

NEC M271X

Artikelnummer: 60003404

NEC M271X Professional Desktop Projector

Umweltfreundlich und Leistungsstark. Fortschrittliche Umwelteigenschaften tragen dazu bei, Ihre Betriebskosten erheblich zu senken, ohne Kompromisse bei Qualität und Flexibilität einzugehen. Erweitern Sie den Horizont Ihrer Präsentationen und zeigen Sie Videoinhalte im ursprünglichen Bildformat.

Der M271X eignet sich insbesondere für Klassenräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume.



KLARE VORTEILE

Bemerkenswerte Performance - ohne Kompromisse bei Qualität und Benutzerfreundlichkeit.

Intuitive Nutzung - der neuesten Umwelt- und Projektionstechnologie durch benutzerorientiertes Design.

Große Flexibilität - durch verschiedene Ausrichtungsmöglichkeiten des Projektors und geringste Kosten bei Folgeinstallationen.

Umweltschutz - durch neueste Umwelttechnologie und Minimierung von Stromverbrauch und Wartung.



LEISTUNGSMERKMALE

- **Höchste Flexibilität** mit großem 1,7 x optischem Zoom
- **Geringere Betriebskosten** dank langer Lampenlebensdauer und großer Abstände zwischen Filterreinigungen
- **Innovative ECO-Funktionen** zur Senkung des Stromverbrauchs
- **Außerordentliche Anschlussvielfalt** dank zahlreicher analoger und digitaler Eingänge sowie Netzwerkfähigkeit
- **Intuitive und einfache Bedienung** durch benutzerorientiertes Design und intuitiven Objektivschutz



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Auto ECO-Modus, Auto-Power-On/Off-Funktion, automatische und manuelle Trapezkorrektur ($V = \pm 30^\circ$), CO₂ Einspar-Anzeige, Crestron RoomView, DICOM Simulation, Direct Power-Off-Funktion, Farbmanagement, Höhenmodus, Kontrastverhältnis 3000:1 mit Irisblende, Objektiv-Schutzkappe, Off-Timer, OnScreen Menü in 29 Sprachen, optionales Benutzer-Logo, Optionales WLAN, Passwort-Sicherheitssystem, Präsentationen über das Netzwerk, Quick-On/Off-Funktion, RS-232 Steuerung, Sicherheitsriegel, Steuerung und Verwaltung über LAN, Tastensperre, USB-Display, USB-Viewer für JPEG-Bilder, Vergrößerung, Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel, Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss, Wandfarbkorrektur



ECO-Innovation

Auto-ECO-Modus; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste; Reduzierung der Lampen-Leistungsaufnahme um 75%

Energieeffizienz

ECO Scheduler; intelligentes Power Management; längere Lampenlebensdauer; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; Software Planungsprogramm

Materialeinsparungen

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

Ökologische Normen

RoHS kompatibel; ErP kompatibel; WEEE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC M271X

OPTISCH	
Wiedergabetechnik	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Seitenverhältnis	4:3
Leuchstärke ¹	2700 ANSI Lumen bei hoher Helligkeit (2160 Normalbetrieb / 1620 ECO-Modus)
Kontrastumfang ¹	3000:1
Lampe	180W AC bei hoher Helligkeit (145W AC Normalbetrieb / 110W AC ECO-Modus)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	10000 ECO-Modus / 6000 Normalbetrieb / 5000 Heller Modus
Objektiv	F= 1,7-2,2, f= 17,5-29 mm
Projektionsfaktor	1,3 – 2,2 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,7 – 14,7
Projektionsgröße (diagonal) [cm]	Minimum: 63,5 / 25"; Maximum: 762 / 300"
Zoom	Manuell
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA+); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13")
Frequenzgang	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz
ANSCHLÜSSE	
Computer Analog (VGA)	Eingang: 2 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr) Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Eingang: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Eingang: 1 x RCA
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 2 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; 2 x RCA Stereo Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)
PC-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	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Auto Adjust; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Bildmodus; Digitaler Zoom; ECO-Modus; Freeze; ID Set; Lautstärkeregelung; Optionale Maus-Steuerung und Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück); Steuerung von Eingangsquellen
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	239 (bei hoher Helligkeit); 193 (Normal) / 172 (ECO) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by)
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	339 x 99 x 257 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	2,99
Betriebsgeräusch [dB (A)]	26 / 33 (ECO / Normal)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 bis 40
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 50
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 bis 80
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	Ersatzlampe (NP15LP); W-LAN-Modul NP02LM2 (Europa), NP02LM3 (Russland)
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS; Gost-R
Lautsprecher [W]	1 x 10 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	IR-Fernbedienung (RD-448E); Mini-D-SUB Signalkabel (1,8 m); Netzkabel (1,8 m); Utility Software; Security-Sticker; Tragetasche; Handbuch (CD-ROM); Kurzanleitung

¹ In Einhaltung ISO21118-2005