

NEC M300X

Objednačí kód: 60002967

NEC M300X Professional Desktop Projector

Get great performance while saving the environment. Advanced Eco features help to substantially lower your operating cost without compromising on quality and flexibility.

The M300X is particularly suited for classrooms and 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.

Save the Environment - with latest Eco technology by minimizing your power consumption and consumables replacements.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Maximum Flexibility** with large 1.7x optical zoom
- **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 and lens cover



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

automatická a manuální korekce trapézu (V= +/-30°), Bezpečnostní Kensington slot, Carbon Savings metr, Content Transmission via Network, Crestron RoomView, funkce Auto Power ON/OFF, funkce Direct Power-Off, Korekce podle barvy zdi, Kryt čočky, ochrana heslem, Opcionální WLAN, OSD v 27 jazycích, ovládací tlačítka bezpečnostních funkcí, ovládání a administrace přes LAN, ovládání přes RS-232, Režim auto eko, režim Velká výška, rychlý start/vypnutí, simulace DICOM, správa barev, USB Display, USB prohlížeč pro JPEG, Virtual Remote for direct PC control, volitelné uživatelské logo, Zvětšení, zámek klávesnice, Časovač vypnutí



ECO Innovation Auto ECO Mode; Green one touch ECO and AV mute button; 75% AV mute function

Energy Efficiency ECO scheduler; 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 RoHs compliant; TCO certified; ErP compliant

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC M300X

IMAGE	
Displej	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel s MLA
Nativní rozlišení	1024 x 768 (XGA)
Aspect Ratio	4:3
Jas ¹	3000 ANSI lumenů (cca 80% v Eco režimu)
Kontrastní poměr ¹	2000:1
Lampa	180 W AC (145 W AC Eco režim)
Životnost lampy [hod.]	5000 (6000 Eco režim)
Objektiv	F= 1,7–2,2, f= 17,5–29 mm
Projekční faktor	1,3 – 2,2 : 1
Projekční vzdálenost [m]	0,6 – 13,8
Screen Size (diagonal) [cm]	Minimum: 63.5 / 25"; Maximum: 762 / 300"
Zoom	Manual
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 (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 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 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); 720 x 480 (DVD progressive); 640 x 480 (VGA/MAC 13")
Frekvence	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Vertikální: 50 – 120 Hz
CONNECTIVITY	
ComputerAnalog	Vstup: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr) Výstup: 1 x Mini D-sub 15 pin
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)
PC 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	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
REMOTE CONTROL	
Dálkové ovládání	Audio Control; automatické nastavení; digitální zoom; Nastavení ID; nastavení obrazu; Pomocný eko režim; poměr stran; Pozastavení obrazu; režim obrazu; Tlumené AV; výběr zdroje; Řízení prezentace myši
ELECTRICAL	
Napájení	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Spotřeba energie [W]	239 (Normal) / 193 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	339 x 99 x 257 (bez objektivu a nožiček)
Hmotnost [kg]	2,9
Hlučnost ventilátoru [dB (A)]	27 / 34 (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
OPTIONAL ACCESSORIES	
Volitelné příslušenství	Bezdrátový modul LAN (NP02LM2); lampa (NP15LP)
ERGONOMICS	
Bezpečnost a ergonomie	CE; ERP; TÜV GS; RoHS; TCO; Gost-R
Speakers [W]	1 x 10 (mono)
WARRANTY	
Projektory	Projektor: 3 roky door- to- door
Lamp	Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.
SHIPPING CONTENT	
Obsah balení	IR dálkové ovládání (RD-448E); Mini D-SUB signální kabel (1,8 m); napájecí kabel (1,8 m); Utility software; bezpečnostní nálepka; brašna; uživatelský manuál na CD-ROM; Rychlý instalační průvodce

¹ Compliance with ISO21118-2005