Business Projektor

NEC M363W





Mit seinem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis eignet sich dieser Projektor besonders für Unterrichtsräume und mittelgroße Tagungsräume.

Die filterlose Bauweise mit einer staubgeschützten DLP-Lightengine, die sehr lange Lampenlebensdauer und der geringe Stromverbrauch sorgen für äußerst geringe Gesamtbetriebskosten. Verschiedene innovative ECO-Funktionen, wie der Umgebungslichtsensor tragen zur deutlichen Senkung des Stromverbrauchs bei.

Die optionale DisplayNote-Präsentationslizenz bietet zudem die Möglichkeit interaktiver, mobiler Präsentationen mit Tablet-PCs.

Vorteile

Verbinden und Inhalte austauschen – mit bis zu 40 drahtlosen Geräten per NEC Image Express Utility-Software (Windows und MAC) sowie per Wireless Image Utility-Software (iOS und Android).

Maximale Flexibilität – dank dem großen, 1,7-fachen optischen Zoom sowie der horizontalen und vertikalen Trapezkorrektur.

Geringe Gesamtbetriebskosten – bis zu 8000 h Lampenlebensdauer, niedriger Energiebedarf.

Robust und staubgeschützt – dank der gekapselten DLP-Lightengine.

Beste Anschlussfähigkeit – aufgrund zahlreicher Analog- und Digitalanschlüsse sowie Netzwerkfähigkeit.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC M363W

Produktgruppe
Business Projektor

Artikelnummer
60003976

Optisch

Projektionstechnik
1-Chip - DLP™ Technologie

Native Auflösung
1280 x 800 (WXGA)

Seitenverhältnis
16:10

Kontrastumfang
10000:1

Leuchtstärke
3600 Lumen (ca. 75% im Eco Mode)

Lampe
250 W AC (150 W AC Eco Mode)

Lebensdauer der Lichtquelle [Std.]
8000 ECO / 5500 Normal / 3500 Heller Modus

Objektiv
F= 2,4–3,1, f= 17,09–29,05 mm

Trapezkorrektur
+/- 25° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical

Projektionswinkel [°]
10,5 - 17,6

Projektionsfaktor
1,2 – 2,04 : 1

Projektionsentfernung [m]
0,76 – 13,53

Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]
76,2 / 30" - 762 / 300"

Zoom
Manuell

Fokuseinstellungen
Manuell

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768 (XGA);
1152 x 864 (XGA);
1152 x 870 (MAC 21");
1280 x 1024 (MAC 23");
1280 x 1024 (Maximale Auflösung der Digitaleingabe);
1280 x 1024 (SXGA);
1280 x 720 (HDTV 720p);
1280 x 768 (WXGA);
1280 x 800 (WXGA);
1280 x 960 (SXGA);
1360 x 768 (WXGA);
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);
720 x 480 SDTV 576p/576i;
720 x 576 (DVD progressive);
720 x 576 SDTV 480p/480i;
800 x 600 (SVGA);
832 x 624 (MAC 16")

Frequenzgang
Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz

Anschlüsse

Computer Analog (VGA)
Eingang: 1 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr)
Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin

Digital
Eingang: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)

Video
Eingang: 1 x RCA

Audio
Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker; 1 x RCA Stereo
Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)

Mikrofon
Eingang: 1 x 3.5 mm Monaural Mini Jack (Dynamic mic / Condenser mic)

Steuerung
Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)

LAN
1 x RJ45; Optionales WLAN

USB
1 x Typ A (USB 2.0 high speed); 1 x Typ B

3D Sync
Ausgang: 1 × Mini-DIN 3-polig

Videosignale
NTSC; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL60; SECAM

Fernbedienung

Fernbedienung
Auto Adjust; Automatische Bildjustierung; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Digitaler Zoom; ECO-Modus; Freeze; ID Set; Lampenmodus-Kontrolle; Lautstärkeregelung; Optionale Maus-Steuerung und Präsentationsblätter-Funktion (vor/zurück); Steuerung von Eingangsquellen; Stufenlose digitale Bildausschnittsvergrößerung; Trapezkorrektur

Elektrisch

Stromversorgung
100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Stromverbrauch [W]
244 (Normal) / 224 (ECO) / 2,9 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 315 (Heller Modus)

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
367,9 x 97,5 x 285,9 (ohne Füße u. Optik)

Gewicht [kg]
3,6

Betriebsgeräusch [dB (A)]
31 / 31 / 36 (ECO / Normal / Heller Modus)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
5 bis 40

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Lagertemperatur [°C]
-10 bis 50

Lagerfeuchtigkeit [%]
20 bis 80

Ergonomie

Sicherheit/Ergonomie
CE; EAC; Gost-R; RoHS; TUEV Type Approved

Lautsprecher [W]
1 x 20 (Mono)

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
3D ready; Auto ECO-Modus; Auto-Power-On-Funktion; CO_2 Einspar-Anzeige; Crestron RoomView; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Farbmanagement; Fernbedienung und Administration mittels LAN und RS232; Höhenmodus; Modus für konstante Helligkeit; NaViSet Administrator 2; Off-Timer; OnScreen Menü in 29 Sprachen; optionales Benutzer-Logo; Optionales WLAN; Passwort-Sicherheitssystem; Präsentationen über das Netzwerk; Schnellstart; Sicherheitsriegel; Simple Access Point; Tastensperre; Umgebungslichtsensor; USB-Viewer für JPEG-Bilder; Vergrößerung; Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel; Volle Unterstützung von 3D-DLP®-LINK; Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss; Wandfarbkorrektur

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
Auto-ECO-Modus; ECO Scheduler; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; ImageCare® Technology; intelligentes Power Management; Längere Lebensdauer der Lichtquelle; Reduzierung der Lampen-Leistungsaufnahme um 75 %; Software Planungsprogramm; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste

Materialeinsparungen
100% recycelbare Verpackung; ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen
ErP kompatibel; RoHs kompatibel; WEEE

Garantie

Projektoren
3 Jahre europaweiter Kundendienst

Lichtquelle
6 Monate, max. 1000 Std.

Lieferumfang

Lieferumfang
Handbuch (CD-ROM); IR-Fernbedienung (RD-469E); Kurzanleitung; Mini D-SUB Signalkabel; Netzkabel (1,8 m); Security-Sticker; Tragetasche

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör
3D-Brille mit DLP-Link-Technologie (NP02GL, VolfoniFit); DisplayNote; Ersatzlampe (NP29LP); Kabelabdeckung (NP05CV); Universelle Deckenbefestigungen (PJ01UCM); Wireless LAN Modul (NP05LM)



Gost-R



RoHS



CE



TUEV Type Approved

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 24.09.2026