

P501X

Projektor der Profiklasse

Datenblatt



Der P501X ist ein sehr leuchtstarker und kompakter Breitbildprojektor, der sich für Leinwände bis zu einer Größe von 140" (3,56 m) empfiehlt. Er eignet sich bestens für mittelgroße bis große Tagungsräume und für Unterrichtsräume in Hochschulen, die ein semi-professionelles Gerät mit hoher Leuchtstärke erfordern. Dank des kompakten Designs, des großen optischen Zooms (1,7-fach), vertikaler Lens-Shift sowie vertikaler und horizontaler Trapezkorrektur lässt der Projektor sich flexibel in jeden Raum integrieren, ohne dass unnötige Installationskosten anfallen.

Kunden, die Wert auf erweiterte Anschlussmöglichkeiten legen, schätzen die Fernbedienung und die Überwachung per kabelgebundenes bzw. (optional) per kabelloses Netzwerk. Des Weiteren wird auch die Übertragung von Inhalten, unter anderem von Audio, unterstützt. Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten gestatten Ihnen die Anbindung verschiedener digitaler und analoger Signalquellen.

Vorteile

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

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

Fachgerechte und flexible Installation - die vielseitigen Projektionseigenschaften ermöglichen eine einfache Installation des Projektors, und senken damit die Installationskosten.

Kostensparendes Gerätemanagement - Mit der Software NaViSet Administrator 2 senken Sie den Administrationsaufwand, indem Sie sämtliche angeschlossenen Geräte von NEC von einem zentralen Standort aus verwalten.

Produktinformation

Produktbezeichnung	P501X
Produktgruppe	Projektor der Profiklasse
Artikelnummer	60003450

Optisch

Projektionstechnik	3LCD Technologie
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Kontrastumfang ¹	4000:1
Leuchtstärke ¹	5000 ANSI Lumen bei hoher Helligkeit (4000 Normalbetrieb / 3000 ECO-Modus)
Lampe	270 W UHP AC
Lampen-Lebensdauer [Std.]	6000 ECO / 4000 Normal / 3500 Heller Modus
Objektiv	F= 1,7-2,2, f= 17,4-29 mm
Lens-Shift	Vertikale Lens-Shift 0 - 0,5
Trapezkorrektur	Manuell H/V +/-30°
Projektionsfaktor	1,3 - 2,2 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,6 - 13,8
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	Maximum: 762 / 300"; Minimum: 64 / 25"
Zoom	1 - 1,7
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	Bis zu 1920 x 1200 - (WUXGA)
Frequenzgang	Horizontal: 15-100 kHz (RGB: 24 kHz); vertikal: 50 - 120 Hz

Anschlüsse

Computer Analog (VGA)	Eingang: 1 x Mini D-sub 15 pin Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
Digital	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; 1 x 3,5 mm Mikrofonbuchse; 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
USB	1 x Typ B; 2 x Typ A (USB 2.0 high speed)
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]	357 (High Bright) / 292 (Normal) / 231 (Eco) / 10 (Stand-by) / 2.8 (Network Stand-by) / 0.4 (Power Savings Mode)

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]	398 x 115 x 282 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	4,1
Betriebsgeräusch [dB (A)]	30 / 37 (ECO / Normal)

Ergonomie

Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; RoHS; TÜV GS
Lautsprecher [W]	1 x 16 (Mono)

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	Auto ECO-Modus; Auto-Power-On/Off-Funktion; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Einzigartige Energiesparfunktionen; Geometriekorrektur durch Software; geometrische Kissenkorrektur; Hilfe-Funktion; HTTP-Browsersteuerung; Kontrastverhältnis 4000:1 mit Irisblende; Lens-Shift, vertikal +50 %; manuelle Wandfarbkorrektur; Maussteuerung mit USB-Display; NaViSet Administrator 2; Objektiv-Schutzkappe; Off-Timer; OnScreen Menü in 27 Sprachen; optional Plug&Play W-LAN; optionales Benutzer-Logo; Passwort-Sicherheitssystem; Remote Desktop; Schnellstart; Signalton bei Quellenwechsel; Steuer-ID-Funktion; Tastensperre; Testmuster; Timer Funktion; Trapezkorrektur (H=±30°, V=±30°); USB; USB-Display mit Audio; Vergrößerung; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss; Windows 7-Netzwerkprojektor; Windows Media Connect-Funktion; Windows Network Drive
-------------------------	---

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	0,4 W Energiesparmodus; Auto-ECO-Modus; Auto-Power-On/Off-Funktion; CO ₂ Einspar-Anzeige; Direct Power-Off-Funktion; Off-Timer; Reduzierung der Lampen-Leistungsaufnahme um 40%; Timer Funktion; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste
Materialeinsparungen	ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar
Ökologische Normen	ErP kompatibel; RoHs kompatibel

Garantie

Projektoren	3 Jahre europaweiter Kundendienst
Lichtquelle	6 Monate, max. 1000 Std.

Lieferumfang

Lieferumfang	Benutzerhandbuch; IR-Fernbedienung (RD-448E); Kurzanleitung; Mini-D-SUB Signalkabel (1,8 m); Netzkabel (1,8 m); Projektor; Security-Sticker; Utility Software
--------------	---

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör	Ersatzlampe (NP23LP); Kabelabdeckung (NP03CV); Kostenlose Wireless Image Utility-App; Universelle Deckenbefestigungen (NP01/02/03/04/05UCM); Wireless LAN Modul (EU: NP06LM; MEA: NP02LM2; Russia: NP02LM3)
--------------------	---

¹ In Einhaltung ISO21118-2012



CE



ErP



RoHS



TÜV GS

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.
Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 14.03.2019