

NEC M362W

Artikelnummer: 60003577

NEC M362W Professional Desktop Projector

Mit seinem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis eignet sich dieser Projektor besonders für Unterrichtsräume und mittelgroße Tagungsräume. Die filterlose Bauweise mit einer staubgeschützten DLP-Lightengine, die sehr lange Lampenlebensdauer und der geringe Stromverbrauch sorgen für äußerst geringe Gesamtbetriebskosten. Verschiedene innovative ECO-Funktionen, wie der Umgebungslichtsensor tragen zur deutlichen Senkung des Stromverbrauchs bei.

Die kostenlose DisplayNote-Präsentationslizenz bietet zudem die Möglichkeit interaktiver, mobiler Präsentationen mit Tablet-PCs.



KLARE VORTEILE

Maximale Flexibilität - dank dem großen, 1,7-fachen optischen Zoom sowie der horizontalen und vertikalen Trapezkorrektur.

Robust und staubgeschützt - dank der gekapselten DLP-Lightengine.

Geringe Gesamtbetriebskosten - bis zu 8000 h Lampenlebensdauer, niedriger Energiebedarf.

Beste Anschlussfähigkeit - - aufgrund zahlreicher Analog- und Digitalanschlüsse sowie Netzwerkfähigkeit.

Kostenlose DisplayNote-Präsentationslizenz - Vorträge halten, Inhalte teilen und mit mehreren Teilnehmern zusammenarbeiten, die unterschiedliche Geräte nutzen (bis Mai 2014 verfügbar). Besuchen Sie www.displaynote-nec.com.

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

LEISTUNGSMERKMALE

- Großer, 1,7-facher optischer Zoom
- Horizontale und vertikale Trapezkorrektur
- Filterlose Bauweise mit gekapselter DLP-Lightengine
- Lange Lampenlebensdauer von bis zu 8.000 Stunden
- Umgebungslichtsensor und Auto-ECO-Modus
- Leistungsstarker 20-W-Lautsprecher



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Auto ECO-Modus, Auto-Power-On-Funktion, CO₂ Einspar-Anzeige, Crestron RoomView, DICOM Simulation, Farbmanagement, Fernbedienung und Administration mittels LAN und RS232, Höhenmodus, Modus für konstante Helligkeit, NaViSet Administrator 2, OnScreen Menü in 29 Sprachen, optionales Benutzer-Logo, Optionales WLAN, Passwort-Sicherheitssystem, Präsentationen über das Netzwerk, Schnellstart, Sicherheitsriegel, Tastensperre, Umgebungslichtsensor, USB-Viewer für JPEG-Bilder, Vergrößerung, Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel, Volle Unterstützung von 3D-DLP®-LINK, Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss, Wandfarbkorrektur



Energieeffizienz

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

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC M362W

OPTISCH	
Projektionstechnologie	1 × 1,65 cm (0,65") 2 × LVDS-DMD-Chip
Native Auflösung	1280 x 800 (WXGA)
Seitenverhältnis	16:10
Kontrastumfang ¹	10000:1
Leuchtstärke ¹	3600 ANSI Lumen (ca. 75% im Eco Mode)
Lampe	250 W AC (150 W AC Eco Mode)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	3500 (8000 Eco Mode)
Objektiv	F = 2,4–3,1, f = 17,09–29,05 mm
Trapezkorrektur	+/- 25° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical
Projektionsfaktor	1,2 – 2,04 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,76 – 13,53
Projektionswinkel [°]	10,5 – 17,6
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	76,2 / 30" – 762 / 300"
Zoom	Manuell
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	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); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (Maximale Auflösung der Digitaleingabe); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 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 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p); 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: 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)
Video	Eingang: 1 x RCA
Audio	Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; 1 x RCA Stereo Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)
Mikrofon	Eingang: 1 x 3,5 mm Monaural Mini Jack (Dynamic mic / Condenser mic)
Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN	Optionales WLAN; 1 x RJ45
USB	1 x Typ A (USB 2.0 high speed); 1 x Typ B
3D Sync	Ausgang: 1 x Mini-DIN 3-polig
Videosignale	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-M
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Auto Adjust; Automatische Bildjustierung; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Digitaler Zoom; ECO-Modus; Freeze; ID Set; Lampenmodus-Kontrolle; Lautstärkeregelung; Optionale Maus-Steuerung und Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück); Steuerung von Eingangsquellen; Stufenlose digitale Bildausschnittsvergrößerung; Trapezkorrektur
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	315 (bei hoher Helligkeit); 244 (Normal) / 224 (ECO) / 2,9 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by)
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	367,9 x 97,5 x 285,9 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	3,6
Betriebsgeräusch [dB (A)]	33 / 33 / 37 (ECO / Normal / Helligkeit)
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	EAC; CE; RoHS; Gost-R
Lautsprecher [W]	1 x 20 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	IR-Fernbedienung (RD-469E); Mini D-SUB Signalkabel; Netzkabel (1,8 m); Security-Sticker; Tragetasche; Handbuch (CD-ROM); Kurzanleitung
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	Adapter für Intel WiDi (NP01WR); DisplayNote; DLP-Link 3D Glasses (NP02GL); Ersatzlampe (NP29LP); Wireless LAN Modul (NP02LM2 for EU, NP02LM3 for Russia)

¹ In Einhaltung ISO21118-2005