

# NEC PX800X

CODE DE COMMANDE : 60003184

NEC PX800X Professional Installation Projector

Le PX800X est un système de projecteur haut de gamme à double lampe idéal pour des installations nécessitant les utilisations les plus intenses, une qualité d'image unique à la plus haute résolution et est le premier projecteur au monde prenant en charge le STv2, compatible avec la norme OPS de NEC/Intel.

Grâce à ces fonctions professionnelles, il est idéal pour la location/l'itinérance, une grande entreprise, l'enseignement universitaire, une salle de conférence, un musée et l'affichage.



## AVANTAGES PRODUIT

**Affichage du contenu nécessitant votre attention** - avec une résolution en XGA, une luminosité et une gamme de couleurs exceptionnelles, vos spectateurs vivront une expérience visuelle à couper le souffle.

**Installation facile, même dans des emplacements difficiles d'accès** - un décentrement motorisé de l'objectif avec ajustement vertical et horizontal facilite la mise au point parfaite de l'image lors de l'installation.

**Connectivité simple** - reposant sur le grand nombre de connecteurs dont dispose ce projecteur, comprenant un DisplayPort et des ports de connexions réseau, analogiques et numériques.

**Contrôle simplifié du réseau** - économies de coûts avec un entretien, une gestion de contenu et une programmation faciles.

## PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Excellente qualité d'image** même en présence de forte lumière ambiante, les couleurs restent éclatantes avec une résolution d'image maximale grâce à la luminosité élevée du projecteur et à un excellent traitement du signal Hollywood Quality Video 10-bit (1,07 milliard de couleurs).
- **Une meilleure fiabilité et stabilité du système** grâce au système double lampe et à la roue chromatique supplémentaire, intégrée par défaut.
- **De nombreuses fonctionnalités d'installation** comprenant le réglage automatique de l'objectif, le Lens Memory, la correction géométrique flexible, le système d'obturateur, la fonction de superposition, la fonction intégrée Edge Blending et bien plus encore.
- **La meilleure connectivité** supportant pratiquement toutes les sources de signal, comprenant le HDMI et même le DisplayPort. Le premier projecteur au monde à supporter le STv2 pour la meilleure flexibilité de connexion, comme avec les ordinateurs monocartes pour une projection autonome.
- **La dernière technologie de réseau** garantit de nombreuses manières permettant non seulement de contrôler le projecteur depuis le réseau mais également de transférer facilement des photos.
- **La meilleure résolution XGA** ainsi qu'un traitement du signal Hollywood Quality Video 10-Bit (1,07 milliard de couleurs) vous permettent de profiter d'une qualité d'image extrêmement détaillée.



## PARTICULARITÉS DU PRODUIT

2x Roue chromatique, 3D Reform™, aide, AMX Beacon, Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video), Commutation propre, Contrôle LAN, Contrôle RS-232, correction de la géométrie avec un logiciel optionnel, Correction trapézoïdale ( $H = \pm 40^\circ$ ,  $V = \pm 30^\circ$ ), Crestron RoomView, Fonction "Stacking", Fonction déplacement d'objectif (max.  $H \pm 0,1$ ,  $V = 0,5$ ), fonction d'extinction directe, Fonction Edge Blending, Fonctions réseau et multimédia exceptionnelles, Lens Memory, Menu OSD en 27 langues, modification du logo, Motif d'essai, Obturateur d'objectif, Occultation, Option réseau sans fil Plug&Play, P.J LINK, Powerpoint, Movie, PDF et visionneuse d'images USB, Projecteur réseau Windows 7, Protection par mot de passe, SNMP



**Efficacité énergétique** Interrupteur d'alimentation complète;  
Gestion intelligente de l'énergie

**Matériaux écologiques** Emballage ECO; Utilisation minimale de matériaux nocifs

**Normes écologiques** RoHS compliant; WEEE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC PX800X	
<b>OPTIQUE</b>	
Technologie d'affichage	Puce 1,78 cm (0,7") DMD – Technologie DLP™
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Luminosité <sup>1</sup>	8000 ANSI Lumen (80% mode éco)
Ratio de Contraste <sup>1</sup>	2100:1 avec DynamicBlack™
Lampe	Système à 2 lampes (2 x 400 W CA), 2 x 320 mode éco
Durée de vie des lampes [h]	2000 (2500 mode Eco)
Objectif	6 optional bayonet lenses
Ratio de projection	En fonction de la sélection de la lentille ([valeur1]:1 and [valeur2]-[valeur3]:1)
Distance de projection [m]	0.8 (NP16FL) - 54 (NP21ZL)
Taille de l'écran (diagonale) [cm]	Minimum : 127 / 50"; Maximum : 762 / 300"; (la meilleure gamme de performance)
Réglage de l'objectif	motorisé
Autres résolutions	1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/60; 1080p/60; 1080i/50; 1080p/50; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50
Plages de Fréquences	Horizontal : 15–108 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 48 – 120 Hz
<b>CONNECTIVITÉ</b>	
VGA	Entrée: 2 x Mini D-Sub 15 pts; 1 x 5BNC, partagé avec signal composant (YPbPr) Sortie: : 1 x Mini D-Sub 15 pts
Connecteur Numérique	Entrée: 1 x DisplayPort; 1x HDMI™ (V.1.3) prenant en charge HDCP
Vidéo	Entrée: 1 x RCA
S-Vidéo	Entrée: 1 x Mini-DIN femelle à 4 broches
Commande PC	Entrée: 1 x Réseau (RJ45, W-LAN en option); [valeur1] x D-Sub 9 broches (RS-232)
Slot optionnel	Entrée: 1 x Emplacement pour le module optionnel STv2 ou HD/SD-SDI
USB	2 x USB Type A, USB 2.0
<b>TÉLÉCOMMANDE</b>	
Entrée:	1 x jack 3,5 mm
Télécommande	aide; aspect (ratio); Commande Eco Mode; contrôle audio; Contrôle total de l'objectif; fonction "écran noir"; gel de l'image; HDMI; Mise en route / Arrêt; Page (haut/bas); réglage de l'image; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection de la source; Sélectionner ID; zoom de l'image
<b>ELECTRIQUE</b>	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	515 Mode lampe unique normale; 958 mode lampe normal; 429 Eco Mode lampe unique; 777 mode lampe éco; 34 Mode veille réseau; 0,4 Mode veille
<b>MÉCANIQUE</b>	
Dimensions (L x H x P) [mm]	504 x 192 x 516 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	19,7
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	43
<b>ACCESSOIRES OPTIONNELS</b>	
Accessoires optionnels	Filtre à air (NP02FT); Fixation au plafond; Lampe de remplacement (NP22LP); Module HD/SD-SDI; Module réseau local sans fil [valeur1] (Europe), [valeur2] (Russie); STv2 PC
Objectifs interchangeables	NP16FL (0,76:1); NP17ZL (1,25-1,79:1); NP18ZL (1,73-2,27:1); NP19ZL (2,22-3,67:1); NP20ZL (3,6-5,4:1); NP21ZL (5,3-8,3:1)
<b>ERGONOMIQUE</b>	
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
<b>GARANTIE</b>	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
<b>EXPÉDITION</b>	
Accessoires fournis	Projecteur; Télécommande IR (RD - 455E); Câble d'alimentation; Cache anti-vol pour unité LAN; Roue chromatique (pour les changements); Support; Vis anti-vol pour objectif; Manuel (CD-ROM); Instructions rapides

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