Kurzdistanzprojektor der Profiklasse

NEC M333XS





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. Eine Vielzahl an Eingängen bietet beste Anschlussmöglichkeiten und bildet die Grundlage für umfangreiche interaktive Multimediafunktionen.

Dank der Möglichkeit, mit mehreren Bedienstiften interaktiv zu arbeiten, der optionalen DisplayNote-Präsentationslizenz und der Whiteboard-Software Mosaic Canvas wird dieser Kurzdistanzprojektor zum zentralen Element eines modernen Lern- und Tagungsumfelds.

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).

Weniger Schatten und Blendeffekte – da Sie nicht im Lichtstrahl stehen, haben Sie mehr Raum, um während der Präsentation mit Ihrem Publikum zu interagieren.

Optionale Multi-Stift-Lösung – unterstützt echte Gestensteuerung auf beliebigen Oberflächen.

Robust und staubgeschützt – dank der gekapselten DLP-Lightengine.

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

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC M333XS

Produktgruppe
Kurzdistanzprojektor der Profiklasse

Artikelnummer
60003974

Optisch

Projektionstechnik
1-Chip - DLP™ Technologie

Native Auflösung
1024 x 768 (XGA)

Seitenverhältnis
4:3

Kontrastumfang
10000:1

Leuchtstärke
3300 Lumen (ca. 75% im Eco Mode)

Lampe
270 W AC (162 W AC Eco Mode)

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

Objektiv
F= 2,4, f= 6,5 mm

Projektionswinkel [°]
40,7 - 40,9

Projektionsfaktor
0,56 : 1

Projektionsentfernung [m]
0,68 – 1,76

Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]
152,4 / 60" - 381 / 150"

Zoom
Digitaler Zoom

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]
278 (Normal) / 246 (ECO) / 2,9 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 335 (Heller Modus)

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
368 x 97 x 286 (ohne Füße u. Optik)

Gewicht [kg]
3,7

Betriebsgeräusch [dB (A)]
30 / 30 / 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; automatische und manuelle Trapezkorrektur (V= +/-30°); 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 (3 m); Objektiv-Schutzkappe; Security-Sticker

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör
3D-Brille mit DLP-Link-Technologie (NP02GL, VolfoniFit); DisplayNote; Ersatzlampe (NP30LP); Interaktive Einheit (NP03Wi); Kabelabdeckung (NP05CV); Wandhalterungs-Set (NP05WK); Wireless LAN Modul (NP05LM)



TUEV Type Approved


CE


Gost-R



RoHS

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