

## 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-RQ50K**

Cena **1 355 400,00 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

Pierwszy na świecie projektor laserowy 3-Chip DLP o jasności 50 000 lumenów z technologią SOLID SHINE i rozdzielczością True 4K.

Pierwszy na świecie (1) najmniejszy projektor laserowy 50 000 lm (2) z natywną rozdzielczością 4K zapewnia nowy potencjał do tworzenia wciągających wrażeń podczas wydarzeń na żywo i rozrywki tematycznej. Kompaktowy, uniwersalny korpus zapewnia znaczne korzyści w zakresie przepływu pracy dzięki uproszczonemu transportowi, szybkiemu i elastycznemu montażowi i regulacji, a jego żywe kolory i niezawodne działanie zapewniają do 20 000 godzin (3) bezobsługowej projekcji.

(1) W przypadku projektorów laserowo-luminoforowych w klasie jednoosobowej 50 000 lumenów lub wyższej, stan na czerwiec 2019 r.

(2) Pomiary, warunki pomiaru i metoda zapisu są zgodne z międzynarodowymi normami ISO / IEC 21118: 2012. Wartość jest średnią wszystkich produktów w momencie wysyłki.

(3) W tym momencie jasność spadnie do około 50% swojego pierwotnego poziomu (Tryb dynamicznego kontrastu [3]). Panasonic zaleca czyszczenie lub kontrolę w punkcie zakupu po około 20 000 godzin. Żywotność źródła światła może ulec skróceniu w zależności od warunków otoczenia. Wymiana części innych niż źródło światła może być wymagana w krótszym okresie.

PT-RQ50K łączy wysoką jasność z relatywnie małym rozmiarem. Jego instalacja jest prosta, co jest ważne podczas organizacji dużych imprez.

RQ50K zapewnia obraz o jasności 50 000 lumenów z wyjątkową ostrością, w rozdzielczości 4K.

Dodatkowo jest łatwym w obsłudze urządzeniem typu "all-in-one". Dzięki oddzielnym modułom laserowo-fosforowym SOLID SHINE do odcieni czerwonych, zielonych i niebieskich zapewnia najwyższy poziom reprodukcji kolorów, oferując żywe i wciągające obrazy.

Poza tym, hermetycznie zamknięte moduły laserowe i konstrukcja bez filtra zapewniają do 20 000 godzin bezobsługowego działania.

Oprócz podwójnego modułu laserowego i zapasowych wejść wideo, RQ50K posiada podwójne źródło zasilania co zapewnia całkowitą niezawodność.

### KLUCZOWE CECHY

Laser 3-czipowy DLP, 50 000 lumenów, natywna rozdzielczość 4K

Bez lampowa projekcja laserowa z hermetycznie uszczelnioną optyką i bezfiltrową konstrukcją zapewnia

20 000 godzin bezobsługowej pracy

Kompaktowy korpus pozwala na uproszczony transport, instalację i regulację

Podwójna konstrukcja zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa i niezawodności

Współczynnik kontrastu 20 000: 1

Doskonałe natywne obrazy 4K

PT-RQ50K zapewnia niezwykle jasne, natywne obrazy 4K przy 50 000 lumenów \* 1 dzięki nowej technologii niebieskiego lasera wzmacniającej czerwony laser w zoptymalizowanym podwójnym systemie napędu laserowo-fosforowego SOLID SHINE.

Uprość i popraw przepływ pracy

Wytwarzanie 50 000 lm \* 1 co 3-chipowe modele lasera DLP™ klasy 30 000 lm to prawdziwe osiągnięcie inżynieryjne. Kompaktowy, uniwersalny korpus zapewnia znaczne korzyści w zakresie przepływu pracy dzięki uproszczonemu transportowi i instalacji oraz szybkiej konfiguracji i regulacji.

Zbudowany do krytycznych zastosowań

Podkreśleniem „dualizowanej” koncepcji projektowej są podwójne lasery półprzewodnikowe i zapasowe wejścia wideo.

Hermetycznie zamknięta optyka i bezfiltrowa konstrukcja przyczyniają się do 20 000 godzin \* 4 bezobsługowej projekcji nawet w trudnych warunkach.

1 For laser-phosphor projectors in the single-body 50,000-lumens-class or higher, as of June 2019.

2 Measurement, measuring conditions, and method of notation all comply with ISO/IEC 21118: 2012 international standards. Value is average of all products when shipped.

3 Average light-output value of all shipped products measured at center of screen in NORMAL Mode.

4 At this time, brightness will have decreased to approximately 50 % of its original level (Dynamic Contrast Mode [3]). Panasonic recommends cleaning or checkup at point of purchase after about 20,000 hours. Light-source lifetime may be reduced depending on environmental conditions.

Replacement of parts other than the light source may be required in a shorter period.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>PT-RQ50K</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>4K</b>
Format Obrazu	<b>17:9</b>
Jasność	<b>50000</b>
Kontrast (...:1)	<b>20000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.13</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>7.69</b>