

NEC M300X

Numer porządkowy: 60002967

NEC M300X Professional Desktop Projector

Korzystaj z doskonałych parametrów działania, jednocześnie chroniąc środowisko. Zaawansowane funkcje ekologiczne pomagają znacznie zmniejszyć koszty działania bez pogarszania jakości i elastyczności stosowania.

Model M300X szczególnie dobrze sprawdza się w klasach i w małych salach konferencyjnych.



GŁÓWNE ZALETY

Uzyskaj doskonałe parametry działania - przy zachowaniu wysokiej jakości i łatwości obsługi.

Intuicyjne korzystanie - z najnowszej technologii ekologicznej i projekcyjnej dzięki postawieniu użytkownika w centrum całego procesu rozwoju produktu.

Duża elastyczność - przy ustawianiu projektora oraz zminimalizowane koszty części zamiennych.

Chroń środowisko - minimalizując zużycie energii elektrycznej i materiałów eksploatacyjnych dzięki najnowszej technologii ekologicznej.



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **Maksymalna elastyczność** z dużym zoomem optycznym 1,7x
- **Minimalne koszty utrzymania** dzięki długiemu okresowi eksploatacji lamp i długim okresom między czyszczeniem filtrów
- **Nowatorskie funkcje EKO** pozwalają zmniejszyć zużycie energii elektrycznej
- **Doskonałe możliwości podłączania** dzięki licznym złączom analogowym i cyfrowym oraz obsłudze sieci
- **Intuicyjna, łatwa obsługa** dzięki zaprojektowaniu urządzenia z myślą o użytkowniku oraz dzięki zastosowaniu pokrywy obiektywu



CECHY SPECJALNE

Automatyczna i ręczna korekcja efektu trapezowego ($V=+/-30^\circ$), Automatyczny start i automatyczne wyłączenie, Automatyczny tryb ECO, Blokada klawiszy OSD, Crestron RoomView, Funkcja Direct Power-Off, Funkcja lupy, Funkcja wirtualnego pilota, Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot, Kontrola i administracja przez sieć LAN, kontrola przez RS232, Korekcja koloru ściany, Licznik Carbon savings, Menu OSD w 27 językach, Opcjonalne logo użytkownika, Opcjonalne złącze WLAN, osłona obiektywu, przeglądarka na USB dla plików JPEG, Symulacja standardu DICOM, Szybki start i szybkie wyłączenie, Timer czasu wyłączenia, Transmisja kontentu przez sieć, Tryb High-altitude, wyświetlacz USB, Zabezpieczenie hasłem, Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem, Zarządzanie kolorem



Innowacja ECO

Automatyczny tryb ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute; Funkcja 75% AV Mute

Wydajność energetyczna

Terminarz ECO; Inteligentne system zarządzania energią; Dłuższa żywotność lampy; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by; Oprogramowanie do planowania trybu pracy

Materiały ekologiczne

Opakowania w 100% recyklowalne; Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej; Opakowania Eko

Normy ekologiczne

Zgodność z RoHS; Certyfikat TCO; Zgodność z ErP

Dane techniczne NEC M300X

PARAMETRY OPTYCZNE

Wyświetlacz	3 x 1.6 cm (0.63") p-Si LCD Panel with MLA
Rozdzielczość natywna	1024 x 768 (XGA)
Proporcje obrazu	4:3
Jasność ¹	3000 ANSI Lumenów (ok. 80% w trybie Eco)
Kontrast ¹	2000:1
Moc lampy	180 W AC (145 W AC Tryb Eco)
Żywotność lampy [godz]	5000 (6000 Tryb Eco)
Obiektyw	F= 1,7–2,2, f= 17,5–29 mm
Współczynnik projekcji	1.3 – 2.2 : 1
Odległość projekcji [m]	0.6 – 13.8
Przekątna ekranu [cm]	Minimalnie: 63,5 / 25"; Maksymalnie: 762 / 300"
Zoom	Ręczny
Ustawienie ostrości	Ręczne
Obsługiwane rozdzielczości	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")
Częstotliwość	Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Pionowa: 50 – 120 Hz

MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA

Komputer (analogowe)	Wejście: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr) Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku)
Sygnal video	Wejście: 1 x RCA
S-Video	Wejście: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Wejście: 2 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 2 x RCA Stereo Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
PC Control	Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x Type B; 2 x Type A (USB 2.0 high speed)
Video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M

FUNKCJE PILOTA

Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; Kontrola audio; Numer ID; Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Tryb Help Eco; Tryb obrazu; Wybór źródła sygnału; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy
----------------	---

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	239 (Normal) / 193 (ECO) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by)

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary [mm]	339 x 99 x 257 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	2.9
Poziom szum [dB (A)]	27 / 34 (Eco / Normal)

WARUNKI OTOCZENIA

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	5 do 40
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80
Temperatura przy przechowywaniu [°C]	-10 do 50
Wilgotność przy przechowywaniu [%]	20 do 80

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Dostępne akcesoria	beprzewodowy moduł LAN (NP02LM2); Lampa (NP15LP)
--------------------	--

ERGONOMIA

Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; ErP; TÜV GS; RoHS; TCO; Gost-R
Głośniki [W]	1 x 10 (mono)

GWARANCJA

Na projektor	3 lata (gwarancja europejska)
Na lampę	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Zawartość opakowania	Pilot (RD-448E); Kabel Sygnalowy Mini D-SUB (1,8 m); Kabel zasilający (1,8 m); Oprogramowanie narzędziowe; Security Sticker; Soft Case; Podręcznik użytkownika na płycie CD; Krótka instrukcja obsługi
----------------------	--

¹ Zgodność z ISO21118-2005