

NEC M300WS

Objednáací kód: 60003075

NEC M300WS Professional Short-Throw Projector

Get great performance while saving the environment. Advanced Eco features help to substantially lower your operating cost without compromising on quality and flexibility. Less shadow and glare gives the presenter more space to engage with his audience enhances the experience with interactive white boards. Go wide with your presentations and play video content in native format.

The M300WS is particularly suited for classrooms and small to medium sized meeting rooms.



POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

Get Great Performance - while not compromising on quality and ease of use.

Intuitive Use - of latest Eco and projection technology due to user-centric design.

Large Flexibility - in positioning the projector and minimized cost for replacements.

Less Shadow and Glare - not standing in the light beam gives you more space to engage with your audience when presenting.

Peace of Mind - with future-proof connectivity.

Wide Format - allows you to enjoy extra space in presentations and other office files.

Free Download of Multi-Display Management Software - with NaViSet Administrator 2 you can manage all your connected display devices from a centralized location.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Short-Throw Projection** with 0.47:1 throw ratio
- **Minimized Cost of Ownership** due to long lamp life and filter cleaning intervals
- **Innovative ECO Functions** to reduce power consumption
- **Great Connectivity** due to numerous analog and digital connection terminals as well as network capability
- **Intuitive and Easy Operation** with user centric design



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

automatická a manuální korekce trapézu (V= +/-20°), Bezpečnostní Kensington slot, Carbon Savings metr, Content Transmission via Network, Crestron RoomView, funkce Direct Power-Off, Korekce podle barvy zdi, NaViSet Administrator 2, ochrana heslem, Opcionální WLAN, OSD v 27 jazycích, ovládací tlačítka bezpečnostních funkcí, Remote control and administration via LAN and RS232, Režim auto eko, režim Velká výška, rychlý start/vypnutí, simulace DICOM, správa barev, USB prohlížeč pro JPEG, Virtual Remote for direct PC control, volitelné uživatelské logo, Zvětšení, zámek klávesnice



Energy Efficiency

75% AV mute function; Auto ECO Mode; ECO scheduler; Green one touch ECO and AV mute button; Intelligent Power Management; Longer lamp life; Reduced power consumption. Only 0.4W stand-by; Software scheduling

Ecological Materials

100% recyclable packaging; Downloadable manuals; ECO packaging

Ecological Standards

ErP compliant; RoHS compliant

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC M300WS

IMAGE	
Displej	3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel s MLA
Nativní rozlišení	1280 x 800 (WXGA)
Aspect Ratio	16:10
Kontrastní poměr ¹	2000:1
Jas ¹	3000 ANSI lumenů (cca 75% v Eco režimu)
Lampa	265 W AC (195 W AC Eco režim)
Životnost lampy [hod.]	3000 (3500 Eco režim)
Objektiv	F= 2, f= 0 mm
Projekční faktor	0,47 : 1
Projekční vzdálenost [m]	0,6 – 1,1
Projekční vzdálenost: min. / max. [cm]	0 (0")
Projekční úhel [°]	37.3 - 38.6
Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]	Maximum: 264.2 / 104"; Minimum: 142.2 / 56"
Zoom	Digital Zoom
Focus Adjustment	Manual
Podporované rozlišení	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 (maximální rozlišení digitálního vstupu); 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")
Frekvence	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Vertikální: 50 – 120 Hz
CONNECTIVITY	
Computer/Analog	Vstup: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr)
HDMI™	Vstup: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Vstup: 1 x RCA
S-Video	Vstup: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Vstup: 2 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 2 x RCA Stereo Výstup: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
Control	Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (male)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x Type B; 2 x Type A (USB 2.0)
Video signály	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL60; SECAM
REMOTE CONTROL	
Dálkové ovládání	Audio Control; automatické nastavení; automatické nastavení obrazu; digitální zoom; funkce Freeze (zmrazení obrazu); funkce Magnify (zvětšení); Nastavení ID; nastavení obrazu; ovládání režimu lampy; Pomocný eko režim; poměr stran; Pozastavení obrazu; režim obrazu; Tlumené AV; volitelné prezentace a ovládání myši; vypnutí obrazu; výběr zdroje; Řízení prezentace myši
ELECTRICAL	
Napájení	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Spotřeba energie [W]	343 (Normal) / 264 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	398 x 140 x 309,5 (bez objektivu a nožiček)
Hmotnost [kg]	4
Hlučnost ventilátoru [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	5 to 40
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Temperature [°C]	-10 to 50
Storage Humidity [%]	20 to 80
ERGONOMICS	
Bezpečnost a ergonomie	CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS
Speakers [W]	1 x 10 (mono)
WARRANTY	
Projektor	Projektor: 3 roky door-to-door
Lampa	Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.
SHIPPING CONTENT	
Obsah balení	bezpečnostní nálepka; IR dálkové ovládání (RD-448E); kryt objektivu; Mini D-SUB signální kabel; napájecí kabel (1,8 m); Rychlý instalační průvodce; uživatelský manuál na CD-ROM
OPTIONAL ACCESSORIES	
Volitelné příslušenství	Bezdrátový modul LAN (NP02LM2); DisplayNote; Držák na zeď (NP02WK); lampa (NP17LP)

¹ Compliance with ISO21118-2005