

# NEC P420X

CODE DE COMMANDE : 60003081

NEC P420X Professional Installation Projector

Obtenez des performances d'image remarquables associées à des caractéristiques réseau exceptionnelles. Des caractéristiques Eco avancées vous aident à diminuer vos frais d'opération et de service. Grâce à sa luminosité élevée et à son excellente flexibilité d'installation, le P420X est la meilleure solution pour les grandes salles de réunion et les amphithéâtres universitaires.



## AVANTAGES PRODUIT

**Grand zoom optique 1.7x** - pour une flexibilité maximale.

**Lens Shift vertical** - pour une installation facilitée et des performances optiques parfaites.

**Caractéristiques réseau innovantes** - pour les meilleures performances réseau.

**Visionneuse PowerPoint et PDF** - pour des présentations sans ordinateur.

**Connectivité remarquable** - grâce aux nombreux terminaux de connexion analogiques et numériques.

**Nouvelles fonctions Eco innovantes** - pour réduire la consommation de courant.

**Coûts d'utilisation réduits** - grâce à la longue durée de vie de la lampe et aux longs intervalles de changement du filtre.



**HDMI**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**CRESTRON**



## PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Luminosité élevée** associée à des performances et une connectivité parfaites.
- **Faible coût d'installation** en raison de la flexibilité élevée par Lens shift et le zoom large. Solution excellente pour le remplacement des vieux projecteurs d'installation.
- **Réseau.** Profitez de la manière la plus simple de la connectivité réseau et de la transmission de contenus réseau et faites des économies grâce à la surveillance complète du projecteur et au contrôle du projecteur utilisant la toute dernière technologie réseau.
- **Fonction visionneuse pour projecteur.** Utilisez la fonction remarquable de la visionneuse pour projecteur pour une présentation directe des fichiers PowerPoint, PDF, des images ou des films directement depuis une clé USB ou via un réseau sans nécessiter un PC de présentation.



## PARTICULARITÉS DU PRODUIT

aide; Bureau à distance; Carbon Savings Meter; correction de la couleur murale; Correction géométrique par logiciel; Correction manuelle de la distorsion trapézoïdale verticale ( $V = \pm 30^\circ$ ); fonction d'extinction directe; Fonction minuteur; Fonction Windows Media Connect; Lecteur réseau Windows; Menu OSD en 27 langues; Mode Eco automatique; modification du logo; Option réseau sans fil Plug&Play; port pour souris; Projecteur réseau Windows 7; Protection par mot de passe; Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical); sélection de la source; Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC; Unique Power Saving Functions; Visionneuse USB; Écran USB



**Innovation ECO:** Mode ECO automatique; Bouton ECO et AV-Mute One-Touch; 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

**Matériaux écologiques:** Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger; Emballage ECO

**Normes écologiques:** RoHs compliant; ErP compliant

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC P420X

<b>OPTIQUE</b>	
Technologie d'affichage	Panneau LCD p-SI 3 x 1,6 cm (0,63") avec MLA
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Luminosité <sup>1</sup>	4200 ANSI Lumen (80% mode éco)
Ratio de Contraste <sup>1</sup>	2000:1
Lampe	265 W UHP AC (195 W UHP AC mode éco)
Durée de vie des lampes [h]	3000 (3500 mode Eco)
Objectif	F= 1,7-2,07, f= 18,9-22,7 mm
Ratio de projection	1,3 - 2,2 : 1
Distance de projection [m]	0,7 - 11,0
Taille de l'écran (diagonale) [cm]	Minimum: 53; Maximum: 762
Réglage du zoom	1,0 - 1,2
Focus	Manuel
Autres résolutions	1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 (DVD progressive); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1152 x 870 (Mac 21"); 800 x 600 (SVGA); 832 x 624 (Mac 16"); 640 x 480 (VGA/Mac 13"); 720 x 480 (SDTV 480p); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1024 x 768 (XGA) compressé
Plages de Fréquences	Horizontal : 15-100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 48 - 120 Hz
<b>CONNECTIVITÉ</b>	
VGA	Entrée: 2 x Mini D-Sub 15 pts; Entrée: 2 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (Y/PbPr); Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts
Vidéo	Entrée: 1 x RCA
HDMI®	Entrée: 1 x HDMI® (Deep Color, Lip sync) avec HDCP
S-Vidéo	Entrée: 1 x Mini-DIN femelle à 4 broches
Audio	Entrée: 2 x mini-prise jack stéréo de 3,5 mm (ordinateur analogique); Entrée: 1 x audio HDMI; Entrée: 1 x adaptateur RCA stéréo pour vidéo et S-vidéo; Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande PC	Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches
USB	2 x USB Type A, USB 2.0
Normes	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
<b>TÉLÉCOMMANDE</b>	
Télécommande	Sélection de la source; fonction "écran noir"; contrôle audio; aspect (ratio); zoom de l'image; aide; mode lampe; réglage de l'image; réglage automatique; Page (haut/bas); gel de l'image; Mise en route / Arrêt; Sélection (haut, bas, gauche, droite); HDMI; Présentation et contrôle de la souris
<b>ELECTRIQUE</b>	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	343 W (normal); 264 W (éco); 9 Mode veille réseau; 0,4 Mode veille
<b>MÉCANIQUE</b>	
Dimensions (L x H x P) [mm]	398 x 282 x 115 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	3,9
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	30 / 36 (économique / normal)
<b>ACCESSOIRES OPTIONNELS</b>	
Accessoires optionnels	Lampe de remplacement (NP17LP); Module WLAN (NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia); Gaine de câble (lvalueur1))
<b>ERGONOMIQUE</b>	
Sécurité et ergonomie	CE; TÜV GS; ErP; RoHS
Haut-parleurs [W]	1 x 10 (mono)
<b>GARANTIE</b>	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
<b>EXPÉDITION</b>	
Accessoires fournis	Projecteur; Télécommande IR (adressable RD - 448E); Câble de signaux mini D-SUB; Câble d'alimentation; Manuel (CD-ROM); Instructions rapides

<sup>1</sup>En conformité avec la norme ISO21118-2005