

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/projektor-laserowy-nec-pa703ul-bez-objektywu-p-1002.html>

## Projektor laserowy NEC PA703UL (BEZ OBJEKTYWU)



Producent

**NEC**

### Opis produktu

#### Projektor laserowy NEC PA703UL

##### Jedynie projektory laserowe oparte na technologii LCD, które nie wymagają żadnych prac konserwacyjnych

Projektor instalacyjny NEC PA703UL zapewnia widzom wyjątkowe doznania wizualne, a dzięki długotrwałej pracy bez żadnych wymogów konserwacyjnych pozwala osiągać założone cele budżetowe i administracyjne.

Olśniewające barwy charakterystyczne dla technologii LCD połączone tu z trwałym laserowym źródłem światła oraz całkowicie uszczelnionym silnikiem optycznym. Brak konieczności stosowania lamp i filtrów pozwolił całkowicie wyeliminować konserwację i zapewnić jednolity, jasny obraz w olśniewających barwach, ponieważ kurz nie może zabrudzić paneli LCD. Ten wyjątkowy, zaawansowany technicznie projektor daje operatorom istotne oszczędności kosztów i zasobów.

Projektor PA703UL generuje jasność na poziomie 7000 ANSI lumenów i jest ukierunkowany na rynek korporacji i uczelni wyższych, gdzie znajduje zastosowanie w dużych salach konferencyjnych i wykładowych oraz strefach spotkań. Może też być wykorzystywany w zastosowaniach informacyjno-handlowych w branży rekreacyjnej i hotelarskiej.

### Korzyści

- **Brak konieczności serwisowania filtra** - całkowicie szczelny laserowy silnik optyczny LCD umożliwia zastosowanie konstrukcji bezfiltrowej. Produkt oferuje doskonałą jasność kolorów i pozwala zapomnieć o kosztach serwisowania.
- **Bezproblemowa zdalna regulacja** - ustawianie przesunięcia, ostrości i powiększenia obiektywu z użyciem napędu pozwala na łatwą, elastyczną konfigurację bez kłopotliwej konieczności zapewnienia fizycznego dostępu do projektora.
- **Niesamowite możliwości wizualizacji** - imponujące możliwości swobodnego przechylenia i instalacji z obrazem wyświetlanym w pionie, wyjątkowa regulacja geometrii, tryb obrazu w obrazie, zestawianie obrazów obok siebie, obsługa obrazu 3D oraz łączenie krawędzi / nakładanie obrazów aż do rozdzielczości 4K przy zastosowaniu kamery.
- **Pewność odtwarzania treści chronionych prawem autorskim** - projektor zarządza ochroną praw autorskich i przedstawia treści Blu-ray w jakości 4K i Ultra HD przez interfejs HDMI.
- **Grupy Ryzyka 2** - ze względu na zgodność z wymogami Grupy Ryzyka 2 nie obowiązują żadne środki ostrożności.

---

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu

NEC PA703UL

Grupa produktowa

Projektor laserowy

Kod produktu

60004921

Parametry optyczne

Technologia projekcji

3LCD Technology

Rozdzielczość natywna

1920 x 1200 (WUXGA)

Proporcje obrazu

16:10

Kontrast <sup>1</sup>

2500000:1

Jasność <sup>1</sup>

7000 ANSI lumenów (ok. 80% w trybie Eko), ze standardowym opcjonalnym obiektywem

Moc lampy

Laserowe źródło światła

Żywotność źródła światła [godz.]

20000 <sup>2</sup>

---

## Obiektyw

Liczba opcji obiektywów z napędem: 4

## Regulacja soczewek

Motorized

## Przesuwanie obiektywu

H:±20, V:+10,-50

## Korekcja zniekształceń trapezowych

+/-40° w poziomie (ręcznie) / +/-40° w pionie (ręcznie)

## Współczynnik projekcji

w zależności od wyboru obiektywu (opcja standardowa NP41ZL, 1,3:3,02:1)

## Odległość projekcji [m]

0.7 - 50.9

## Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]

(zakres pozwalający na uzyskanie najlepszych osiągnięć); Maksymalnie: 1 270 / 500"

## Zoom

Motorized

## Regulacja ogniskowej

Mechaniczny

## Obsługiwane rozdzielczości

1080i/50/60; 1080p/24/25/30/50/60; 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 2048 x 1080 (2k); 2560 x 1600 (WQXGA); 4096 x 2160 (4k); 480i/50; 480p/60; 576i/50; 576p/50; 720p/50; 720p/60

## Częstotliwość

W pionie: analogowe: 48-120 Hz, cyfrowe: 48-120 Hz; W poziomie: analogowe: 15/24-100 kHz, cyfrowe: 15/24-153 kHz

---

## Możliwości podłączania

### Komputer (analogowe)

Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr)

### Cyfrowe

Wejście: 1 x DisplayPort; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ z obsługą HDCP 2.2

