

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.



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

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



Innovation ECO

Bouton ECO et AV-Mute One-Touch; Mode ECO automatique; Fonction AV-Mute 75 %

Efficacité énergétique

Calendrier intégré; Gestion intelligente de l'énergie; Durée de vie des lampes plus longues; Consommation électrique réduite. Seulement 0,4W en mode attente; Logiciel de planification

Matériaux écologiques

Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger; Emballage ECO

Normes écologiques

RoHS compliant; ErP 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)
Luminosité ¹	4200 ANSI Lumen (75% mode éco)
Ratio de Contraste ¹	2000:1
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]	Minimum : 63,5 / 25"; Maximum : 762 / 300"
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 jack 3,5 mm; 2 x adaptateur RCA stéréo Sortie: : 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande PC	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	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
TÉLÉCOMMANDE	
Télécommande	Figement de l'image; Mode d'aide Eco; Présentation et contrôle de la souris; Set ID; Sélection de la source; Veille AV; Zoom numérique; aspect (ratio); contrôle audio; mode image; réglage automatique; réglage de l'image
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
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Accessoires optionnels	Gaine de câble (valeur1); Lampe de remplacement (NP17LP); Module WLAN (NP02LM2)
ERGONOMIQUE	
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS; Gost-R
Haut-parleurs [W]	1 x 10 (mono)
GARANTIE	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
EXPÉDITION	
Accessoires fournis	Télécommande IR (RD-448E); Câble de signaux mini-D-SUB (1,8 m); Câble secteur (1,8 m); Utility software; Clé de sécurité; Manuel (CD-ROM); Instructions rapides

¹ En conformité avec la norme ISO21118-2005