

NEC M420X

ORDREKODE: 60003131

NEC M420X Multi-Purpose Projector

Get great performance while saving the environment. Advanced Eco features help to substantially lower your operating cost without compromising on quality and flexibility. The M420X is particularly suited for big classrooms and big meeting rooms.



BYDER PÅ ÆGTE FORDELE

Høj ydelse uden forringelse af kvaliteten eller brugervenligheden.

Beskyt miljøet med den nyeste Eco-teknologi ved at minimere dit strømforbrug og udskiftning af driftsmateriel.

Stor fleksibilitet hvad angår placering af projektoren og minimerede omkostninger for udskiftninger.

Intuitiv brug af den nyeste Eco- og projektionsteknologi pga. brugercentreret design.

Sindsro med fremtidssikker konnektivitet.

**HDMI**
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

FREMRAGENDE PRÆSTATION

- **Maksimal fleksibilitet** med stor 1.7x optisk zoom
- **Minimerede omkostninger ved ejerskab** på grund af pærens lange levetid og intervallerne for filterrensning
- **Innovative ECO-funktioner** til reduktion af strømforbruget
- **Omfattende konnektivitet** på grund af et stort antal analoge og digitale tilslutninger og netværkskapacitet
- **Intuitiv og nem betjening** med brugercentreret design og linsehætte



SPECIELLE EGENSKABER

Automatisk EcoMode; Automatisk og manuel keystone-korrektion (V= +/-30°); Automatisk power ON/OFF; Carbon Savings Meter; DICOM simulation; Direct Power Off-funktion; Farvekorrektion; Farvemanagement; Forstørrelse; Funktion for stor højde; Kensington sikkerhedsslot; Kontrol og administration via LAN; linsehætte; Mulighed for brugerlogo; Off-Timer; On Screen-menu på 27 sprog; Password-sikkerhedssystem; Quick on/off; RS-232-styring; Sikkerhedsspærre; tasturlås; Transmission af indhold via netværk; USB Viewer til JPEG; USB-display; Valgfri WLAN; Virtuel fjernbetjening for direkte pc-styring



ECO-innovation: Automatisk ECO-modus; Grøn one-touch ECO- og AV mute-knap; 75 % AV mute-funktion

Energieffektivitet: ECO-scheduler; Intelligent energistyring; Længere lampelevetid; Reduceret strømforbrug. Kun 0,4W standby; Software scheduling

Økologiske materialer: 100 % genbrugsemballage; Manualer, der kan downloades; ECO-emballage

Økologiske standarder: RoHS-kompatibel; ErP-kompatibel

Technical Specification NEC M420X

OPTIK	
Gengivelsesteknik	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD panel med MLA
Native opløsning	1024 x 768 (XGA)
Lysstyrke ¹	4200 ANSI Lumen (omtrent 75% Eco Mode)
Kontrastomfang ¹	2000:1
Pære	265 W AC (195 W AC Eco Mode)
Pærens levetid [timer]	3000 (3500 Eco Mode)
Objektiv	F= 1,7–2,1, f= 17,5–29,0 mm
Projektionsfaktor	1,3 – 2,2 : 1
Projektionsafstand [m]	0,6 – 13,8
Skærmstørrelse (diagonalt) [cm]	Minimum: 63,5 / 25"; Maksimum: 762 / 300"
zoom	Manuel
Focus	Manuel
Understøttede opløsninger	1152 x 870 (MAC 21"); 1440 x 900 (WXGA+); 1360 x 768 (WXGA); 1366 x 768 (WXGA); 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 1600 x 1200 (UXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 800 x 600 (SVGA); 832 x 624 (MAC 16"); 640 x 480 (VGA/MAC 13"); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; SDTV 480p/576p
Frekvensgang	Horisontalt: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Vertikalt: 50 – 120 Hz
KONNEKTIVITET	
Computer analog	Indgang: 2 x Mini D-sub 15 pin, kompatibel med komponent (YPbPr); Udgang: 1 x mini D-sub 15 ben
Video	Indgang: 1 x RCA
HDMI®	Indgang: 1 x HDMI® (Deep Color, Lip sync)
S-video	1 x Mini DIN stik 4-polet
Audio	Indgang: 2 x jack-stik 3,5 mm; Indgang: 2 x RCA stereo; Udgang: 1 x 3,5 mm stereo mini jack (variabel)
PC-styring	Indgang: 1 x D-sub 9 pin (RS-232) (han)
LAN	1 x RJ45
USB	2 x type A (USB 2.0 high speed); 1 x type B
Videosignaler	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FJERNBETJENING	
Fjernbetjening	Styring af indgangskilder; Automatisk justering; Billedformat-funktion; Billedjustering; Volumenkontrol; Billedmodus; Fastfrysning; Hjælp til EcoMode; Digital zoom; Præsentation og musestyring; AV-mute; ID-sæt
ELEKTRISK SYSTEM	
Strømforsyning	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Strømforbrug [W]	343 (Normal) / 264 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by)
MEKANIK	
Mål (B x H x D) [mm]	398 x 115 x 282 (uden fødder og optik)
Vægt [kg]	3,6
Driftsstøj [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
MILJØFORHOLD	
Omgivende temperatur (i drift) [°C]	5 to 40
Omgivende relativ fugtighed (i drift) [%]	20 to 80
Opbevaringstemperatur [°C]	-10 to 50
Opbevaringsfugtighed [%]	20 to 80
EKSTRA TILBEHØR	
Valgfrit tilbehør	Reservelampe (NP17LP); Trådløst LAN-modul (NP02LM2); Kabelafdækning (NP01CV)
ERGONOMI	
Sikkerhed og ergonomi	CE; TÜV GS; ErP; RoHS; Gost-R
Højtalere [W]	1 x 10 (mono)
GARANTI	
Projektorer	3 years pan-European service
Lampe	6 måneder, maks. 1000 timer
LEVERINGSINDHOLD	
Pakkens indhold	IR-fjernbetjening (RD-448E); Mini D-SUB-signalkabel (1,8 m); Netkabel (1,8 m); Utility software; Security sticker; Manual (CD-ROM); Kort vejledning

¹Ved overholdelse af ISO21118-2005