

NEC P554U

Profesionální projektor

## Produktový list



### 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

**Professional and Flexible Installation** - versatile projection characteristics allow for simple positioning of the projector, making installation easy and potentially saving set up costs.

**Vysoký stupeň jasu** - pro nejlepší výkon ohledně jasného osvětlení okolí

**Úsporná správa zařízení** - ušetříte 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.

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

## Informace o výrobcích

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Název výrobku    | NEC P554U               |
| Skupina produktů | Profesionální projektor |
| Objednací kód    | 60004329                |

## Image

|  |   |
|--|---|
| Projekční technologie                          | 3LCD Technology   |
| Nativní rozlišení                              | 1920 x 1200 (WUXGA)   |
| Kontrastní poměr <sup>1</sup>                  | 20000:1   |
| Jas <sup>1</sup>                               | 5300 Normal / 3200 Eco ANSI lumenů; 5600 Centre lumenů          |
| 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                                      | Horizontální: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertikální: 50 - 120 Hz |

## Connectivity

|                |   |
|----------------|---|
| ComputerAnalog | Vstup: 1 x Mini D-sub 15 pin<br>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;<br>2 x HDMI audio<br>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 myši |
|------------------|--|

## 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)                    |

## 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) |
|-------------------------|---|

<sup>1</sup> Compliance with ISO21118-2012



RoHS



ERP



TÜV GS



CE

This document is © 2022 Sharp NEC 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. 28.12.2022