

NEC M403H

Artikelnummer: 60003977

NEC Professional Desktop Projector



Mit einer Auflösung von 1.080p und einem Kontrastverhältnis von 10.000:1 liefert der M403H perfekte Bildqualität für äußerst detailgenaue Darstellungen und qualitativ hochwertige Filme. Der praktisch wartungsfreie Projektor zeichnet sich durch äußerst effiziente und innovative ECO-Funktionen, eine gekapselte DLP-Lightengine, seine lange Lampenlebensdauer und einen geringen Stromverbrauch aus. Seine Gesamtbetriebskosten sind bemerkenswert niedrig, ohne dass Abstriche bei Qualität und Flexibilität gemacht wurden. Innovative neue ECO-Funktionen tragen zu einer deutlichen Senkung des Stromverbrauchs bei.

Dank seines hervorragenden Preis-Leistungsverhältnisses eignet sich dieser Projektor besonders für Unterrichtsräume und mittelgroße Tagungsräume.

KLARE 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).

Inhalte in Full-HD-Auflösung - werden wie vorgesehen wiedergegeben: Sie können selbst kleine Details in den Bildern erkennen.

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

Robust und wartungsfrei dank gekapselter Lightengine - bietet umfassenden Staubschutz und es ist keine Filterreinigung erforderlich.

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

Umfassende Anschluss- und Medienwiedergabe-Möglichkeiten - mit einer breiten Auswahl an Anschlüssen erfüllen Sie moderne Wiedergabeanforderungen und können alle wichtigen Medienformate sicher anzeigen.

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



NaViSet
Administrator 2

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| OPTISCH | Projektionstechnik | 1-Chip - DLP™ Technologie |
| | Native Auflösung | 1920 x 1080 (Full HD) |
| | Seitenverhältnis | 16:9 |
| | Kontrastumfang ¹ | 10000:1 |
| | Leuchtstärke ¹ | 4000 ANSI Lumen (ca. 60% im Eco Mode) |
| | Lampe | 270 W AC (162 W AC Eco Mode) |
| | Lampen-Lebensdauer [Std.] | 8000 ECO / 5500 Normal / 3500 Heller Modus |
| | Objektiv | F= 2,4–3,2, f= 18–30,6 mm |
| | Trapezkorrektur | +/- 25° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical |
| | Projektionswinkel [°] | 9.9 - 17.9 |
| | Projektionsfaktor | 1,2 – 2,1 : 1 |
| | Projektionsentfernung [m] | 0,74 – 14,08 |
| | Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll] | 76.2 / 30" - 762 / 300" |
| | Zoom | Manuell |
| | Fokuseinstellungen | Manuell |
| Unterstützte Auflösungen | 1920 x 1200 (maximale Auflösung des analogen Eingangssignals); 1920 x 1080 (Maximale Auflösung der Digitaleingabe); 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 1024 (MAC 23"); 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 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p); 640 x 480 (VGA/MAC 13") | |
| Frequenzgang | Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz; Vertikal: 50 – 120 Hz (HDMI: 24 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 |
| | HDMI™ | Eingang: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync) |
| | Video | Eingang: 1 x RCA |
| | Audio | Eingang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinkestecker; 1 x RCA Stereo Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkestecker (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 x 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] | 367,9 x 107,5 x 291,3 (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; TÜV GS |
| | Lautsprecher [W] | 1 x 20 (Mono) |
| ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN | Besondere Eigenschaften | 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 |
| GREEN FEATURES | Energieeffizienz | Auto-ECO-Modus; ECO Scheduler; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; ImageCare® Technology; intelligentes Power Management; längere Lampenlebensdauer; 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 |
| GEWÄHRLEISTUNG | Projektoren | 3 Jahre pan-europäischer Service |
| | 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); 3D-Starter-Kit (PJ02SK3D); DisplayNote; Ersatzlampe (NP30LP); Kabelabdeckung (NP05CV); Maus-Receiver (NP01MR); Universelle Deckenbefestigungen (PJ01UCM); Wireless LAN Modul (NP05LM) |

¹ In Einhaltung ISO21118-2005