

NEC M311W

Numer porządkowy: 60003407

NEC M311W 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 M311W szczególnie dobrze sprawdza się w klasach i w małych salach konferencyjnych.

GŁÓWNE ZALETY

Uzyskaj doskonale 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.

Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



NaViSet
Administrator 2



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 podłączenia** 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°), Automatyczny tryb ECO, Blokada klawiszy OSD, Crestron RoomView, Funkcja Direct Power-Off, Funkcja lupy, Funkcja wirtualnego pilota, Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot, Kontrast 3000:1 z technologią Iris, Kontrola i administracja przez sieć LAN, kontrola przez RS232, Korekcja koloru ściany, Licznik Carbon savings, Menu OSD w 29 językach, NaViSet Administrator 2, Opcjonalne logo użytkownika, Opcjonalne złącze WLAN, osłona obiektywu, przeglądarka na USB dla plików JPEG, Symulacja standardu DICOM, Szybki start i szybkie wyłączenie, Transmisja kontentu przez sieć, Tryb High-altitude, wyświetlacz USB, Zabezpieczenie hasłem, Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem, Zarządzanie kolorem



Wydajność energetyczna Automatyczny tryb ECO; Dłuższa żywotność lampy; Funkcja 75% AV Mute; Inteligentny system zarządzania energią; Oprogramowanie do planowania trybu pracy; Terminarz ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by

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

Normy ekologiczne Certyfikat TCO; WEEE; Zgodność z ErP; Zgodność z RoHS

Dane techniczne NEC M311W

PARAMETRY OPTYCZNE	
Wyświetlacz	3 x 1.5 cm (0.59") p-Si LCD Panel with MLA
Rozdzielczość natywna	1280 x 800 (WXGA)
Proporcje obrazu	16:10
Kontrast ¹	3000:1
Jasność ¹	3100 ANSI lumenów w trybie wysokiej jasności / 2325 w trybie normalnym / 1860 w trybie eko
Moc lampy	230 W AC (175 W AC Tryb Eco)
Żywotność lampy [godz]	8000 w trybie eko / 5000 w trybie normalnym / 4000 w trybie wysokiej jasności
Obiektyw	F= 1,7–2,2, f= 17,5–29 mm
Współczynnik projekcji	1.3 – 2.2 : 1
Odległość projekcji [m]	0.7 – 14.7
Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 63,5 / 25"
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); 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 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13")
Częstotliwość	Pionowa: 50 – 120 Hz; Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz)
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™ (głębokość 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)
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	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
FUNKCJE PILOTA	
Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; Kontrola audio; Numer ID; Opcjonalna kontrola myszy i prezentacji; 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]	236 (Normal) / 211 (ECO) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 302 (tryb wysokiej jasności)
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	339 x 99 x 257 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	2.99
Poziomy szum [dB (A)]	28 / 28 / 35 (w eko / normal / w wysokiej jasności)
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
ERGONOMIA	
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; ErP; Gost-R; RoHS; TCO; TÜV GS
Głośniki [W]	1 x 10 (mono)
GWARANCJA	
Na projektor	3 lata (gwarancja europejska)
Na lampę	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Zawartość opakowania	Kabel Sygnalowy Mini D-SUB (1,8 m); Kabel zasilający (1,8 m); Krótka instrukcja obsługi; Oprogramowanie narzędziowe; Pilot (RD-448E); Podręcznik użytkownika na płycie CD; Security Sticker; Soft Case
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
Dostępne akcesoria	DisplayNote; Lampa (NP16LP); Moduł sieci bezprzewodowej WLAN NP02LM2 (Europa) / NP02LM3 (Rosja)

¹ Zgodność z ISO21118-2005