

NEC PA500U

CODE DE COMMANDE : 60003082

NEC PA500U 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 PA500U assurent des durées d'utilisation optimales et des coûts de maintenance réduits.

AVANTAGES PRODUIT

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

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

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

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

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

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



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, aide, AMX Beacon, Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video), Compensation d’affichage multiples (contraste, luminosité), Contrôle RS-232, correction de la couleur murale, correction de la géométrie avec un logiciel optionnel, Correction trapézoïdale (H=±35°, V=±30°), Crestron RoomView, Fonction "Stacking", Fonction déplacement d’objectif (V +0.5 max/-0.1 max, H ± 0.3 max.), fonction d’extinction directe, Fonction Edge Blending (08.2011), Fonction minuteur, Fonction Windows Media Connect, inclinaison libre, LAN, Lecteur réseau Windows, Menu OSD en 27 langues, modification du logo, NaViSet Administrator 2, Option réseau sans fil Plug&Play, PIP / image côte à côte, entrée HDMI, PJ LINK, 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, Visionneuse USB



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 ErP compliant

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC PA500U	
OPTIQUE	
Technologie d’affichage	Panneau LCD inorganique 3 x 1,93 cm (0,76") p-Si avec MLA
Résolution native	1920 x 1200 (WUXGA)
Ratio de Contraste ¹	2000:1
Luminosité ¹	5000 lumens ANSI (env. 80% en mode Eco), avec lentille standard en option
Lampe	330 W UHP AC (264 W UHP AC mode éco)
Durée de vie des lampes [h]	3000 (4000 mode Eco)
Objectif	6 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]	0.7 (NP11FL) - 76.4 (NP15ZL)
Taille de l’écran (diagonale) [cm] / [inch]	Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 76 / 30"
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: 1 x 5BNC, partagé avec signal composant (YPbPr); 2 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec 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 adaptateur RCA stéréo pour vidéo et S-vidéo; 1 x support audio DisplayPort; 1 x support audio HDMI; 3 x mini-prise jack stéréo de 3,5 mm (ordinateur analogique) Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande	Entrée: 1 x D-Sub 9 broches (RS-232), réseau
USB	2 x USB Type A, USB 2.0
Normes	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
TÉLÉCOMMANDE	
Télécommande	aide; aspect (ratio); Commande Eco Mode; contrôle audio; DisplayPort; fonction "écran noir"; gel de l’image; HDMI; Mise en route / Arrêt; Page (haut/bas); réglage automatique; réglage de l’image; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection de la source; zoom de l’image
ELECTRIQUE	
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
Consommation [W]	0,2 Mode veille; 369 W (éco); 455 W (normal); 6 Mode veille réseau
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	499 x 144 x 359 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	7,8
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	32 / 38 (économique / normal)
ERGONOMIQUE	
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; 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	Câble de signaux mini D-SUB; Câble d’alimentation; Instructions rapides; Manuel (CD-ROM); Manuel d’installation en réseau; Projecteur; Télécommande IR (RD - 455E)
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Accessoires optionnels	Gaine de câble (NP02CV); Lampe de remplacement (NP21LP); Module réseau local sans fil NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (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)

¹ En conformité avec la norme ISO21118:2005