

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**NEC**  
NEC Technologies

Nazwa **Projektor Nec PH3501QL**

Cena **749 999,00 zł**

Producent **Nec**

## OPIS PRODUKTU

Największa jasność i olśniewające efekty

Wraz z projektorem NEC PH3501QL 4K z laserem czerwono-niebieskim, który zapewnia jasność na poziomie 40 000 lumenów (pośrodku obrazu), technologie projekcyjne weszły na nowy poziom zaawansowania. Ten nowy flagowiec wykorzystuje najlepsze technologie lasera i luminoforu oraz laserów RGB, co pozwoliło uzyskać projektor o potężnych możliwościach zapewniający zasadnicze korzyści w zakresie kosztów, sprawności operacyjnej i jakości obrazu immersyjnego.

Dzięki większej jasności, wyższemu poziomowi szczegółowości, dokładniejszemu odwzorowaniu barw przekraczającemu granice przestrzeni rec709 i zwiększeniu elastyczności instalowania można zapewnić widzom niezrównane wrażenia wizualne wyznaczające nowe standardy jakości. Zastosowanie źródła światła w postaci lasera czerwono-niebieskiego pozwala wykroczyć poza granice barw i jasności tradycyjnych systemów projekcyjnych wykorzystujących laser i luminofor, gwarantując doskonałą jakość obrazu o wysokiej jednorodności. Sprawny system przetwarzania światła wymaga niewielkich początkowych nakładów finansowych w porównaniu z projektorami z laserem RGB, a dzięki uniknięciu wymiany lamp i filtrów zapewnia ogromne oszczędności kosztów operacyjnych w porównaniu z systemami projekcyjnymi na bazie technologii ksenonowych.

To doskonałe rozwiązanie na potrzeby instalacji stałych w wielozadaniowych halach sportowych i widowiskowych, teatrach, muzeach i parkach rozrywki, jak również na potrzeby najbardziej wymagających zastosowań związanych z mapowaniem oraz dla wypożyczalni i instalacji scenicznych.

**Korzyści**  
Znakomita jakość obrazu – superjasna projekcja z użyciem lasera czerwono-niebieskiego 40000 lumenów pośrodku obrazu z rzeczywistą rozdzielczością 4K i szeroką przestrzenią barw w połączeniu z jednorodnym i wysokokontrastowym obrazem jakości laserowej gwarantuje, że prezentacje wprawia widza w zachwyt i zrobią na nich ogromne wrażenie.

Niższy całkowity koszt posiadania – największa niezawodność, działanie bez prac konserwacyjnych, niskie zużycie energii oraz czas eksploatacji laserowego źródła światła wynoszący nawet 20000 godzin zdecydowanie zmniejszają ogólne koszty ponoszone przez właściciela.

Maksymalna elastyczność instalowania – bardzo duży zakres przesunięcia obiektywu w pionie +/- 50% i w poziomie +/- 17% w połączeniu z bagnetowymi obiektywami o szerokim zakresie powiększenia zapewnia bezproblemową instalację i ułatwia zastępowanie starszych projektorów.

Kinowa jakość w mainstreamie – w tym projektorze instalacyjnym wykorzystano zatwierdzoną cyfrową technologię projekcji kinowej firmy NEC znaną z płynnego przetwarzania bogatego w kolory obrazu wideo.

Przyszłościowe rozwiązania z zakresu podłączania i przetwarzania sygnałów – dostępność wielu wejść w rozdzielczości 4K, takich jak Quad 3G SDI, 2 x DisplayPort, 2 x HDMI z opcjonalnym gniazdem na komputery 4K/UHD OPS typu slot-in pozwala uzyskać wrażenie bezpikselowego obrazu w dużej skali. Najbogatsze wsparcie dla różnych zastosowań – projekcja obrazu w orientacji pionowej (portretowej), instalacja ze swobodnym przechyleniem o 360°, wyjątkowa regulacja geometrii oraz wsparcie obrazów trójwymiarowych podnoszą możliwości instalacyjne na nieznany poziom.

Spokój i pewność dzięki technologii laserowej – stabilna jakość emitowanego światła przekłada się na jednolitą jasność i stabilność barw w całym okresie eksploatacji projektora.

Oszczędności finansowe dzięki zarządzaniu urządzeniami – mniejsze nakłady pracy dzięki administrowaniu wszystkimi podłączonymi urządzeniami NEC z poziomu jednego, centralnego punktu poprzez programowe narzędzie NaViSet Administrator 2.