

NEC M420X

CODE DE COMMANDE : 60003131

NEC M420X Multi-Purpose Projector

Vivez des performances inégalées tout en préservant l'environnement. Des fonctionnalités Eco avancées vous aident à diminuer substantiellement vos coûts d'exploitation sans compromettre ni qualité ni flexibilité. Le M420X convient particulièrement aux grandes salles de classes et aux salles de réunion de grande taille.

AVANTAGES PRODUIT

Obtenez d'excellentes performances - sans faire de compromis sur la qualité ou la facilité d'utilisation.

Utilisation intuitive - de la dernière technologie Eco et de projection grâce à son design axé sur l'utilisateur.

Grande flexibilité - du positionnement du projecteur et coûts de remplacement réduits.

Tranquillité d'esprit - avec connectivité à l'épreuve du temps.

Préservez l'environnement - avec la dernière technologie Eco en réduisant votre consommation d'énergie et les remplacements de consommables.

Téléchargement gratuit du logiciel de gestion Multi-Display - NaViSet Administrator 2 vous permet de centraliser la gestion de tous vos terminaux d'affichage connectés.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Flexibilité maximale** avec le grand zoom optique 1.7x
- **Coûts de propriété minimaux** grâce à de grands intervalles de nettoyage de la lampe et du filtre
- **Fonctions ECO innovantes** pour réduire la consommation électrique
- **Connectivité importante** grâce aux nombreuses sorties analogues et digitales ainsi capacité de mise en réseau
- **Utilisation intuitive et facile** avec un design axé sur l'utilisateur et un cache pour l'objectif



PARTICULARITÉS DU PRODUIT

agrandir, Barre de sécurité, Capuchon pour objectif, Carbon Savings Meter, contrôle et gestion par réseau local, Contrôle RS-232, Correction de la couleur murale, Crestron RoomView, Démarrage/extinction rapide, Encoche de sécurité Kensington, Fonction correction de trapèze manuelle et automatique (V= +/-30°), fonction d'extinction directe, Gestion des couleurs, Menu OSD en 27 langues, Mode Eco automatique, Mode Haute Altitude, modification du logo, NaViSet Administrator 2, Protection par mot de passe, Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical), Transmission de contenu via le réseau, Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC, USB Viewer pour JPEG, Verrouillage du clavier, WLAN en option, Écran USB



- Efficacité énergétique**

Bouton ECO et AV-Mute One-Touch; Calendrier intégré; Consommation électrique réduite. Seulement 0,4W en mode attente; Durée de vie des lampes plus longues; Fonction AV-Mute 75 %; Gestion intelligente de l'énergie; Logiciel de planification; Mode ECO automatique
- Matériaux écologiques**

Emballage ECO; Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger
- Normes écologiques**

ErP compliant; RoHS compliant

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC M420X	
OPTIQUE	
Technologie d'affichage	Panneau LCD p-Si 3 x 1,6 cm (0,63") avec MLA
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Ratio de Contraste ¹	2000:1
Luminosité ¹	4200 ANSI Lumen (75% mode éco)
Lampe	265 W AC (195 W AC mode éco)
Durée de vie des lampes [h]	3000 (3500 mode Eco)
Objectif	F= 1,7–2,1, f= 17,5–29 mm
Ratio de projection	1.3 – 2.2 : 1
Distance de projection [m]	0,6 – 13,8
Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]	Maximum : 762 / 300"; Minimum : 63,5 / 25"
Réglage du zoom	Manuel
Focus	Manuel
Autres résolutions	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 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 (SDTV 576p/576i); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13"); SDTV 480p/576p
Plages de Fréquences	Horizontal : 15–100 kHz (RGB: 24 kHz 100 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz
CONNECTIVITÉ	
VGA	Entrée: 2 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (YPbPr) Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts
HDMI™	Entrée: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Vidéo	Entrée: 1 x RCA
S-Vidéo	Entrée: 1 x Mini-DIN femelle à 4 broches
Audio	Entrée: 2 x adaptateur RCA stéréo; 2 x jack 3,5 mm Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande	Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches
LAN	1 x RJ45
USB	1 x type B; 2 x USB Type A, USB 2.0
Normes	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
TÉLÉCOMMANDE	
Télécommande	aspect (ratio); contrôle audio; Figement de l'image; Mode d'aide Eco; mode image; Présentation et contrôle de la souris; réglage automatique; réglage de l'image; Set ID; Sélection de la source; Veille AV; Zoom numérique
ELECTRIQUE	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	343 (Normal) / 264 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	398 x 115 x 282 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	3,6
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	30 / 36 (économique / normal)
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température ambiante de fonctionnement [°C]	5 to 40
Humidité ambiante [%]	20 to 80
Température de stockage [°C]	-10 to 50
Taux d'humidité (stockage) [%]	20 to 80
ERGONOMIQUE	
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; Gost-R; RoHS; TÜV GS
Haut-parleurs [W]	1 x 10 (mono)
GARANTIE	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
EXPÉDITION	
Accessoires fournis	Clé de sécurité; Câble de signaux mini-D-SUB (1,8 m); Câble secteur (1,8 m); Instructions rapides; Manuel (CD-ROM); Télécommande IR (RD-448E); Utility software
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Accessoires optionnels	DisplayNote; Gaine de câble (NP01CV); Lampe de remplacement (NP17LP); Module WLAN (NP02LM2)

¹ En conformité avec la norme ISO21118:2005