

NEC P420X

NEC P420X Professional Installation Projector

Sie erhalten erstklassige Bildqualität in Kombination mit hervorragenden Netzwerkfunktionen und die erweiterten Eco-Funktionen helfen Ihnen bei der Verringerung von Betriebs- und Wartungskosten. Dank seiner starken Helligkeit und großen Montageflexibilität eignet sich der P420X bestens für größere Tagungsräume und Universitätshörsäle.



KLARE VORTEILE

Großer 1,7-facher optischer Zoom - bietet ein Maximum an Flexibilität.

Vertikale Linsenverschiebung - für eine völlig unkomplizierte Montage und höchste optische Leistung.

Innovative Netzwerkfunktionen - für bestmögliche Netzwerkleistung.

Viewer für PowerPoint und PDF - für Präsentationen ohne Computer.

Hervorragende Anschlussmöglichkeiten - dank zahlreicher analoger und digitaler Anschlüsse.

Innovative neue Eco-Funktionen - zur Senkung des Energieverbrauchs.

Geringere Gesamtbetriebskosten - aufgrund der langen Lampenlebensdauer und Filteraustauschintervalle.

LEISTUNGSMERKMALE

- **Starke Helligkeit** gepaart mit höchster Leistungsfähigkeit und optimalen Anschlussmöglichkeiten
- **Niedrige Montagekosten** dank höchster Flexibilität durch Linsenverschiebung und Weitwinkel-Zoomobjektiv. Eine ausgezeichnete Lösung zum Ersatz alter Installationsprojektoren.
- **Netzwerk.** Genießen Sie die Vorzüge einer unkomplizierten Netzwerkanbindung und der einfachen Übertragung von Netzwerkinhalten; sparen Sie Kosten bei der Überwachung und Steuerung des Projektors mithilfe modernster Netzwerktechnologie.
- **Viewer-Funktion des Projektors.** Nutzen Sie die großartige Viewer-Funktion des Projektors zur Präsentation von PowerPoint-Dateien, PDF-Dateien, Grafiken und Filmen ohne Computer, direkt von einem USB-Stick oder über das Netzwerk.



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Auto Eco Mode; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Geometriekorrektur durch Software; Hilfe-Funktion; Manuelle vertikale Trapezkorrektur ($V = \pm 30^\circ$); manuelle Wandfarbkorrektur; Maus Receiver; OnScreen Menü in 27 Sprachen; Optional mit Plug&Play W-LAN; optionales Benutzer-Logo; Passwort-Sicherheitssystem; Remote Desktop; Signalton bei Quellenwechsel; Timer-Funktion; Unique Power Saving Functions; USB Sucher; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Windows 7-Netzwerkprojektor; Windows Media Connect Funktion; Windows Network Drive



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC P420X

OPTISCH	
Wiedergabetechnik	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel mit MLA
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Leuchstärke ¹	4200 ANSI Lumens (ca. 80% im Eco Mode)
Kontrastumfang ¹	2000:1
Lampe	210 W UHP AC (172 W UHP AC Eco Mode)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	3000 (3500 Eco Mode)
Objektiv	F= 1,7–2,07, f= 18,9–22,7 mm
Projektionsfaktor	1,3 – 2,2 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,7 – 11,0
Bildschirmgröße (diagonal) [cm]	Minimum: 53; Maximum: 762
Zoom	1,0 - 1,2
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	800 x 600 (SVGA); 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 832 x 624 (Mac 16"); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 (DVD progressive); 1600 x 1200 (UXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (Mac 21"); 640 x 480 (VGA/Mac 13"); 720 x 480 (SDTV 480p); 1280 x 1024 (SXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1024 x 768 (XGA) komprimiert
Frequenzgang	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); vertikal: 48 – 120 Hz
KONNEKTIVITÄT	
Computer Analog	Eingang: 2 x Mini D-sub 15 pin; Eingang: 2 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr); Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
Video	Eingang: 1 x RCA
HDMI™	Eingang: 1x HDMI™ (V1.3 mit Deep Color, Lip Sync) zur HDCP-Unterstützung
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 2 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse für Computer analog; Eingang: [value 1] x HDMI Audio; Eingang: 1 x RCA Stereo für Video und S-Video; Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse (variabel)
PC-Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
USB	2 x Typ A (USB 2.0 high speed)
Videosignale	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Steuerung von Eingangsquellen; Freeze-Funktion; Auto Adjust; Bildformat-Funktion; Stufenlose digitale Bildausschnittsvergrößerung; Optionale Maus-Steuerung und Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück); Hilfe-Funktion; Lampenmodus-Kontrolle; Bildjustierung; Lautstärkeregelung; Seite (hoch, runter); Bildausblendung; Netzstrom (An-AUS); Auswahl (hoch, runter, links, rechts); HDMI
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	343 Normal Mode; 264 Eco Mode; 9 Netzwerk Stand-by-Modus; 0,4 Stand-by-Modus
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	310 x 125 x 289 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	3,9
Betriebsgeräusch [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	Ersatzlampe (NP17LP); Wireless LAN Modul (NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia); Kabelabdeckung (NP01CV)
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; TÜV GS; EuP; RoHS
Lautsprecher [W]	1 x 10 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	Projektor; IR-Fernbedienung (adressable RD - 448E); Mini D-SUB Signalkabel; Netzkabel; Handbuch (CD-ROM); Kurzanleitung

¹In Einhaltung ISO21118-2005