Laserový projektor

NEC P525UL





Viditelný, ale nehlučný – přináší pocit klidu do vašich zasedacích místností

Škálovatelná vizualizace ještě nikdy nebyla tak tichá. S mimořádně nízkou úrovní hlučnosti jen 22 dB* je model P525UL tišší než tikot hodinek.

Díky úplně utěsněnému motoru je tento laserový projektor bez filtrů, což znamená 20 000 hodin bezúdržbového provozu. Komplexní možnosti konektivity a volitelné WiFi zajišťují maximální flexibilitu a časově úsporný provoz. Vylepšená integrovaná funkce MultiPresenter umožňuje bezdrátové prezentování a sdílení obrazovky až pro 16 zařízení najednou v zasedací místnosti ihned po vybalení. Tato technologie splňuje budoucí potřeby díky možnosti zpracování vstupů v rozlišení 4K s frekvencí 30 Hz. Přinášení budoucnosti promítání do zasedací místnosti nebylo nikdy jednodušší, tišší a méně náročné na údržbu než v případě modelu NEC P525UL.

*v úsporném režimu / režim normal: 24 dB / režim vysokého jasu: 27 dB

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.

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.

Profesionální a flexibilní instalace – univerzální projekční vlastnosti umožňují jednoduchá umístění projektoru, která usnadňují instalaci a potenciálně šetří náklady na nastavení.

SHARP

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC P525UL

Skupina produktů
Laserový projektor

Objednací kód
60004708

Image

Projekční technologie
3LCD Technology

Nativní rozlišení
1920 x 1200
(WUXGA)

Aspect Ratio
16:10

Kontrastní poměr
500000:1

Jas
5000 lumenů (cca 60% v Eco režimu)

Lampa
Laserový světelný zdroj

Životnost světelného zdroje [h]
20000 [1]

Objektiv
F= 1,5–2,1, f= 17,2–27,6 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 – 13,5

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; Řízení prezentace myší

Electrical

Napájení
100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Spotřeba energie [W]
320 (Normal) / 238 (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 / 24 / 27 (ekologický / Normal / vysoký jas)

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; TÜV GS

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; Ovládání myší s USB displejem; 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); Mini D-SUB signální kabel (1,8 m); 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.

* Tento výrobek je vybaven laserovým modulem a je klasifikován jako zařízení třídy 1 podle normy IEC60825-1, 3. vydání z roku 2014, a jako zařízení RG2 podle normy IEC62471-5, 1. vydání z roku 2015. NEDÍVEJTE SE DO PAPRSKU.

TÜV GS CE ERP RoHS TUEV Type Approved

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