

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

Panasonic
ideas for life



Nazwa

Projektor Panasonic PT-RZ670LWEJ (Bez Obiektywu)

Cena

74 041,08 zł

Producent

Panasonic

OPIS PRODUKTU

Laserowy projektor z systemem DLPDLP / WUXGA / 6500 lm

Laserowy projektor jednokładowy z systemem DLP o jasności 6500 lmZalety urządzeń PT-RZ670 Series

1. Długotrwała niezawodność i wysoka jakość obrazuPierwszy na świecie* jednokładowy projektor z systemem DLP™ z laserowym źródłem światła o jasności 6500 lmjasny, piękny obraz przez długi czas.Niezawodny system napędu umożliwia nieprzerwaną pracę przez 24 godziny dziennie, 7 dni w tygodniuZachowanie jasności przez długi czas i łatwa konserwacja pozwalają na ograniczenie łącznych kosztów posiadania (TCO)Laserowe źródło światła i brak filtra zapewniają 25 000 godzin pracy bez konserwacji**Nowo zaprojektowany układ optyczny charakteryzuje się wysoką niezawodnością i doskonałym odtwarzaniem kolorówNowy układ chłodzenia cieczą zapewnia cichą, długotrwałą i stabilną pracę przy utrzymaniu ciepła odpadowego na bardzo niskim poziomiePozbawiona filtra, odporna na pył konstrukcja z hermetycznym blokiem optycznymProcesor Detail Clarity 3 nadaje naturalną czystość nawet najdrobniejszym szczegółomSystem Daylight View 2 poprawia odbiór kolorów bez potrzeby wyłączania światłaZaawansowane technologie zapewniają doskonałą jakość obrazu, w tym pełne 10-bitowe przetwarzanie sygnałuTryb symulacji DICOM reprodukuje czytelny obraz odwzorowujący zdjęcia rentgenowskie***Rec. 709 — tryb dokładnie odwzorowujący koloryMonitor kształtu fal pozwalający na łatwą i precyzyjną kalibrację2. Większa elastyczność instalacjiSystem obsługi wielu ekranów bezproblemowo łączy ze sobą ekrany: funkcje łączenia krawędzi i dopasowywania kolorów oraz procesor wieloekranowyFunkcja sterowania jasnością podczas wyświetlania na wielu ekranachDzięki pionowej i poziomej instalacji w zakresie 360 stopni możliwe jest elastyczne rzutowanieCentralnie umieszczony obiektyw z poziomą i pionową regulacją w szerokim zakresieDostosowanie geometrii w przypadku ekranów o specjalnym kształcie (PT-RZ670)Opcjonalny zestaw dodatkowy ET-UK20 obejmuje zmodyfikowane funkcje maskowania (PT-RZ670) oraz oprogramowanie Geometry Manager Pro, które umożliwia lepsze dopasowanie geometriiOpcjonalny zestaw dodatkowy ET-CUK10**** Auto Screen Adjustment służący do automatycznej konfiguracji wyświetlania wieloekranowego (PT-RZ670)Szeroki wybór opcjonalnych obiektywów, w tym ultrakrótkoogniskowy model ET-DLE0303. Profesjonalna integracja systemówZłącze DIGITAL LINK przesyła sygnały cyfrowe (HDMI, nieskompresowane sygnały wideo HD, audio i kontrolny) na odległość do 100 m jednym kablem klasy CAT5e lub wyższejSzybkie włączanie/wyłączanie: Obraz jest wyświetlany

natychmiast, a chłodzenie po użyciu nie jest konieczneFunkcja migawki z efektem przejściaBrak ograniczenia cyklu włączania/wyłączaniaKompatybilność z protokołem Art-Net*****Wiele gniazd, w tym SDI (3G/HD/SD) i wejścia DVI-D oraz HDMI Opcjonalny moduł Digital Interface Box ET-YFB100G umożliwia połączenie jednym kablem Opcjonalny procesor wieloekranowy ET-MWP100G obsługuje wiele ekranów Oprogramowanie Multi Projector Monitoring and Control pozwala na łączne zarządzanie wieloma projektorami za pośrednictwem przewodowej sieci LAN lub złącza RS-232C Sterowanie przez przeglądarkę internetową Kompatybilność z technologią PJLink™* Dla jednoukładowych projektorów z systemem DLP™, stan na styczeń 2014 roku.** Orientacyjny czas do wymiany źródła światła. Okres bez konserwacji może być krótszy zależnie od warunków środowiskowych.*** Ten produkt nie jest urządzeniem medycznym. Nie należy go wykorzystywać do rzeczywistej diagnostyki medycznej.**** Dostępny tylko w niektórych regionach.***** Art-Net jest protokołem transmisji protokołu sterowania oświetleniem DMX512 przez sieć Ethernet.

