Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



RICOH
imagine. change.

Nazwa	**Projektor Ricoh PJ WUL6670**
Cena	**15 436,00 zł**
Producent	**RICOH**

OPIS PRODUKTU

Nadzwyczajny poziom jasności umożliwia skuteczne wyświetlanie 300-calowych obrazów z odległości około 8 metrów nawet w mocno oświetlonych miejscach. Dzięki technologii rozmywania krawędzi kilka projektorów RICOH do dużych przestrzeni można połączyć w jeden zestaw, tak aby wyświetlać ogromne obrazy.
Te cechy – w połączeniu z funkcją korekcji siatki, możliwością wyświetlania na zakrzywionych powierzchniach i szeregiem interfejsów wejściowych, w tym HDMI 2.0 czy HDBaseT – sprawiają, że urządzenia są doskonałym rozwiązaniem do rozbudowanych instalacji stałych lub sufitowych.
To jednak nie wszystko. Projektory mają wiele opcji dostosowywania obrazu oraz całkowicie zmotoryzowane, sterowane zdalnie mechanizmy zoomu, obiektywu i focusu. Regulacja obrazu nie sprawia więc żadnych trudności, nawet gdy urządzenie zostało już zamontowane.
Technologia naturalnych kolorów NCE generuje ponad milion barw. Wyświetlane kolory w ponad 97% obejmują zakres określony w międzynarodowym standardzie Rec.709, co oznacza wierną reprodukcję barw.
Jeśli zależy Ci na obrazie wysokiej jakości i na dużej mocy strumienia świetlnego, nasze projektory laserowe do dużych przestrzeni są tym, czego szukasz.
Wysokiej jakości projektory laserowe do dużych przestrzeni
Projektor laserowy Ricoh do dużych przestrzeni wykorzystywany w uczelnianej sali wykładowejWielolaserowa struktura modułowaLaserowe źródło światła o wielomodułowej strukturze zapewnia ciągłość działania 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Wiązka lasera jest generowana przez szereg diod laserowych, co przekłada się na niezawodność urządzenia.
Duża jasnośćModele RICOH PJ WUL6670, PJ WUL6680 oraz PJ WUL6690 utrzymują stabilny poziom jasności, wynoszący odpowiednio 7200, 8500 i 9600 lumenów. Wyświetlany obraz jest wyraźny i ostry, nawet w mocno oświetlonych miejscach. Dlatego też nasze projektory świetnie nadają się do wnętrz takich jak duże audytoria, sale konferencyjne, hotele czy przestrzenie wystawiennicze.
Wysoka jakość obrazu i duży zakres kolorówProjektory DLP z naszej oferty wykorzystują czip WUXGA do projekcji obrazu panoramicznego wysokiej jakości. Łączą w sobie unikatową technologię generowania kolorów NCE, opracowaną przez firmę RICOH, z zaawansowaną regulacją RGB oraz opcją wyboru typu krzywej gamma. Wyświetlane kolory w ponad 97% obejmują zakres określony w standardzie Rec.709, co przekłada się na obraz w naturalnych, realistycznych barwach.
20 000 godzin pracyŻywotność laserowego źródła światła wynosi 20 000 godzin, co oznacza 6–7 razy dłuższe działanie niż w przypadku typowego projektora z lampą.

