Profesionální firemní projektor

NEC M311W





Get great performance while saving the environment.

Advanced Eco features help to substantially lower your operating cost without compromising on quality and flexibility. Go wide with your presentations and play video content in native format.

The M311W is particularly suited for classrooms and small to medium sized meeting rooms.

Výhody

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.

Úsporná správa zařízení – ušetřete úsilí během obsluhy všech připojených zařízení NEC z centralizované pozice použitím softwarového nástroje NaViSet Administrator 2.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC M311W

Skupina produktů
Profesionální firemní projektor

Objednací kód
60003407

Image

Projekční technologie
3LCD Technology

Nativní rozlišení
1280 x 800 (WXGA)

Aspect Ratio
16:10

Kontrastní poměr
3000:1

Jas
3100 vysoký jas / 2325 Normal / 1860 Eco lumenů

Lampa
230 W AC (175 W AC Eco režim)

Životnost světelného zdroje [h]
8000 ekologický / 5000 normální / 4000 režim vysokého jasu

Objektiv
F= 1,7–2,2, f= 17,5–29 mm

Projekční faktor
1,3 – 2,2 : 1

Projekční vzdálenost [m]
0,7 – 14,7

Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]
Maximum: 762 / 300"; Minimum: 63.5 / 25"

Zoom
Manual

Nastavení zaostření
Manual

Podporované rozlišení

1024 x 768 (XGA);
1152 x 864 (XGA);
1152 x 870 (MAC 21");
1280 x 1024 (SXGA);
1280 x 720 (HDTV 720p);
1280 x 768 (WXGA);
1280 x 800 (WXGA);
1280 x 960 (SXGA);
1366 x 768 (WXGA);
1400 x 1050 (SXGA+);
1440 x 900 (WXGA+);
1600 x 1200 (UXGA);
1600 x 900 (WXGA++);
1680 x 1050 (WSXGA+);
1920 x 1080 (HDTV 1080i/60;
HDTV 1080i/50);
640 x 480 (VGA/ MAC 13");
720 x 480 (SDTV 480p/480i);
720 x 480 SDTV 576p/576i;
720 x 576 (SDTV 576p/576i);
720 x 576 SDTV 480p/480i;
800 x 600 (SVGA);
832 x 624 (MAC 16")

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

Digital
Input: 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; PAL-N; PAL60; SECAM

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; volitelné prezentace a ovládání myši; výběr zdroje

Electrical

Napájení
100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Spotřeba energie [W]
236 (Normal) / 211 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 302 (vysoký jas)

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
339 x 99 x 257 (bez objektivu a nožiček)

Hmotnost [kg]
2,99

Hlučnost ventilátoru [dB (A)]
28 / 28 / 35 (ekologický / Normal / vysoký jas)

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; ERP; Gost-R; RoHS; TCO; TUEV Type Approved

Speakers [W]
1 x 10 (mono)

Další funkce

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; Kontrastní poměr 3000:1 s Iris; Korekce podle barvy zdi; Kryt čočky; NaViSet Administrator 2; ochrana heslem; Opcionální WLAN; OSD v 29 jazycích; ovládací tlačítka bezpečnostních funkcí; ovládaní 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

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
75 % AV mute function; Auto ECO mode; Delší životnost světelného zdroje; ECO Scheduler; Green one touch ECO and AV mute button; Intelligent Power Management; 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; TCO certified; WEEE

Warranty

Projektory
3 roční celoevropský servis

Zdroj světla
Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.

Shipping Content

Obsah balení
bezpečnostní nálepka; brašna; IR dálkové ovládání (RD-448E); Mini D-SUB signální kabel (1,8 m); napájecí kabel (1,8 m); Rychlý instalační průvodce; Utility software; uživatelský manuál na CD-ROM

Optional Accessories

Volitelné příslušenství
DisplayNote; lampa (NP16LP); Wireless LAN module NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia)



TCO



TUEV Type Approved



ERP



CE



RoHS



Gost-R

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers.
All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 24.09.2026