Panasonic PT-RZ670BEJ 1-Chip 6500 lumenów, źródło światła Laser, projektor DLP, bezlampowy, WUXGA. 20.000 godzin lub 24/7/365 ciągłej i bezobsługowej pracy. Technologia laserowa pozostaje stabilna, mechanizm laserowy jest ukształtowany tak, że gdyby oś się stało z pojedynczym modułem laserowym, projektor będzie kontynuować pracę z 93% jasnością.

Ponadto oferuje szereg funkcji, w tym mieszanie krawędzi (edge blending), mapowanie pikseli, poziomy / pionowy/ obrotowy 360 ° montaż i kontrola geometrii. Źródło światła laserowego w połączeniu z czujnikiem umożliwia dokładną kontrolę koloru i jasności podczas łączenia dwóch lub więcej projektorów w dłuższych okresach czasu.

PT-RZ670BEJ współpracuje z wieloma 1-chipowych DLP dostępnymi obiektywami firmy Panasonic, w tym z obiektywem ultra short-throw ET-DLE030 . Posiada również trzy standardowe wejścia cyfrowe w tym HDMI, DVI i Digital Link. Łączy cyfrowe bazuje na specyfikacji HDBaseT do dostarczania 1080p treści audio i wideo przez 328 'przewód Cat6e. Panasonic dodaje także swój protokół sterowania dla pełnej integracji z wieloma systemami.

Kluczowe cechy:

6000 lm jasności światła laserowego, 1-Chip DLP projektor

Współczynnik kontrastu 1: 10.000

Około 20.000 godzin ciągłej pracy podczas normalnego użytkowania

Konstrukcja bez lampy pozwala na 24/7/365 pracy ciągłej, bezobsługowej

Obsługuje aplikacje niestandardowe, takie jak mieszanie krawędzi, mapowanie pikseli i projekcja na powierzchniach zakrzywionych, każda pozycja montażu (pionowa, pozioma i 360stopni)

Detail Clarity Processor daje jasność do drobnych szczegółów

System Daylight View zwiększa percepcję kolorów, redukując potrzebę wyłączenia światła

Pełna obróbka sygnału 10-bit

Tryb Stała Jasność przyczynia się do zastosowań długoterminowych

Układ chłodzenia utrzymuje cichy, długotrwały, stabilne działanie przy zachowaniu niskiej ciepłoty

Konstrukcja odporna na kurz, szczelny blok optyczny

System Wsparcia Multi-Screen płynnie łączy wielu ekranów

Funkcja Multi-Unit Brightness Control

Lens-centered design

Poziome / pionowe przesunięcia obiektywu

Wielokierunkowa możliwości instalacji

Dostępne opcjonalne obiektywy, w tym ET-DLE030 ultra obiektyw o krótkim rzucie

Łączy cyfrowe umożliwia przesyłanie sygnałów cyfrowych (HDMI, nieskompresowanego wideo HD i sygnałów kontrolnych) aż do 328 ft. za pomocą jednego kabla CAT5e lub wyższej

Opcjonalny ET-YFB100G Digital Interface Box umożliwia sufitowe i innych stałych instalacjach

Kompatybilność Art-Net upraszcza integrację systemu

Terminale: SDI (3G / HD / SD), DVI-D, HDMI i wejścia

Monitorowanie wieloma projektorami (oprogramowanie) przez przewodową sieć LAN

Sterowanie Web Browser

Opcjonalne oprogramowanie wczesnego ostrzegania ET-SWA100

Funkcja migawki

PJLink kompatybilny

Funkcja Picture-in-Picture

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	PT-RZ670LWEJ
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	6500
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.7
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.4