Obsługa sygnału 4KUrządzenia obsługują rozdzielczość 3840 × 2160, a więc pozwalają na bezpośrednie wyświetlanie treści audio i wideo w 4K.
Wiele opcji zdalnego korygowania obrazuUrządzenia są wyposażone w system poziomowania i pionowania w zakresie ±30° oraz opcje korekcji czteropunktowej, sześciopunktowej i siatki. Funkcja zdalnego sterowania pozwala w łatwy sposób poprawić geometrię obrazu wyświetlanego na takich powierzchniach jak ekrany sferyczne czy zakrzywione.
Zdalne elektryczne sterowanie focusem, zoomem i obiektywemSzerokie zakresy regulacji obrazu w poziomie (±25%) i w pionie (±55%), cechujące elektryczny mechanizm ruchu obiektywem, zacznie zwiększają swobodę użytkowania zamontowanego urządzenia. Projektory z tej serii są także wyposażone w zdalnie sterowane zmotoryzowane mechanizmy focusu, dużego zoomu i regulacji, dzięki czemu w celu dostosowania obrazu nie trzeba przestawiać urządzenia.
Odporność na pył zgodna ze standardem IP5XPył to kluczowy czynnik wpływający na żywotność projektora. Najważniejsze komponenty układu optycznego modeli PJ WUL6670, PJ WUL6680 oraz PJ WUL6690 mają specjalnie zaprojektowaną, uszczelnioną konstrukcję. Odznaczają się odpornością na pył i związane z nim uszkodzenia, zgodną ze standardem IP5X.
Funkcja rozmywania krawędziDzięki wbudowanej funkcji rozmywania krawędzi nie musisz wydawać pieniędzy na dodatkowe oprogramowanie z taką opcją. Wiele dużych obrazów można połączyć ze sobą tak, aby stworzyć jedną ogromną projekcję. Prześwietlenia na nakładających się na siebie fragmentach obrazu można wyeliminować przez regulację paska scalania.
HDBaseTTechnologia HDBaseT to system przesyłania wielu sygnałów, wykorzystujący pojedynczy przewód światłowodowy. Wideo wysokiej jakości i dane z dokumentów można przesyłać w nieskompresowanym formacie przez przewód LAN. Dzięki technologii HDBaseT maksymalna odległość transmisji to nawet 100 metrów.
Montaż do projekcji w 360 stopniach i obsługa orientacji pionowejProjektory można zamontować tak, aby wyświetlały obraz w 360 stopniach. Urządzenia te są więc niezwykle wszechstronne i mają więc wiele zastosowań. Posłużą na przykład do projekcji obrazu na suficie, podłodze czy też w orientacji pionowej.
Obsługa trybu DICOM SIMProjektory mogą działać w trybie DICOM SIM (Digital Imaging and Communications in Medicine Simulation), przeznaczonym do wyświetlania monochromatycznych wyników badań obrazowych, takich jak zdjęcia rentgenowskie, MRI czy tomograficzne. Szczegóły na obrazach tego typu można wyświetlać w dużym formacie i wysokiej jakości, tak aby były widoczne również dla większej liczby osób. Projektory idealnie sprawdzą się więc jako narzędzia do kształcenia kadry medycznej.
Obraz w obrazie (PiP) i obraz obok obrazu (PbP)Jeden projektor może wyświetlać treści z dwóch źródeł jednocześnie na tym samym ekranie. Projekcja wielu obrazów jest możliwa zarówno w trybie PiP, jak i PbP.
Zdalne sterowanie z wykorzystaniem identyfikatorówKażdemu z nawet 99 projektorów można przypisać niepowtarzalny identyfikator, pozwalający sterować tym urządzeniem, które akurat jest potrzebne.
Zarządzanie sieciowe, zdalne monitorowanie projektorówProjektory, za pośrednictwem wbudowanej aplikacji, obsługują różne protokoły sieciowe, takie jak „Extron", „PJ Link", „AMX", „Telnet" i „Webserver". Umożliwia to zarządzanie statusem i działaniem wielu projektorów podłączonych do sieci, na przykład ich włączanie i wyłączanie, a także przełączanie źródła.
Bez rtęciModele mają laserowe źródło światła z półprzewodnikiem, którego elementy nie zawierają szkodliwej rtęci – w odróżnieniu od wielu projektorów lampowych wykorzystujących wysokonapięciowe żarówki rtęciowe.
InterfejsyZłącze Screen TriggerWejście sterowania zdalnegoZłącze HDBaseTZłącze LANZłącze HDMI 2Wejście HDMI 1Wyjście HDMIWejście komputeroweWejście 3D SyncWyjście 3D SyncZłącze 5 V/1,5 AWejście audioWyjście audioZłącze PC ControlGniazdo zasilaniaOtwór na zabezpieczenie antykradzieżowe (blokada Kensington™)

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**PJ WUL6670**

Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**WUXGA**
Format Obrazu	**16:10**
Jasność	**7200**
Kontrast (...:1)	**3380000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**20000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1.22**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**1.53**