

PA672W
NEC Professional Installation Projector

Feuille de données



Avec ses nombreuses caractéristiques uniques, la nouvelle série PA de NEC est la toute première gamme de projecteurs au monde à offrir une interface 4K pour une capacité d'affichage multi-écrans. La qualité d'image remarquable est garantie par la 3ème génération NEC Sweetvision®, des niveaux de luminosité élevés et le scaler NEC unique avec puce.

Le nouveau PA672W offre une connectivité riche avec une vaste gamme d'entrées et une capacité d'installation inégalée, le rendant **idéal pour les entreprises, l'éducation supérieure, les musées et les applications de signalisation dans les grandes salles et auditoriums.**

Avantages

Qualité d'image exceptionnelle – Technologie de traitement de la couleur de l'image basée sur le dernier processeur de mise à l'échelle de NEC.

Le chemin le plus court pour des images impressionnantes – jusqu'à 4K interfaces, boucle de signal de sortie HDMI, le diviseur de signal intégré et la capacité edge blending permettent une présentation d'images en grand format sans appareils externes. La fonction PiP permet d'afficher des sources additionnelles.

Facilité d'installation – la sélection de lentilles à baïonnette à zoom large, le décalage d'objectif vertical et horizontal large et l'émulation du code de contrôle garantissent une installation sans tracas et le remplacement des anciens projecteurs d'installation.

Support d'application large – la projection en mode portrait, l'installation à inclinaison libre 360 degrés, le réglage géométrique unique et le support 3D offrent des capacités d'installation inégalées.

Coûts d'utilisation très faibles – longue durée de vie de la lampe jusqu'à 4000 heures, panneaux inorganiques longue durée, filtres sans entretien et courant de veille de tout juste 0,15W.

Richesse de la connectivité – incluant HDBaseT, la première interface HDMI-out, 2xHDMI et la technologie DisplayPort garantissant une connectivité remarquable.

Gestion économe de l'appareil – pour faciliter la gestion de tous les appareils NEC connectés depuis un emplacement central grâce au logiciel NaViSet Administrator 2.

Informations sur le produit

Nom du produit	PA672W
Groupe de produits	NEC Professional Installation Projector
CODE DE COMMANDE	60003445

Optique

Technologie de projection	3LCD Technologie
Résolution native	1280 x 800 (WXGA)
Ratio de Contraste ¹	6000:1
Luminosité ¹	6700 lumens ANSI (env. 80% en mode Eco), avec lentille standard en option
Lampe	350 W UHP AC (264 W UHP AC mode éco)
Durée de vie des lampes [h]	3000 (4000 mode Eco, 2000 mode portrait)
Objectif	6 lentilles à baïonnette (en option)
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)
Mise au point	Manuel
Autres résolutions	4096 x 2160 (4k); 2560 x 1600 (WQXGA); 2048 x 1080 (2k); 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/50/60; 1080p/24/25/30/50/60; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50
Plages de Fréquences	Horizontal : analogique : 15/24-100 kHz, numérique : 15/24-153 kHz; Vertical : analogique : 48-120 Hz, numérique : 24-120 Hz

Connectivité

VGA	Entrée: 1 x 5BNC, partagé avec signal composant (YPbPr); 1 x connecteur D-Sub 15 broches, compatible avec composant (YPbPr)
Connecteur Numérique	Entrée: 1 x DisplayPort; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ compatible HDCP Sortie: 1 x HDMI
Vidéo	Entrée: 1 x BNC R Share
S-Vidéo	Entrée: 1 x BNC G/B Share
Audio	Entrée: 1 x support audio DisplayPort; 1 x support audio HDBaseT; 2 x mini-prise jack stéréo de 3,5 mm (ordinateur analogique); 2 x support audio HDMI Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Commande	Entrée: 1 x D-Sub 9 broches (RS-232), Ethernet
USB	1 x USB Type A, USB 2.0
3D Sync	Sortie: 1 x pin(s) Mini DIN 3
Normes	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Télécommande

Entrée:	1 x jack 3,5 mm
Télécommande	3D Setup; aide; aspect (ratio); Commande Eco Mode; contrôle audio; Correction géométrique; DisplayPort; Edge-Blending (élimination de la bande visible); fonction "écran noir"; Fonction PBP/POP; Fonction PIP; gel de l'image; HDMI; Image test; Mise en route / Arrêt; Multi-écrans; 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]	460 (Normal) / 362 (Eco) / 7.9 (HDBaseT Stand-by) / 0.16 (Stand-by); Mode veille (lampe éteinte) : 16

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]	499 x 142 x 359 (sans pieds ni optique)
Poids [kg]	8,4
Bruit de fonctionnement [dB (A)]	32 / 39 (économique / normal)

Ergonomique

Sécurité et ergonomie	CE; ErP; RoHS; TUEV Type Approved
Haut-parleurs [W]	1 x 10 (mono)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	3D Reform™; AMX Beacon; Compatibilité 3D HDMI intégrale; Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité); Contrôle RS-232; correction de la couleur murale; correction de la géométrie avec un logiciel optionnel; Correction trapézoïdale ($H=\pm 40^\circ$, $V=\pm 40^\circ$); Crestron RoomView; Diviseur multiaffichage /multiécran intégré; Fonction "Stacking"; Fonction déplacement d'objectif ($V +0.5 \text{ max}/-0.1 \text{ max}$, $H \pm 0.3 \text{ max}$.); fonction d'extinction directe; Fonction Edge Blending (Build In); Fonction minuteur; HDBaseT; inclinaison libre; Interface 4K; LAN; Menu OSD en 27 langues; modification du logo; NaViSet Administrator 2; PIP / image côte à côte, entrée HDMI; PJ LINK; Protection par mot de passe; Réglage portrait; Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical); Traitement Cinema Quality Picture (CQP) pour le summum de la qualité d'image; Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC
---------------------------	--

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Consommation en veille inférieure à 0.16W; 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

Garantie

Projecteurs	3 ans
Source lumineuse	6 mois, max. 1000 h

Expédition

Accessoires fournis	Câble d'alimentation; Instructions rapides; Manuel (CD-ROM); Manuel d'installation en réseau; Projecteur; Télécommande IR (RD - 466E)
---------------------	---

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels	Gaine de câble (NP04CV); Lampe de remplacement (NP26LP)
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); NP30ZL (0,79-1,03:1)

¹ En conformité avec la norme ISO21118-2012



© Copyright 2016 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 30.08.2016