

NEC PE401H

Artikelnummer: 60003447

NEC PE401H Professional Projector

Die Auflösung von 1.080p und ein Kontrastverhältnis von 2.000:1 sorgen für eine perfekte Bildqualität bei äußerst detaillierten Inhalten und qualitativ hochwertigen Filmen. Mithilfe der HDMI-3D-Unterstützung werden selbst von Blu-Ray-Wiedergabegeräten abgespielte Bilder in atemberaubender Qualität dargestellt. Dank des kompakten Designs und des großen optischen Zooms (1,7-fach) können Sie den Projektor relativ frei im Raum platzieren und müssen bei Gesamtaufbau und Raumintegration keine großen Kompromisse eingehen. Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten gestatten die Anbindung verschiedener digitaler und analoger Signalquellen. Mit dem optional erhältlichen Adapter für Intel® WiDi ist sogar die kabellose Übertragung von Video- und Audio-Inhalten in hoher Geschwindigkeit und hervorragender Qualität möglich.

Mit einer Helligkeit von 4.000 ANSI Lumen wird dieser äußerst kompakte Projektor für Leinwände bis zu einer Größe von 300" (7,62 m) empfohlen. Somit eignet er sich perfekt für mittelgroße bis große Tagungsräume und für Unterrichtsräume in Hochschulen.



KLARE VORTEILE

Erschwingliche Projektionslösung für große Leinwände - ideal für große Unternehmen oder Bildungseinrichtungen und Hörsäle.

Umfassende Anschluss- und Medienwiedergabemöglichkeiten - mit einer breiten Auswahl an Anschlüssen erfüllen Sie moderne Wiedergabeanforderungen und können alle wichtigen Medienformate sicher anzeigen.

Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2 - Zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.

LEISTUNGSMERKMALE

- Geben Sie **Full HD** so wie vorgesehen wieder: Sie können selbst kleine Details in den Bildern erkennen
- **Die große Leuchtstärke** ermöglicht Ihnen die Projektion auf größere Leinwände und für ein größeres Publikum. Dennoch können Sie den Projektor aufgrund seines kompakten Formats gut im Raum integrieren und er wirkt nicht zu auffällig.
- **Mehr Flexibilität** bei der Platzierung des Projektors erleichtert Ihnen die Positionierung des Geräts im Raum, ohne dass große Kompromisse bei Gesamtaufbau und Raumintegration nötig werden. Sie vereinfacht auch den Austausch an der Decke angebrachter Projektoren, da die Position der Halterung in der Regel nicht verändert werden muss.
- **Viele verschiedene Eingänge**, wie HDMI 3D, Video, S-Video, Computer- und Audioanschlüsse, bieten die Möglichkeit zur Anbindung zahlreicher digitaler und analoger Signalquellen, beispielsweise DVD-/ Blu-Ray-Player, Desktopcomputer und Notebooks, Soundsysteme und Dokumentenkameras.
- **Mit einem optional erhältlichen Adapter für Intel® WiDi** können Video- und Audio-Inhalte kabellos, in hoher Geschwindigkeit und bester Qualität übertragen werden. So müssen keine Kabel von einem Vortragenden an den nächsten weitergereicht werden.



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Crestron RoomView, Direct Power-Off-Funktion, LAN, Manuelle vertikale Trapezkorrektur ($V = \pm 40^\circ$), NaViSet Administrator 2, OnScreen Menü in 20 Sprachen, Passwort-Sicherheitssystem, Sicherheitsriegel, Tastensperre, Vergrößerung, Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel, Volle Unterstützung von 3D-DLP@-LINK, Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss, Wandfarbkorrektur



Energieeffizienz

Auto-Power-On/Off-Funktion; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; Off-Timer; Zentrale Geräteverwaltungs- und Zeitschaltfunktionen mit der kostenlosen Software PC Control Utility

Materialeinsparungen

100% recycelbare Verpackung; ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

ErP kompatibel; RoHS kompatibel

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC PE401H

OPTISCH	
Projektionstechnologie	1 x 1,65 cm (0,65") 2 x LVDS-DMD-Chip
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Kontrastumfang ¹	2000:1
Leuchstärke ¹	4000 ANSI Lumen (ca. 75% im Eco Mode)
Lampe	330 W UHP AC (248 W UHP AC Eco Mode)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	2500 (3300 Eco Mode)
Objektiv	F= 2,4–3,29, f= 23,9–40,5 mm
Projektionsfaktor	1,6 – 2,72 : 1
Projektionsentfernung [m]	1 – 11
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	Maximum: 762 / 300"; Minimum: 27,9 / 11"
Zoom	1 - 1,7
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	Bis zu 1920 x 1080 - (Full HD, 1080p/i)
Frequenzgang	Horizontal: 30 – 100 kHz; vertikal: 50 – 120 Hz
ANSCHLÜSSE	
Computer Analog (VGA)	Eingang: 1 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr) Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Eingang: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync) mit HDCP
Video	Eingang: 1 x RCA
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse für Computer analog; 1 x RCA Stereo für Video und S-Video; 2 x HDMI Audio Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)
Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male); 1 x Netzwerk (RJ45, WiDi optional)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x Typ B (für Service); 1 x Typ A (für optionales Zubehör)
Videosignale	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	AV Mute; Bildformat-Funktion; Digitaler Zoom; ECO-Modus; Freeze; ID Set; Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion; Menü; Projektor (Ein/Aus); Steuerung von Eingangsquellen; Trapezkorrektur
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	0,5 Stand-By Modus; 12 Netzwerk-Stand-By-Modus; 295 Eco Mode; 388 Normal Mode
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	350 x 105 x 281 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	4,5
Betriebsgeräusch [dB (A)]	31 / 36 (ECO / Normal)
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; RoHS; TÜV GS
Lautsprecher [W]	2 x 8 (stereo)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	Handbuch (CD-ROM); IR-Fernbedienung (RD - 452E); Kabelabdeckung; Kurzanleitung; Mini-D-SUB Signalkabel (1,8 m); Netzkabel (1,8 m); Projektor; Security-Sticker
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	Adapter für Intel® WiDi (NP01WR); Ersatzlampe (NP24LP); Maus-Receiver (NP01MR); Universelle Deckenbefestigungen (NP02/03/04/05UCM)

¹ In Einhaltung ISO21118-2005