

## M403H

Professional Desktop Projector

## Scheda tecnica



**Con una risoluzione di 1080p e un contrasto di 10000:1 l'MH403H fornisce una qualità d'immagine perfetta per contenuti molto dettagliati così come film di alta qualità.** Con funzioni ECO altamente efficaci ed innovative, un motore luce DLP sigillato, una lampada a lunga durata ed un basso consumo d'energia, questo proiettore è praticamente libero da manutenzione ed ha un costo totale di proprietà eccezionalmente basso senza compromettere la qualità e la flessibilità. Nuove funzioni ECO innovative aiutano in modo significativo a ridurre il consumo d'energia.

**L'eccellente rapporto prezzo/prestazione rende questo proiettore adatto specialmente ad aule scolastiche e sale riunioni di medie dimensioni.**

## Vantaggi

**Connettere e dividere** – con max. 40 apparecchi senza fili con il software NEC Image Express Utility (Windows & MAC) e Wireless Image Utility (iOS & Android).

**Mostra contenuti Full HD** – come sono stati pensati - si possono vedere addirittura piccoli dettagli nelle immagini.

**Massima Flessibilità** – grazie a largo 1,7x zoom ottico, correzione trapezio orizzontale e verticale.

**Robusto ed esente da manutenzione con motore della luce sigillato** – fornisce una protezione completa contro la polvere e non è più necessario pulire i filtri.

**Basso costo di acquisto** – durata utile della lampadina fino a 8000h, basso consumo energetico.

**Piena Connettività e Riproduzione Media** – rimanete aggiornati con le attuali esigenze di riproduzione con un'ampia gamma di interfacce e riproduzione garantita per tutti i formati più importanti di media.

**Connessioni all'avanguardia** – grazie alle connessioni analogiche, digitali e Network all'avanguardia

## Informazioni prodotto

Nome prodotto	M403H
Gruppo di prodotti	Professional Desktop Projector
Codice Prodotto	60003977

## Immagine

Tecnologia di proiezione	1-Chip - DLP™ tecnologia
Risoluzione nativa	1920 x 1080 (Full HD)
Formato schermo	16:9
Rapporto di contrasto <sup>1</sup>	10000:1
Luminosità <sup>1</sup>	4000 ANSI Lumen (approssimativo 60% Modalità eco)
Lampada	270 W AC (162 W AC Modalità eco)
Durata lampade [ore]	8000 Modo Eco / 5500 Modo Normale / 3500 Modo Massima Luminosità
Obiettivo	F= 2,4–3,2, f= 18–30,6 mm
Correzione trapezoidale	+/- 25° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical
Angolo di proiezione [°]	9.9 - 17.9
Rapporto di proiezione	1,2 – 2,1 : 1
Distanza di proiezione [m]	0,74 – 14,08
Dimensioni Schermo (diagonale) [cm] / [inch]	76.2 / 30" - 762 / 300"
zoom	Manuale
Adattamento focalizzazione	Manuale
Risoluzioni supportate	1920x1200 (Risoluzione massima di input analogico); 1920 x 1080 (Risoluzione massima per ingresso digitale); 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")
Frequenza	Orizzontale: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Verticale: 50 – 120 Hz; Verticale: 50 – 120 Hz (HDMI: 24 Hz)

## Connettività

Computer analogico	Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr) Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin
Connettori Digitali	Ingresso: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Ingresso: 1 x RCA
Audio	Ingresso: 1 x RCA Stereo; 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)
Microfono	Ingresso: 1 x 3.5 mm Monaural Mini Jack (Dynamic mic / Condenser mic)
Controllo	Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio)
LAN	1 x RJ45; WLAN opzionale
USB	1 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta); 1 x Tipo B
3D Sync	Uscita: 1 x Mini DIN 3pin
Segnali Video	NTSC; NTSC443; PAL; PAL60; PALM; SECAM

## Telecomando

Telecomando	Auto Adjust; AV Mute; Controllo Modalità Lampada; Correzione trapezoidale; Fermoimmagine; Formato immagine; Gestione mouse opzionale e funzione Viewer (avanti/indietro); Gestione sorgenti; Help Eco Mode; ID set; regolazione automatica dell'immagine; Regolazione dell'immagine; Regolazione volume; Zoom Digitale; Zoom digitale
-------------	---

## Caratteristiche Elettriche

Corrente elettrica	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo di Energia [W]	278 (Normal) / 246 (Eco) / 2.9 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 335 (Massima Luminosità)

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (l x a x p) [mm]	367,9 x 107,5 x 291,3 (senza piede o ottica)
Peso [kg]	3,7
Rumore delle ventole [dB (A)]	30 / 30 / 36 (Eco / Normale / Massima Luminosità)

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	5 to 40
Umidità ambiente (operativa) [%]	20 to 80
Temperatura di stoccaggio [°C]	-10 to 50
Umidità di stoccaggio [%]	20 to 80

## Ergonomia

Sicurezza ed ergonomia	CE; EAC; Gost-R; RoHS; TUEV Type Approved
Altoparlanti [W]	1 x 20 (mono)

## Caratteristiche Aggiuntive

Caratteristiche Particolari	3D Ready; Auto Eco Mode; Barra di Sicurezza; Blocco Tasti; Carbon Savings Meter; Colour management; Comando a distanza e gestione attraverso LAN e RS232; Correzione colori della superficie di proiezione; Crestron RoomView; Funzione Auto Power-ON; Funzione di spegnimento alimentazione; Funzione Zoom; Menu OSD in 29 lingue; Modalità di Luminosità Costante; Modalità High Altitude; NaViSet Administrator 2; Opzione Logo Utente; Punto d'Accesso Semplice; Quick Start; Sensore di luminosità ambientale; Simulazione DICOM; Sistema di sicurezza password; Slot di protezione Kensington con password; Supporto completo 3D DLP® LINK; Telecomando Virtuale; Timer spegnimento e accensione; Trasmissione Dati via LAN; USB Viewer per file JPEG; WLAN opzionale
-----------------------------	---

## Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	"Power Management" intelligente; Auto ECO Mode; Consumo di energia ridotto, 0,4W in standby; funzione AV mute 75 %; ImageCare® Technology; Pulsante Green one touch ECO e AV; Timer; Timer ECO; Vita di lampada più lunga
Materiali ecologici	Imballaggi riciclabili al 100%; Imballo ECO; Manuali scaricabili in pdf
Standard ecologici	compatibile RoHS; ErP compatibile; WEEE

## Garanzia

Proiettori	3 anni di garanzia paneuropea
Sorgente di Luce	6 mesi, max. 1000 ore.

## Contenuto dell'imballo

Contenuto della fornitura	Borsa; Cavo di alimentazione (1,8 m); Cavo segnale Mini-D-SUB; Guida rapida di utilizzo l'uso; Manuale (CD-ROM); Security Sticker; Telecomando IR (RD-469E)
---------------------------	---

## Accessori opzionali

Accessori opzionali	Copri cavi (NP05CV); DisplayNote; DLP-Link occhiali 3D (NP02GL, VolfoniFit); Lampada di ricambio (NP30LP); Modulo Wireless LAN (NP05LM); Ricevitore mouse (NP01MR); Staffe Universali da Soffitto (PJ01UCM)
---------------------	---

<sup>1</sup> Conforme alla normativa ISO21118-2012



© Copyright 2017 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 13.09.2017