Profesionální instalační projektor

NEC PA622U





Poskytuje mnoho jedinečných funkcí. Nová série PA společnosti NEC je první řada projektorů na světě, které nabízejí rozhraní 4K pro schopnost zobrazení několika obrazovek. Pozoruhodná kvalita obrazu je garantována třetí generací Sweetvision společnosti NEC, vysokou úrovní jasu a jedinečným scaler chipem společnosti NEC.

Nový PA622U nabízí bohatou propojitelnost s množství vstupů a bezkonkurenční schopnost instalace, takže je **ideální pro podniky, vysokoškolské vzdělávání, muzea a aplikace systému značení ve velkých místnostech a posluchárnách.**

Výhody

Jednoduchá instalace – výběr ze širokých bajonetových objektivů s možností přibližování, rozsáhlý vertikální a horizontální posun objektivu a emulace kontrolního kódu zaručuje bezproblémovou instalaci a výměnu starých instalačních projektorů.

Jednoduchý způsob, jak dosáhnout velký obraz – rozhraní až do 4K, HDMI-out signál s funkcí loop through, zabudovaný rozdělovač signálu a schopnost okrajů se prolínat umožňuje vytvořit velké prezentační obrazy bez jakéhokoliv externího zařízení. Funkce PiP dovoluje zobrazit dodatečné zdroje.

Výjimečná kvalita obrazu – zcela nová zkušenost vizualizace s vysokým jasem, až do 4K vstupního signálu & a unikátní technologie na zpracování fotografie a barev založená na nejnovějším scaler čipu.

Skvělá propojitelnost – včetně HDBaseT prvního HDMI-out rozhraní, 2xHDMI a technologie DisplayPort zaručuje vynikající propojitelnost.

Velmi nízké náklady – dlouhá životnost lampy až 4000 hodin, anorganické panely s dlouhou životností, filtry, které nevyžadují údržbu, a příkon v pohotovostním režimu jen 0,15W.

SHARP

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC PA622U

Skupina produktů
Profesionální instalační projektor

Objednací kód
60003444

Image

Projekční technologie
3LCD Technology

Nativní rozlišení
1920 x 1200
(WUXGA)

Kontrastní poměr
6000:1

Jas
6200 Lumen (přibližně. 80% v režimu Eco Mode), se standardní čočkou jako příslušenství

Lampa
350 W UHP AC (264 W UHP AC Eco režim)

Životnost světelného zdroje [h]
3000 (4000 Eco režim, 2000 Portrétní režim)

Objektiv
6 volitelné čočky s bajonetem

Projekční faktor
depending on lens selection (std. option NP13ZL at 1.5-3.02:1)

Projekční vzdálenost [m]
0,7 (NP11FL) - 76,4 (NP15ZL)

Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]
Maximum: 1,270 / 500"; Minimum: 76 / 30"

Zoom
Manuální (x2 s dodatečnými čočkami NP13ZL)

Nastavení zaostření
Manual

Podporované rozlišení

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

Frekvence
Horizontální: analogový: 15/24-100 kHz, digitální: 15/24-153 kHz;
Vertikální: analogový: 48-120 Hz, digitální: 24-120 Hz

Connectivity

ComputerAnalog
Vstup: 1 x 5BNC, sdílený s komponentním signálem (YPbPr); 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr)

Digital
Input: 1 x DisplayPort; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ podpora HDCP
Výstup: 1 x HDMI

Video
Vstup: 1 x BNC R Share

S-Video
Vstup: 1 x BNC G/B Share

Audio
Vstup: 1 x DisplayPort Audio support; 1 x HDBaseT audio podpora; 2 x 3,5 mm Stereo Mini Jack pro Computer analog; 2 x HDMI audio podpora
Výstup: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)

Control
Vstup: 1 x D-Sub 9 kolíků (RS-232), Ethernet

USB
1 x Type A (USB 2.0)

3D synchronizace
Výstup: 1 x Mini DIN 3 kolík

Video signály
NTSC; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Remote Control

Vstup
1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack

Dálkové ovládání

3D Setup; Audio Control; automatické nastavení; DisplayPort; Eco Mode Control; funkce Freeze (zmrazení obrazu); funkce Magnify (zvětšení); funkce nápovědy; Funkce PBP/POP; funkce PIP; Geometrická korekce; HDMI; Multiobrazovka; nastavení obrazu; poměr stran; Power (On-OFF); Select (nahoru, dolů, doleva, doprava); Splynutí okrajů; strana (nahoru, dolů); Test obrázku; vypnutí obrazu; výběr zdroje

Electrical

Napájení

100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Spotřeba energie [W]

460 (Normal) / 362 (Eco) / 7.9 (HDBaseT Stand-by) / 0.16 (Stand-by); Režim spánku (osvětlení vyp.): 16

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]

499 x 142 x 359 (bez objektivu a nožiček)

Hmotnost [kg]

8,4

Hlučnost ventilátoru [dB (A)]

33 / 39 (Eco / Normal)

Ergonomics

Bezpečnost a ergonomie

CE; ERP; RoHS; TUEV Type Approved

Speakers [W]

1 x 10 (mono)

Další funkce

Speciální Charakteristika

4K rozhraní; AMX Beacon; bez náklonu; Crestron RoomView; digitální 3D Reform™; Edge Blending Function (Build In); Full 3D HDMI podpora; funkce Direct Power-Off; funkce Stacking; geometrická korekce; HDBaseT; Korekce trapezoidu (H=±40°, V=±40°); LAN; manuální korekce podle barvy zdi; Multi-Screen compensation mode; NaViSet Administrator 2; ochrana heslem; OSD v 27 jazycích; ovládání přes RS-232; PIP/Side by Side, HDMI - Input; PJ LINK; posun objektivu (vertikální +0.5 max/-0.1 max., horizontální ± 0.3 max.); simulace DICOM; Svislé nastavení; Timer-Function; Virtual Remote for direct PC control; volitelné uživatelské logo; Zabudovaný displej/dělení několika obrazovek; Zpracování kvality obrazu jako v kině (CQP) pro nejlepší kvalitu obrazu

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency

Intelligent Power Management; Méně než 0.16W náhradního výkonu

Ecological Materials

100% recyclable packaging; Downloadable manuals; Jedinečné krytky na kabely NEC NeCycle z bio-plastu jako příslušenství

Ecological Standards

ErP compliant

Warranty

Projektory

3 roční celoevropský servis

Zdroj světla

Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.

Shipping Content

Obsah balení

IR dálkové ovládání (RD - 466E); napájecí kabel; projektor; průvodce nastavením sítě; Rychlý instalační průvodce; uživatelský manuál na CD-ROM

Optional Accessories

Volitelné příslušenství

Cable Cover (NP04CV); lampa (NP26LP)

Objektivy:

NP11FL (0,8:1); NP12ZL (1,19-1,56:1); NP13ZL (1,5-3,02:1); NP14ZL (2,97-4,79:1); NP15ZL (4,7-7,2:1); NP30ZL (0,79-1,03:1)



ERP


CE



TUEV Type Approved



RoHS

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers.
All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 24.09.2026