

Datenblatt für NEC P627UL

[NEC P627UL](#)

Laserprojektor

NEC P627UL

Laserprojektor

Datenblatt

Drucken

PDF erstellen

Link erstellen

[www.sharpnecdispl](#)

Sprache wählen

NEC P627UL

NEC P627UL

Flüsterleise und äußerst vielseitig

Der P627UL ist das Ergebnis von Innovation, die auf den tatsächlichen Anforderungen der Anwender beruht. Ein Laserprojektor, der so leise ist, dass er überhaupt nicht auffallen würde, wenn er keine Projektionsleistung von 6.200 ANSI Lumen hätte, dank der die projizierten Bilder in hell erleuchteten Umgebungen perfekt erkennbar sind. Mit 22 dB im Eco-Modus ist der Projektor leiser als das Ticken einer Armbanduhr und setzt so neue Standards für den geräuschlosen Betrieb, die kein anderer Installationsprojektor übertrifft. Neben der Verarbeitung von 4K-Eingangssignalen bei 30 Hz, umfassenden Anschlussmöglichkeiten und seiner Unterstützung von WUXGA-Auflösung zeichnet sich der zukunftsichere Projektor durch herausragende Bilder aus.

Kein Wartungsaufwand - Während der langen Lebensdauer des P627UL, die sich auf 20.000 Stunden beläuft, ist keinerlei Wartung erforderlich. Aufgrund der komplett gekapselten optischen Einheit und der Laserlichtquelle müssen weder Filter noch Lampen ausgetauscht werden. Ein weiterer Pluspunkt sind die niedrigen Betriebskosten des Projektors, der im Normalmodus lediglich sparsame 318 W verbraucht.

Mit optionaler WLAN-Anbindung und integrierter MultiPresenter-Funktion für kabellose Präsentationen und die Möglichkeit zur Übertragung der

Projektionsbilder auf andere Geräte ist dieser Projektor das ideale Gerät für Konferenz- und Unterrichtsräume. Er erfüllt jedoch auch die Anforderungen von Verleih und Veranstaltungsunternehmen sowie für Anwendungsszenarien im Digital-Signage-Bereich.

Vorteile

- **Keine Filterwartung erforderlich** – dank einer vollständig gekapselten optischen Laser-LCD-Einheit ist eine Konstruktion ohne Filter möglich. Die Farben bleiben langfristig brillant und hell und Sie müssen in Ihrem Budget keine Wartungskosten mehr einplanen.
- **Geräuscharmer Betrieb** – mit 22 dB ist die Technik so leise, dass sie nicht bei Ihrem Meeting stört.
- **Zukunftssicheres Signalquellenmanagement** – dank Verarbeitung von 4K-Eingangssignalen bei 30 Hz.
- **Kein Lampenwechsel mehr erforderlich** – dank Laserlichtquelle sind bis zu 20.000 Stunden wartungsfreier Betrieb möglich.
- **Risikogruppe 2** – denn durch die Konformität mit Risikogruppe 2 sind keine vorgeschriebenen Sicherheitsvorkehrungen notwendig.

Produktinformation

Produktbezeichnung

NEC P627UL

Produktgruppe

Laserprojektor

Artikelnummer

60005762

Optisch

Projektionstechnik

3LCD Technologie

Native Auflösung

1920 x 1200 (WUXGA)

Seitenverhältnis

16:10

Kontrastumfang ¹

600000:1

Leuchtstärke ¹

6200 ANSI Lumen (ca. 60% im Eco Mode)

Lampe

Laserlichtquelle

Lebensdauer der Lichtquelle [Std.]

