

# NEC M300W

BESTELLCODE: 60002968

NEC M300W Professional Desktop Projector

Bemerkenswerte Performance in Kombination mit Umweltschutz. 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 Ursprungsformat. Der M300W eignet sich insbesondere für Klassenräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume.



## NUR ECHTE VORTEILE

**Bemerkenswerte Performance** ohne Kompromisse bei Qualität und Benutzerfreundlichkeit.

**Umweltschutz** durch neueste Umwelttechnologie und Minimierung von Stromverbrauch und benötigter Ersatzteile.

**Große Flexibilität** durch verschiedene Ausrichtungsmöglichkeiten des Projektors und geringste Kosten für Ersatzteile.

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

**Gelassenheit** durch zukunftssichere Konnektivität

**Breitformat** bietet zusätzlichen Raum für Präsentationen und andere Büroanwendungen.





## ÜBERRAGENDE LEISTUNG

- **Höchste Flexibilität** mit großem 1,7 x optischem Zoom
- **Minimale Cost of Ownership** dank langer Lampenlebensdauer und großer Abstände zwischen Filterreinigungen
- **Innovative ECO-Funktionen** zur Senkung des Stromverbrauchs
- **Außerordentliche Konnektivität** dank zahlreicher analoger und digitaler Anschluss terminals sowie Netzwerkfähigkeit
- **Intuitive und einfache Bedienung** durch benutzerorientiertes Design und simplen Objektivschutz



**BESONDERE EIGENSCHAFTEN**

Auto Eco Mode; Auto-Power-On/Off-Funktion; automatische und manuelle Trapezkorrektur (V= +/-30°); CO2 Einspar-Anzeige; Direct Power-Off-Funktion; Farbmanagement; Fernbedienung und Administration mittels LAN und RS232; Höhenmodus; Inhaltsübertragung via Netzwerk; Kensington Sicherheitsschloss; Objektiv-Schutzkappe; Off-Timer; OnScreen Menü in 27 Sprachen; optionales Benutzer-Logo; Optionales WLAN; Passwort-Sicherheitssystem; Quick-On/Off-Funktion; Sicherheitsriegel; Steuerung und Verwaltung über LAN; Tastensperre; USB-Viewer für JPEG-Bilder; Vergrößerung; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Wandfarbkorrektur



**ECO-Innovation:** Auto-ECO-Modus; Umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste; 75% AV-Stumm-Funktion

**Energieeffizienz:** ECO Scheduler; Intelligentes Power Management; Geringerer Stromverbrauch; Längere Lampenlebensdauer; Geringer Stromverbrauch; Geringerer Energieverbrauch. Nur 0,4W im Stand-by-Modus.; Software Scheduling

**Materialeinsparungen:** 100% recycelbare Verpackung; Manuals als Download verfügbar; ECO Verpackung; Verpackung besteht ausschließlich aus recycelter Pappe, ohne Polstermaterial aus Schaumstoff

**Ökologische Normen:** EuP kompatibel; RoHS kompatibel; TCO zertifiziert; WEEE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC M300W	
<b>OPTISCH</b>	
Wiedergabetechnik	3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel mit MLA
Native Auflösung	1280 x 800 (WXGA)
Seitenverhältnis	16:10
Leuchstärke <sup>1</sup>	3000 ANSI Lumens (ca. 75% im Eco Mode)
Kontrastumfang <sup>1</sup>	2000:1
Lampe	230 W AC (175 W AC Eco Mode)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	4000 (5000 Eco Mode)
Objektiv	F= 1,7–2,2, f= 17,5–29,0 mm
Projektionsfaktor	1,3 – 2,2 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,7 – 14,7
Bildschirmgröße (diagonal) [cm]	Minimum: 63,5 / 25"; Maximum: 762 / 300"
Zoom	Manuell
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 1152 x 870 (MAC 21"); 1400 x 1050 (SXGA+); 1600 x 900 (WXGA++); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1440 x 900 (WXGA+); 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1366 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1600 x 1200 (UXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13"); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA)
Frequenzgang	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz
<b>KONNEKTIVITÄT</b>	
Computer Analog	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@ (Deep Color, Lip sync)
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 2 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; Eingang: 2 x RCA Stereo; Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Minibuchse (variabel)
PC-Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN	1 x RJ45
USB	2 x Typ A (USB 2.0 high speed); 1 x Typ B
Videosignale	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
<b>FERNBEDIENUNG</b>	
Fernbedienung	Steuerung von Eingangsquellen; Auto Adjust; Bildformat-Funktion; Optionale Maus-Steuerung und Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück); Bildjustierung; Lautstärkeregelung; Bildmodus; Freeze; Help Eco Mode; Digitaler Zoom; AV Mute; ID Set
<b>ELEKTRISCH</b>	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch	302 (Normal) / 236 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by)
<b>MECHANISCH</b>	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	339 x 99 x 257 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	2,99
Betriebsgeräusch [dB (A)]	29 / 35 (Eco / Normal)
<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN</b>	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 to 40
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 to 80
Lagertemperatur [°C]	-10 to 50
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 to 80
<b>OPTIONALES ZUBEHÖR</b>	
Optionales Zubehör	Ersatzlampe (NP16LP); Wireless LAN Modul (NP02LM2)
<b>ERGONOMIE</b>	
Sicherheit/Ergonomie	CE; TÜV GS; EUP; RoHS; TCO; Gost-R
Lautsprecher [W]	1 x 10 (Mono)
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max 1000 Std.
<b>LIEFERUMFANG</b>	
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

<sup>1</sup>In Einhaltung ISO21118-2005