Profesionální lampový LCD projektor

NEC P554U





Oživte své přednášky a zasedání

NEC P554U přináší do vašich zasedacích a vzdělávacích místností jas v hodnotě 5 300 ANSI lumenů. S plynulým provozem více než pět let*, nenáročnou údržbou, dlouhou životností lampy a patentovanou ochranou LCD panelových displejů proti prachu od společnosti NEC. NEC P554U dokáže dokonale nahradit předešlé modely, protože nabízí stejné montážní možnosti a díky širokému rozsahu přiblížení lze snadno nastavit projekci na existující obrazovku. LCD technologie zabezpečuje přirozené barvy s vysokým kontrastem, zatímco široký horizontální a vertikální posun čočky umožňuje velkou flexibilitu při instalaci. Díky nízké spotřebě energie zajistí displej NEC P554U nízké pořizovací náklady (TCO) a umožní vám snížit uhlíkovou stopu.

Chcete-li organizovat efektivnější zasedání a přednášky s větší mírou spolupráce, v tom případě využijte i možnost MultiPresenter od společnosti NEC ke sdílení až mezi 16 zařízeními! Klíč si nevyžaduje žádný dodatečný zdroj energie, protože je napájen pomocí USB zásuvky.

*v případě provozu 8 hodin denně, 200 dnů v roce

Výhody

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

Vysoký stupeň jasu – pro nejlepší výkon ohledně jasného osvětlení okolí

Úsporná správa zařízení – ušetřete úsilí během obsluhy všech připojených zařízení NEC z centralizované pozice použitím softwarového nástroje NaViSet Administrator 2.

Minimized cost of ownership – due to long lamp life and filter exchange intervals.

Cenově výhodná výměna – existujících zařízení NEC modelu P s cílem dosáhnout lepší zobrazování přednášek a prezentací bez montážních úprav stěn.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC P554U

Skupina produktů
Profesionální lampový LCD projektor

Objednací kód
60004329

Image

Projekční technologie
3LCD Technology

Nativní rozlišení
1920 x 1200
(WUXGA)

Kontrastní poměr
20000:1

Jas
5300 Normal / 3200 lumenů ECO; 5600 Centre lumenů; v souladu s normou ISE21118-2012

Lampa
330 W UHP AC

Životnost světelného zdroje [h]
4000 (8000 režim Eco)

Objektiv
F= 1,5–2,08, f= 17,2–27,7 mm

Posun čočky
H:±0,15, V:+0,55,-0

Korekce lichoběžníkového zkreslení
+/- 15° manuálně horizontální / +/- 30° manuálně vertikální

Projekční faktor
1,2 – 2 : 1

Projekční vzdálenost [m]
0,8 – 12,9

Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]
Maximum: 762 / 300"; Minimum: 76 / 30"

Zoom
1 - 1,6; Manual

Nastavení zaostření
Manual

Podporované rozlišení
Až do 1920 x 1200-
(WUXGA)

Frekvence
Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertikální: 50 – 120 Hz

Connectivity

ComputerAnalog
Vstup: 1 x Mini D-sub 15 pin
Výstup: 1 x Mini D-sub 15 pin

Digital
Input: 1 x HDBaseT; 2x HDMI™ (V.1.3 with Deep Color, Lip Sync) s podporou HDCP

Video
Vstup: 1 x RCA

Audio
Vstup: 1 x 3,5 mm Stereo Mini Jack pro Computer analog; 1 x RCA Stereo pro Video a S-Video; 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

USB
1 x Type A (USB 2.0); 1 x Type B

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]
431 (Normal) / 277 (Eco) / 2.1 (Network Stand-by) / 0.17 (Stand-by)

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
420 x 133 x 322 (bez objektivu a nožiček)

Hmotnost [kg]
4,8

Hlučnost ventilátoru [dB (A)]
34 / 37 (Eco / Normal)

Barevné provedení
Bílý

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
5 to 40

Operating Humidity [%]
20 to 80 non-condensing

Storage Temperature [°C]
-10 to 50

Storage Humidity [%]
20 až 80 non-condensing

Ergonomics

Bezpečnost a ergonomie
CE; ERP; RoHS; TÜV GS

Speakers [W]
1 x 20 (mono)

Další funkce

Speciální Charakteristika
Bezpečnostní Kensington slot; Carbon Savings metr; funkce Auto Power ON/OFF; Funkce Control ID; funkce Direct Power-Off; Funkce rychlého spuštění Quick Start; Kontrastní poměr 20000:1 s Iris; Korekce poduškovitosti; manuální korekce podle barvy zdi; NaViSet Administrator 2; nápověda; ochrana heslem; OSD v 27 jazycích; Ovládání HTTP prohlížeče; posun objektivu (vertikální 0 max/55 max., horizontální ± 15 max.); Režim auto eko; simulace DICOM; Testovací vzor; Unique Power Saving Functions; Virtual Remote for direct PC control; volitelné uživatelské logo; Zvětšení; zámek klávesnice; Časovač vypnutí

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
Auto ECO mode; Green one touch ECO and AV mute button; Úsporný režim 0,4W

Ecological Materials
Downloadable manuals; ECO packaging

Ecological Standards
ErP compliant; RoHs compliant

Warranty

Projektory
3 roční celoevropský servis

Zdroj světla
Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.

Shipping Content

Obsah balení
IR dálkové ovládání (RD-448E); 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
Cable Cover (NP12CV); lampa (NP44LP); MultiPresenter Stick; univerzální stropní držák (PJ01UCM)

RoHS compliant — RoHS
ERP COMPLIANT — ERP
TÜVRheinland CERTIFIED — TÜV GS
CE — CE

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