Profesionální laserový LCD projektor

NEC P627UL





Velmi tichý, ale zároveň mimořádně všestranný

Výsledkem inovace založené na reálných potřebách uživatelů je P627UL, laserový projektor, který je tak tichý, že si ho ani nevšimnete nebýt projekce obrazu s jasem 6 200 lumenů, díky čemuž je dokonale viditelný i v jasných prostředích. Nový standard v oblasti tichého provozu: režim Eco s 22 dB je tišší než tikání hodinek a nepřekoná jej žádný jiný instalovaný projektor. Díky zpracování vstupů rozlišení 4K při 30Hz, komplexní konektivitě a podpoře WUXGA rozlišení zaručuje tento nadčasový projektor oku lahodící vizuální zážitek.

Stačí nainstalovat a hotovo - vyžaduje si nulovou údržbu během své 20 000-hodinové životnosti; díky zcela uzavřenému optickému enginu a zdroji laserového světla je výměna filtru a světla minulostí; v kombinaci s minimální spotřebou energie (pouze 318 W v normálním režimu) vám P627UL zajišťuje nízké provozní náklady.

S volitelnou Wi-Fi a zabudovanou funkcí MultiPresenter pro bezdrátovou prezentaci a sdílení obrazovky jde o ideální nástroj do zasedacích místností a učeben, který zároveň splňuje požadavky společností zabývajících se pronájmem a organizováním akcí, případně se dá použít na digitální nápisy.

Výhody

Nevyžaduje se žádný filtr – úplně hermeticky uzavřené optické laserové LCD zařízení poskytuje design bez filtru. Udržuje krásný jas barev a servisní náklady již nepředstavují hrozbu pro váš rozpočet.

Nízká úroveň hluku – s 22dB nebude tichá technologie rušit vaše schůze.

Možnosti vstupů pro potřeby v budoucnosti – díky zpracování vstupů v rozlišení 4K@30 Hz.

Další výměna žárovky už nebude nutná – provoz až do 20.000 h bez provádění údržby díky laserovému zdroji světla.

Riziková skupina 2 – z důvodu dodržení podmínek rizikové skupiny 2 nejsou nutná žádné bezpečnostní opatření.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC P627UL

Skupina produktů
Profesionální laserový LCD projektor

Objednací kód
L50P627UL

Image

Projekční technologie
3LCD Technology

Nativní rozlišení
1920 x 1200
(WUXGA)

Aspect Ratio
16:10

Kontrastní poměr
3000000:1

Jas
6200 lumenů (cca 60% v Eco režimu); v souladu s normou ISE21118-2020

Lampa
Laserový světelný zdroj

Životnost světelného zdroje [h]
20000 [1]

Objektiv
F= 1,5–2,1, f= 17,2–27,7 mm

Posun čočky
H:±29, V:+60,-0

Korekce lichoběžníkového zkreslení
+/- 30° manuálně horizontální / +/- 30° manuálně vertikální

Projekční faktor
1,23 – 2 : 1

Projekční vzdálenost [m]
0,8 – 12,9

Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]
Maximum: 762 / 300"; Minimum: 76.2 / 30"

Zoom
Manual; x1,6

Nastavení zaostření
Manual

Podporované rozlišení

1920x1200 (maximální rozlišení analogového vstupu);	3840 x 2160 (maximální rozlišení digitálního vstupu);	3840x2160 @ 30hz digital

Connectivity

ComputerAnalog
Vstup: 1 x Mini D-sub 15 pin

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

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

Control
Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (male)

LAN
1 x RJ45; Opcionální WLAN

USB
1 x Type B (for Service); 1x Typ A (W-LAN Dongle); 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 2.0A Power Supply

Video signály
NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Remote Control

Dálkové ovládání
Audio Control; automatické nastavení; Eco Mode Control; funkce Freeze (zmrazení obrazu); funkce Magnify (zvětšení); funkce nápovědy; Korekce trapézu; Nastavení ID; nastavení obrazu; poměr stran; Power (On-OFF); Select (nahoru, dolů, doleva, doprava); strana (nahoru, dolů); vypnutí obrazu; výběr zdroje

Electrical

Napájení
100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Spotřeba energie [W]
318 (Normal) / 237 (Eco) / 1.6 (Network Stand-by) / 0.3 (Stand-by)

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
480 x 122 x 407 (bez objektivu a nožiček)

Hmotnost [kg]
9,7

Hlučnost ventilátoru [dB (A)]
22 / 27 (Eco / Normal)

Barevné provedení
Bílý

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
5 to 40

Operating Humidity [%]
20 to 80

Storage Temperature [°C]
-10 to 50

Storage Humidity [%]
20 to 80

Ergonomics

Bezpečnost a ergonomie
CE; EAC; ERP; RoHS; TUEV Type Approved

Speakers [W]
1 x 20 (mono)

Další funkce

Speciální Charakteristika
bez náklonu; Bezpečnostní Kensington slot; Carbon Savings metr; funkce Auto Power ON/OFF; Funkce Control ID; funkce Direct Power-Off; Funkce MultiPresenter; Funkce rychlého spuštění Quick Start; HDBaseT; Nastavení světelného zdroje; NaViSet Administrator 2; nápověda; ochrana heslem; OSD v 30 jazycích; Ovládání HTTP prohlížeče; Plug&Play W-LAN Option; Režim konstantního jasu; simulace DICOM; Svislé nastavení; Testovací vzor; Unique Power Saving Functions; USB Viewer; Virtual Remote for direct PC control; volitelné uživatelské logo; výběr zdroje s funkcí Píp; Zvětšení; zámek klávesnice

Environmentální vlastnosti

Ecological Materials
Downloadable manuals; ECO packaging

Ecological Standards
ErP compliant; RoHs compliant

Warranty

Projektory
3 roční celoevropský servis

Zdroj světla
3 roky/roků nebo 10000h (podle toho, co nastane dříve)

Shipping Content

Obsah balení
2x AAA Batteries; bezpečnostní nálepka; IR dálkové ovládání (477E); kryt objektivu; napájecí kabel (1,8 m); projektor; Rychlý instalační průvodce; Utility software; uživatelský manuál

Optional Accessories

Volitelné příslušenství
Bezdrátový modul LAN (NP05LM2; NP05LM4; NP05LM5); univerzální stropní držák (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

[1] 50 % hodnota počátečního jasu na konci stanovené životnosti laseru při teplotě okolí 25 °C.

RoHS compliant — RoHS
CE — CE
TÜVRheinland CERTIFIED — TUEV Type Approved
ERP COMPLIANT — ERP

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