector” jest oparty na flagowym procesorze X1™ Ultimate stosowanym w monitorach profesjonalnych Sony BRAVIA.

Odmiana w każdym środowisku

Projektor VPL-GTZ380 zmienia jakość i realizm komunikacji audiowizualnej w różnorodnych środowiskach, w których pierwszorzędne znaczenie ma znakomita jasność obrazu, wyrazistość, kolor i kontrast.

Biura i salony ekspozycyjne

Muzea i galerie

Planetaria

Symulacje i szkolenia

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-GTZ380
Technologia	SXRД
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	1.89:1
Jasność	10000
Kontrast (...:1)	16000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.8
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.73