20000 ²

Objektiv

F= 1,5-2,1, f= 17,2-27,7 mm

Lens-Shift

H:±29, V:+60,-0

Trapezkorrektur
+/- 30° manuell horizontal / +/- 30° manuell vertikal
Projektionsfaktor
1,23 - 2 : 1
Projektionsentfernung [m]
0,8 - 12,9
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]
Maximum: 762 / 300"; Minimum: 76,2 / 30"
Zoom
Manuell; x1,6
Fokuseinstellungen
Manuell
Unterstützte Auflösungen
1920 × 1200 (maximale Auflösung des analogen Eingangssignals); 3840 x 2160
(Maximale Auflösung der Digitaleingabe); 3840x2160 @ 30hz digital
Anschlüsse
Computer Analog (VGA)
Eingang: 1 x Mini D-sub 15 pin
Digital
Eingang: 1 x HDBaseT; 2 × HDMI™ mit Unterstützung für HDCP
Audio
Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse für Computer analog; 2 x HDMI Audio
Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)
Steuerung
Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN
1 x RJ45; Optionales WLAN
USB
1 x Typ B (für Service); 1x Typ A (W-LAN Dongle); 1x Type A (USB 2.0 high speed)
with 2.0A Power Supply
Videosignale
NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
Fernbedienung
Fernbedienung
Auswahlfunktion Seitenverhältnis; Auto Adjust; Bildausblendung; Bildformat-
Funktion; Bildjustierung; Freeze-Funktion; Hilfe-Funktion; ID Set;
Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion; Projektor (Ein/
Aus); Regler für den Eco-Modus; Seite (vor/zurück); Steuerung von
Eingangsquellen; Stufenlose digitale Bildausschnittsvergrößerung;
Trapezkorrektur
Elektrisch
Stromversorgung
100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]
318 (Normal) / 237 (ECO) / 1,6 (Network Stand-by) / 0,3 (Stand-by)
Mechanisch
Abmessungen (B x H x T) [mm]

480 x 122 x 407 (ohne Füße u. Optik)

Gewicht [kg]

9,7

Betriebsgeräusch [dB (A)]

22 / 27 (ECO / Normal)

Versionen

Weiß

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]

5 bis 40

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]

20 bis 80

Lagertemperatur [°C]

-10 bis 50

Lagerfeuchtigkeit [%]

20 bis 80

Ergonomie

Sicherheit/Ergonomie

CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved; TÜV GS

Lautsprecher [W]

1 x 20 (Mono)

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften

360° schwenkbar; Auto-Power-On/Off-Funktion; CO₂ Einspar-Anzeige; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Einstellung der Lichtquelle; Einzigartige Energiesparfunktionen; HDBaseT; Hilfe-Funktion; Hochformatmodus; HTTP-Browsersteuerung; Maussteuerung mit USB-Display; Modus für konstante Helligkeit; MultiPresenter-Funktion; NaViSet Administrator 2; OnScreen Menü in 30 Sprachen; optional Plug&Play W-LAN; optionales Benutzer-Logo; Passwort-Sicherheitssystem; Schnellstart; Signalton bei Quellenwechsel; Steuer-ID-Funktion; Tastensperre; Testmuster; USB; Vergrößerung; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss

umweltfreundliche Eigenschaften

Materialeinsparungen

ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

ErP kompatibel; RoHs kompatibel

Garantie

Projektoren

3 Jahre europaweiter Kundendienst

Lichtquelle

3 Jahre oder 10000h (was zuerst eintritt)

Lieferumfang

Lieferumfang

2x AAA Batteries; Benutzerhandbuch; IR-Fernbedienung (477E); Kurzanleitung; Netzkabel (1,8 m); Objektiv-Schutzkappe; Projektor; Security-Sticker; Utility Software

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör

Universelle Deckenbefestigungen (PJ01UCM, PJ02UCMPF); Wireless LAN Modul (NP05LM2; NP05LM4; NP05LM5)

¹ In Einhaltung ISO21118-2012

² 50 % der anfänglichen Helligkeit am Ende der angegebenen Nutzungsdauer des Lasers bei einer Umgebungstemperatur von 25 Grad

Beamer-RoHS

RoHS

Beamer-CE

CE

Beamer-TUEVGS

TÜV GS

Beamer-TUEV-Approved

TUEV Type Approved

Beamer-ErP

ErP

[Für weitere Informationen, besuchen Sie die Produktdetailseite](#)

Copyright 2023 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 31.07.2023



Wählen Sie Ihr Land aus, um mehr Informationen über das Produkt zu erhalten.

Auswahl speichern