

NEC PA500X

CODE DE COMMANDE : 60003083

NEC PA500X Professional Installation Projector

Un appareil aux performances époustouflantes adapté aux applications professionnelles les plus diverses, alliant une luminosité exceptionnelle à une grande souplesse d'installation et une excellente connectivité. Les éléments inorganiques spéciaux du PA500X assurent des durées d'utilisation optimales et des coûts de maintenance réduits.



AVANTAGES PRODUIT

Présentation avec économie de coûts via LAN sans ordinateur ou lecteur

Installation aisée grâce à l'installation à inclinaison libre 360°, contrôle géométrique complet, caractéristique Edge Blending et d'empilage

Grande connectivité grâce au terminal DisplayPort et de nombreux terminaux de connexion digitaux et analogiques

Luminosité élevée pour d'excellentes performances avec un éclairage ambiant lumineux

Coût d'utilisation réduit grâce à la très longue durée de vie de la lampe et aux nouveaux panneaux et filtres inorganiques LCD

Caractéristiques d'installation professionnelles en tant que décalage d'objectif large ou lentilles à baïonnette pour une installation facilitée avec d'excellentes performances optiques.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- Image haute qualité y compris dans les environnements très lumineux grâce à une excellente luminosité du projecteur et un traitement du signal Hollywood Quality Video extrêmement performant.
- Coûts d'installation réduits au maximum couplés à une souplesse d'installation optimale grâce au double objectif à zoom grand angle, décalage d'objectif large, installation panoramique 360° et conception centrée sur l'objectif. Remplace les anciens projecteurs installés pour un coût de réinstallation minimal.
- Connexion réseau rapide et facile, contient de nombreuses fonctionnalités réseau permettant le transfert d'images et un pilotage du réseau économique grâce à notre technologie de pointe. Cette technologie est parfaitement adaptée aux présentations n'utilisant pas le support d'un PC permettant de projeter les images directement à partir du réseau ou d'une mémoire USB.
- Profitez d'un TCO réduit, d'une technologie de pointe, de matrices inorganiques et d'une lampe basse consommation alliant une durée de vie allant jusqu'à 4000h et des caractéristiques écologiques et économiques, permettant de réduire les coûts liés à la consommation, aux consommables et à la maintenance.
- Une luminosité réglable à l'infini grâce aux fonctions innovantes et intégrées du PA telles que l'Edge Blending ou le Stacking lorsqu'elles sont utilisées avec d'autres projecteurs. La luminosité obtenue peut atteindre 20 000 ANSI lumen et vous obtenez des images en très grand format en quelques minutes grâce à l'application de configuration automatique du stacking (empilement) fournie gratuitement.



PARTICULARITÉS DU PRODUIT

3D Reform™, 3D stacking, AMX Beacon, Crestron RoomView, Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical), fonction d'extinction directe, Fonction Edge Blending (08.2011), inclinaison libre, correction de la géométrie avec un logiciel optionnel, aide, Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video), Correction trapézoïdale ($H = \pm 40^\circ$, $V = \pm 30^\circ$), LAN, Fonction déplacement d'objectif (max. $H \pm 0,1$, $V = 0,5$), Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité), Menu OSD en 27 langues, modification du logo, PJ LINK, Protection par mot de passe, Option réseau sans fil Plug&Play, Contrôle RS-232, Bureau à distance, sélection de la source, Fonction "Stacking", Fonction minuteur, Visionneuse USB, Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC, correction de la couleur murale, Projecteur réseau Windows 7, Fonction Windows Media Connect, Lecteur réseau Windows



Efficacité énergétique Gestion intelligente de l'énergie

Matériaux écologiques Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger; Passe-câble NEC Necycle optionnel unique en bioplastique

Normes écologiques RoHs compliant; ErP compliant; WEEE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC PA500X	
OPTIQUE	
Technologie d'affichage	Panneau LCD inorganique 3 x 2 cm (0,79") p-Si avec MLA
Résolution native	1024 x 768 (XGA)
Luminosité ¹	5000 lumens ANSI (env. 80% en mode Eco), avec lentille standard en option
Ratio de Contraste ¹	2000:1
Lampe	330 W UHP AC (264 W UHP AC mode éco)
Durée de vie des lampes [h]	3000 (4000 mode Eco)
Objectif	5 optional bayonet lenses
Ratio de projection	En fonction de la sélection de la lentille (option std NP13ZL, 1,5-3,02:1)
Distance de projection [m]	0.5 (NP11FL) - 76.4 (NP15ZL)
Taille de l'écran (diagonale) [cm]	Minimum : 76 / 30" ; Maximum : 1 270 / 500"
Réglage du zoom	Manuel (x2 avec lentille NP13ZL en option)
Focus	Manuel
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 108 kHz); Vertical : 48 – 120 Hz
CONNECTIVITÉ	
VGA	Entrée: 2 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (YPbPr); 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
Audio	Entrée: 1 x support audio DisplayPort; 1 x support audio HDMI; 3 x mini-prise jack stéréo de 3,5 mm (ordinateur analogique); 1 x adaptateur RCA stéréo pour vidéo et S-vidéo Sortie: : 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande PC	Entrée: [valeur1] x D-Sub 9 broches (RS-232), réseau
USB	2 x USB Type A, USB 2.0
Normes	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
TÉLÉCOMMANDE	
Télécommande	DisplayPort; HDMI; Mise en route / Arrêt; Page (haut/bas); Set ID; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection de la source; aide; aspect (ratio); contrôle audio; fonction "écran noir"; gel de l'image; mode lampe; réglage automatique; réglage de l'image; zoom de l'image
ELECTRIQUE	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	443 W (normal); 6 Mode veille réseau; 0,2 Mode veille
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	499 x 144 x 359 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	7,7
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	31 / 38 (économique / normal)
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Accessoires optionnels	Gaine de câble ([valeur1]); Lampe de remplacement (NP21LP); Module réseau local sans fil [valeur1] (Europe), [valeur2] (Russie)
Objectifs interchangeables	NP11FL (0,8:1); NP12ZL (1,19-1,56:1); NP13ZL (1,5-3,02:1); NP14ZL (2,97-4,79:1); NP15ZL (4,7-7,2:1)
ERGONOMIQUE	
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
Haut-parleurs [W]	1 x 10 (mono)
GARANTIE	
Projecteurs	3 years pan-European service
Lampe	6 mois, max. 1000 h
EXPÉDITION	
Accessoires fournis	Projecteur; Télécommande IR (RD - 455E); Câble de signaux mini D-SUB; Câble d'alimentation; Manuel (CD-ROM); Instructions rapides; Manuel d'installation en réseau

¹ En conformité avec la norme ISO21118-2005