

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 lm
Zalety urządzeń PT-RZ670 Series 1. Długotrwała niezawodność i wysoka jakość obrazu
Pierwszy na świecie* jednokładowy projektor z systemem DLP™ z laserowym źródłem światła o jasności 6500 lm
jasny, piękny obraz przez długi czas. Niezawodny system napędu umożliwia nieprzerwaną pracę przez 24 godziny dziennie, 7 dni w tygodniu
Zachowanie 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 kolorów
Nowy układ chłodzenia cieczą zapewnia cichą, długotrwałą i stabilną pracę przy utrzymaniu ciepła odpadowego na bardzo niskim poziomie
Pozbawiona filtra, odporna na pył konstrukcja z hermetycznym blokiem optycznym
Procesor Detail Clarity 3 nadaje naturalną czystość nawet najdrobniejszym szczegółom
System Daylight View 2 poprawia odbiór kolorów bez potrzeby wyłączenia światła
Zaawansowane technologie zapewniają doskonałą jakość obrazu, w tym pełne 10-bitowe przetwarzanie sygnału
Tryb symulacji DICOM reprodukuje czytelny obraz odwzorowujący zdjęcia rentgenowskie***
Rec. 709 — tryb dokładnie odwzorowujący kolory
Monitor kształtu fal pozwalający na łatwą i precyzyjną kalibrację
2. Większa elastyczność instalacji
System obsługi wielu ekranów bezproblemowo łączy ze sobą ekrany: funkcje łączenia krawędzi i dopasowywania kolorów oraz procesor wieloekranowy
Funkcja sterowania jasnością podczas wyświetlania na wielu ekranach
Dzięki pionowej i poziomej instalacji w zakresie 360 stopni możliwe jest elastyczne rzutowanie
Centralnie umieszczony obiektyw z poziomą i pionową regulacją w szerokim zakresie
Dostosowanie 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 geometrii
Opcjonalny 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 systemów
Złącze DIGITAL LINK przesyła sygnały cyfrowe (HDMI, nieskompresowane sygnały wideo HD, audio i kontrolny) na odległość do 100 m jednym kablem klasy CAT5e lub wyższej
Szybkie włączanie/wyłączanie: Obraz jest wyświetlany

natychmiast, a chłodzenie po użyciu nie jest konieczne
Funkcja migawki z efektem przejścia
Brak ograniczenia cyklu włączania/wyłączania
Kompatybilność 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 jednokładowych 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

Okolo 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