

## 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-RZ475**

Cena **38 053,74 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

Krótkoogniskowy diodowo-laserowy projektor PT-RZ475E z systemem DLP

Doskonała wydajność, wspaniały obraz, prosta instalacja i niskie koszty utrzymania. Projektor PT-RZ475E, część serii SOLID SHINE, odznacza się wysoką niezawodnością i długotrwałe niezmienną jasnością, które nie były do osiągnięcia za pomocą konwencjonalnych projektorów.

Ten najpopularniejszy na rynku krótkoogniskowy projektor nie wymaga konserwacji przez niewiarygodnie długi okres dziesięciu lat, dzięki czemu idealnie sprawdza się w przypadku wielogodzinnego działania, np. w dyspozytorni. Przy nieustannym działaniu — 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu — zapewnia trzy lata pracy, gwarantując niezmiennie wyjątkową jakość obrazu.

Zaprojektowany z myślą o maksymalnej wydajności przy tylnej projekcji oraz o profesjonalnej integracji projektor został wyposażony w system obsługi wielu ekranów, tryb portretowy, możliwość rozszerzenia projekcji 3D oraz łącze DIGITAL LINK™, które transmituje cyfrowy sygnał na odległość 100 m za pomocą jednego kabla.

Źródło światła łączące diody LED i laserowe umożliwia do 10 lat nieprzerwanego działania\* Nowe źródło światła nie wymaga konserwacji nawet przez 10 lat\*. W wielu przypadkach pozwala to przejść cały cykl modernizacji sprzętu bez konieczności serwisowania projektora. Niezawodność dodatkowo zwiększono poprzez wyeliminowanie lamp, a tym samym problemów z ich przepalaniem się. Zastosowanie starannie zaprojektowanego, hermetycznego modułu optyki pozwoliło zrezygnować z filtra powietrza i konieczności jego czyszczenia. Dzięki zmniejszeniu kosztów związanych z wymianą lamp i utrzymywaniem ich zapasów oraz wyeliminowaniu większości prac konserwacyjnych udało się znacznie obniżyć łączny koszt eksploatacji.

\* Przy MOCY ŚWIATŁA ustawionej na Eco2. Wymiana innych części niż źródło światła może być konieczna po krótszym czasie.

Wspierała jakość obrazu przez długi okres nieprzerwanego działania

Tempo spadku jasności źródła światła łączącego diody LED i laserowe jest o wiele niższe niż w przypadku projektorów lampowych. W napędzie SOLID SHINE zastosowano wbudowany czujnik, który na bieżąco wykrywa natężenie światła generowanego przez źródło i wprowadza odpowiednie zmiany balansu bieli. Pozwala to zapewnić doskonałą jakość obrazu przez długi czas. Kontrast wynosi aż 20 000:1, a zakres dynamiczny wyświetlanych obrazów jest szeroki. Nie ma potrzeby konserwacji, ponieważ projektor PT-RZ475 nie wykorzystuje lamp ani filtra powietrza. Dodatkowo w projektorze zastosowano wydajny system chłodzenia i odporną na kurz strukturę oraz układ DLP™ o długim okresie eksploatacji. Wszystko to sprawia, że model PT-RZ475 idealnie sprawdza się w przypadku nieprzerwanego działania.

Projekcja krótkoogniskowa w małym pomieszczeniu

Obiektywy krótkoogniskowe umożliwiają instalację w ciasnych pomieszczeniach. Na przykład obrazy promocyjne mogą być wyświetlane nawet w niewielkich pomieszczeniach w punktach sprzedaży, w których nie można zastosować projektorów z obiektywem uniwersalnym.

Co to jest DIGITAL LINK?

Złącze DIGITAL LINK przesyła sygnały HDMI, nieskompresowane sygnały wideo HD oraz audio i kontrolne (Ethernet, RS-232C) na odległość do 100 m jednym kablem klasy CAT5e (STP) lub wyższej. Upraszcza to okablowanie i rozbudowę systemu, dzięki czemu projektor jest idealny do montażu pod sufitem lub w innej stałej lokalizacji.

CECHY PRODUKTU

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Model/Seria                                              | PT-RZ475  |
| Technologia                                              | DLP       |
| Rozdzielczość (Podstawowa)                               | FULL HD   |
| Format Obrazu                                            | 16:9      |
| Jasność                                                  | 3000      |
| Kontrast (...:1)                                         | 20000     |
| Źródło Światła                                           | LASER/LED |
| Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)                  | 20000     |
| Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)  | 0.85      |
| Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1) | 0.8       |