Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Projektor Panasonic PT-RQ35K**
Cena	**699 722,89 zł**
Producent	**Panasonic**

OPIS PRODUKTU

RQ35K oferuje obraz o wysokiej jasności wynoszącej 30500 lumenów i rozdzielczości 4K (3840 × 2400) z zastosowaniem rozwiązania Quad Pixel Drive, stworzonej przez Panasonic technologii przemieszczania pikseli w dwóch osiach. Zapewnia to obraz bez widocznych pikseli. Dzięki nowym laserom udało się podnieść liczbę realnych barw o około 14%. Projektor RQ35K posiada również funkcję szybkiego śledzenia zapewniającą znacznie mniejsze opóźnienia, która jest kompatybilna z oryginalną technologią Panasonic Quad Pixel Drive tworzącą klatki, generując sygnał o częstotliwości 240 Hz.
Znakomite obrazy w kompaktowej obudowie:
Jasność 30500 lumenów ANSI
Rozdzielczość 4K (3840 x 2400) z napędem Quad Pixel
Współczynnik kontrastu 20 000: 1 w trybie dynamicznym dzięki sterowaniu światłem lasera
Połączenie 3-chipowej technologii DLP z oryginalną półprzewodnikową technologią laserowego źródła światła Panasonic zapewnia naprawdę oszałamiającą jakość obrazu
Procesor Real Motion wraz z tworzeniem ramek i przetwarzaniem szybkim zapewnia niewiarygodnie płynne i realistyczne odtwarzanie ruchu (maksymalna prędkość przetwarzania: 240 Hz)
Procesor „Detail Clarity" generacji 5+ zapewnia najdrobniejsze szczegóły o naturalnej fakturze
Technologia Daylight View 3 optymalizuje obraz w celu lepszego postrzegania kolorów w jasnych warunkach
Tryb symulacji DICOM zapewnia wyraźne odtwarzanie zdjęć rentgenowskich
Wsparcie Rec. 2020 i HDR (wysoki zakres dynamiki)
Rozbudowane opcje instalacji, szeroki zakres funkcji:
Pełna projekcja w kierunku 360 ° jest możliwa dzięki laserowemu źródłu światła: 360 ° w pionie, 360 ° w poziomie, 360 ° pochylony (połączenie kierunków w pionie i poziomie)
Uproszczona instalacja dzięki technologii DIGITAL LINK z HDBaseT, która obsługuje transmisję sygnałów wideo 4K, polecenia sterujące na pojedynczym kablu kategorii 5e na odległość do 50m
Obsługa projekcji wieloekranowych do 100 projektorów (10 x 10) jest organicznie połączona z kalibracją jasności i kolorów w połączeniach obrazów (funkcja „mieszania krawędzi"), funkcją dopasowania

kolorów („dopasowanie kolorów") i funkcją zoomu cyfrowego do 10 razy (poziomo i pionowo))
Kompatybilny z opcjonalnym modułem przełączającym ET-YFB100G, ET-YFB200G lub innymi przełącznikami obsługującymi technologię HDBaseT
Możliwość zadokowania wielu projektorów bez ramy
Funkcja sterowania jasnością / kolorem wielu jednostek automatycznie koryguje różnicę jasności i koloru, która pojawia się w czasie w poszczególnych projektorach w systemach wieloekranowych
Ustawienie geometrii na ekranach o specjalnym kształcie: kulistym, cylindrycznym lub innym specjalnym kształcie. Konfiguracja odbywa się za pomocą pilota.
Kompatybilny z opcjonalnym zestawem ET-UK20 z Geometry Manager Pro dla bardziej elastycznej konfiguracji funkcji geometrycznych i maskowania
Projektor obsługuje opcjonalny zestaw ET-CUK10 do automatycznej regulacji projekcji wieloekranowych.
Funkcja „BACKUP INPUT SETUP" zapewnia najbardziej niepozorne przełączanie na zapasowy sygnał wejściowy w przypadku naruszenia sygnału wejściowego, co jest bardzo ważne w sterowniach i centrach sterowania
Niemal natychmiastowe włączanie / wyłączanie zasilania
Brak limitu liczby cykli włączania / wyłączania
Kompatybilny z Art-Net DMX Protocol
Szeroka gama złączy, w tym 3G-SDI, Digital Link
Oprogramowanie do monitorowania i sterowania wieloma projektorami do monitorowania i sterowania wieloma projektorami w sieci lokalnej
Kompatybilny z opcjonalnym oprogramowaniem wczesnego ostrzegania ET-SWA100 do monitorowania stanu projektorów intranetowych
Szeroka gama opcjonalnych obiektywów (w tym ultra-krótkiego obiektywu ET-D75LE95), które są wspólne dla wszystkich 3 projektorów Panasonic DLP
Konstrukcja obiektywu centralnego
Zmotoryzowany obiektyw przesuwa się w pionie i poziomie
Zmotoryzowany zoom optyczny i ostrość
Mechaniczna migawka obiektywu z funkcją wejścia / wyjścia
Funkcja obrazu w obrazie
Pilot dalekiego zasięgu (30 m) z podświetleniem LED
Funkcja sterowania
Funkcje antykradzieżowe, w tym opcje łączenia
Przypisywanie unikalnego identyfikatora do dowolnego z 64 projektorów
Projektor ma osiem rodzajów wewnętrznych wzorów testowych.
Funkcja projekcji do obrotu obrazu wejściowego
Ustalanie harmonogramu wykonywania poleceń na każdy dzień tygodnia
Wysoka niezawodność, niski koszt posiadania i łatwość konserwacji:
Żywotność źródła światła od 20 000 godzin
Bezpieczny schemat redundancji źródła laserowego zapewnia minimalne zmniejszenie jasności i jednorodności kolorów w przypadku awarii diody laserowej, co czyni ten projektor idealnym do zastosowań o znaczeniu krytycznym
Jasność zmniejsza się stopniowo w ciągu 20 000 godzin bezobsługowej żywotności projektora w trybie liniowym, a nie wykładniczym, jak w projektorach lampowych
Projektor wykorzystuje układ chłodzenia cieczą dla źródła światła, który zapewnia jego działanie przy temperaturze zewnętrznej do 45 ° C. Gwarantuje cichą pracę.
Laserowe źródło światła umożliwia ciągłą pracę 24/7 bez przestojów
Bez filtra, bez okresu konserwacji 20 000 godzin

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**PT-RQ35K**
Technologia	**DLP**

Rozdzielczość (Podstawowa)	**4K**
Format Obrazu	**16:10**
Jasność	**32000**
Kontrast (...:1)	**20000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**20000**