Wyjście: 1 x HDBaseT z obsługą HDCP 2.2

### Audio

Wejście: 1 x DisplayPort Audio support; 1 x HDBaseT wsparcie dla sygnału audio; 2 x 3,5 mm wejście Stereo Mini Jack; 2 x HDMI wsparcie dla sygnału audio

Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)

### Control

Wejście: 1 x 9-pinowe D-Sub (RS-232), Ethernet; 1 x stereofoniczne gniazdo mini jack 3,5 mm (pilot kablowy)

### LAN

1 x RJ45

### USB

1 x Type A (USB 2.0 high speed)

### 3D Sync

Wyjście: 1 x Mini DIN (złącze 3-pinowe)

## Funkcje pilota

### Funkcje pilota

Funkcja przystłony; Kontrola audio; Korekcja geometryczna; Możliwość regulacji ostrości, powiększenia obrazu oraz przesunięcia obiektywu (lens shift); Nawigacja (górze, dół, lewy, prawy); Numer ID; Obraz testowy; Power (On-OFF); Wybór ID; Wybór źródła sygnału; Zoom cyfrowy

## Parametry elektryczne

### Zasilanie

100-240 V AC; 50 - 60 Hz

---

Pobór mocy [W]

613 (Normal) / 566 (ECO) / 0,7 (Network Stand-by) / 0,16 (Stand-by)

### **Parametry mechaniczne**

Wymiary [mm]

580 x 208 x 494 (bez nóżek i obiektywu)

Waga [kg]

18.2

Poziom szumu [dB (A)]

40 / 42 (Eco / Normal)

### **Warunki otoczenia**

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

5 do 40

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 do 80 non-condensing

Temperatura przy przechowywaniu [°C]

-10 do 50

Wilgotność przy przechowywaniu [%]

20 do 80 non-condensing

### **Ergonomia**

Bezpieczeństwo i ergonomia

CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

### **Dodatkowe Funkcje**

---

## Cechy Specjalne

Active 3D; AMX Beacon; Crestron RoomView; Digital 3D Reform™; Funkcja Direct Power-Off; Funkcja wirtualnego pilota; Funkcja zegara; Funkcja łączenia krawędzi (Edge Blending); HDBaseT; Interfejsy 4K/60 Hz; Keystone Correction (H=±40°, V=±40°); kontrola przez RS232; Konwersja barw Rec2020 do Rec709; Korekcja geometryczna; Lens Shift (vertical +0.5 max/-0.1 max, horizontal ± 0.3 max.); Menu OSD w 27 językach; Możliwość wyświetlania obrazów 3D; NaViSet Administrator 2; Obsługa HDR10; Obsługa odtwarzacza UHD; Opcjonalne logo użytkownika; Pamięć ustawień obiektywu; PIP/Side by Side, HDMI - Input; PJ LINK; Plansza kontrolna; Przetwarzanie w technologii CQP (obraz o jakości kinowej) zapewniające najlepszą jakość obrazu; Płynne przełączanie; Regulacja źródła światła; Ręczna regulacja kompensacji koloru ściany; Stacking Function; Sterowanie przez przeglądarkę WWW; Sterowanie przez sieć LAN; Swobodnie wychylany; Symulacja standardu DICOM; System Hollywood Quality Video; Tryb High-altitude; Tryb kompensacji kolorów przy konfiguracji wieloekranowej; Ustawienie w orientacji pionowej; Wbudowany splitter sygnału na wyświetlacz / wiele ekranów; Zabezpieczenie hasłem; Złącze sygnału wyjścia HDBaseT; Żywotność źródła światła 20 000 godz.

## Funkcje eko

### Wydajność energetyczna

Dłuższa żywotność źródła światła; Funkcja zegara; Inteligentne system zarządzania energią; Oprogramowanie do planowania trybu pracy; Pobór mocy w trybie czuwania poniżej 0,3 W; Terminarz ECO

### Materiały ekologiczne

Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej; Opakowania w 100% recyklowalne

### Normy ekologiczne

Zgodność z ErP

## Gwarancja

Na projektor

Serwis w całej Europie przez 3 lata

### Źródło światła

3 lat lub 10000 h ( w zależności od tego, co nastąpi wcześniej)

## Zawartość opakowania

Zawartość opakowania

Kabel zasilający; Krótka instrukcja obsługi; Osłona na przewód (NP11CV); Pilot (RD - 480E); Podręcznik użytkownika na płycie CD; Projektor

## Wyposażenie dodatkowe

---

#### Dostępne akcesoria

4 opcjonalne obiektywy z mocowaniem bagnetowym; Emiter RF XpanD 3D (AD025-RF-X2); Okulary XpanD 3D (X105-RF-X2); Uniwersalne uchwyty sufitowe (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

#### Obiektywy - z napędem

NP40ZL (0.79-1.11:1); NP41ZL (1.3-3.02:1); NP43ZL (2.99-5.93:1); NP44ML (0.32:1)