Projecteur laser

NEC PH1202HL





Le nouveau NEC PH1202HL de NEC, un vidéoprojecteur laser 3DLP, offre tous les avantages associés à la dernière génération de source lumineuse laser. Aucune lampe à remplacer, aucune maintenance, longévité assurée. Le laser offre un gamut de couleur exceptionnel et une qualité d'image ultra-détaillée à hautes résolutions, ce qui en fait la source lumineuse du futur.

Conçu pour répondre aux besoins des endroits très fréquentés, le nouveau PH1202HL de NEC offre une luminosité intense, une protection anti-poussière ultra-efficace et des options d'installation professionnelles pour des **performances de projection supérieures dans les environnements de la location/des plateaux, de l'enseignement supérieur, des musées, des grandes entreprises et de la signalétique.**

Avantages

Plus besoin de remplacer la lampe – jusqu'à 20.000 h de fonctionnement sans maintenance grâce à la source la source lumineuse laser.

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.

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

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.

Protection anti-poussière ultra-efficace – L'échangeur de chaleur breveté de NEC et le moteur optique complètement scellé offrent des performances exceptionnelles en continu dans les environnements très exposés de la location/des plateaux.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC PH1202HL

Groupe de produits
Projecteur laser

CODE DE COMMANDE
60003902

Optique

Technologie de projection
Puce-3 - Technologie DLP™

Résolution native
1920 x 1080
(1080p)

Ratio de Contraste
10000:1

Luminosité
12000 lumens, avec lentille standard en option

Lampe
Source lumineuse laser

Durée de vie - Source lumineuse [h]
20000 [1]; [valeur1] en mode longue durée de vie

Objectif
6 lentilles à baïonnette (en option)

Ratio de projection
En fonction de la sélection de la lentille

Distance de projection [m]
1,4 – 74,7

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 1 524 / 600"; Minimum : 152 / 60"

Réglage du zoom
motorisé

Mise au point
motorisé

Autres résolutions

1080i/50/60;	2048 x 1080 (2k);	576i/50;
1080p/24/25/30/50/60;	2560 x 1600 (WQXGA);	576p/50;
1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA);	4096 x 2160 (4k);	720p/50;
	480i/50;	720p/60
	480p/60;	

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 Mini D-Sub 15 pts

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x DisplayPort compatible avec HDCP; 1 x HDBaseT; 1 x HDMI™ compatible HDCP
Sortie: 1 x HDCP compatible avec HDMI

Vidéo
Entrée: 1 x BNC R Share

S-Vidéo
Entrée: 1 x BNC G/B Share

Commande
Entrée: 1 x D-Sub 9 broches (RS-232), Ethernet; 1 x Ethernet shared with HDBaseT; Mini prise stéréo de 1 x 3,5 mm (télécommande câblée)

Slot optionnel
Entrée: 1 x port pour modules OPS en option

USB
1 x type A (USB 2.0 ultra-rapide pour support de souris)

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
aide; Boutons lumineux; Commande Eco Mode; Connexion câblée/sans fil; contrôle audio; Contrôle des entrées; Contrôle total de l'objectif; Correction géométrique; Correction trapézoïdale; fonction "écran noir"; Fonction obturateur; Fonction PIP; Image test; Info directe; Mise en route / Arrêt; réglage de l'image; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection Marche/ Arrêt à l'écran; Sélection source directe; Sélectionner ID; Veille AV; zoom de l'image

Electrique

Alimentation
200 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]
1392 W (normal); 752 W (éco)

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
680 x 333 x 860 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]
68

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
43 / 47 (économique / normal)

Coloris disponibles
Noir

Ergonomique

Sécurité et ergonomie
CE; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

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=±40°, V=±40°); Crestron RoomView; Diviseur multiaffichage /multiécran intégré; Fonction "Stacking"; Fonction déplacement d'objectif (V +0,5 max/-0,5 max, H ± 0,11 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; Prise en charge du module OPS; Protection par mot de passe; Réglage de la source lumineuse; 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
Source lumineuse laser

Matériaux écologiques
Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger

Normes écologiques
ErP compliant

Garantie

Projecteurs
3 ans de service paneuropéen

Source lumineuse
3 années ou 10000h (ce qui arrive en premier)

Expédition

Accessoires fournis
Câble d'alimentation; Instructions rapides; Manuel (CD-ROM); Manuel d'installation en réseau; Projecteur; Télécommande IR (RD - 465E); Utility software

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
Lunettes DLP-Link 3D (VolfoniFit); Lunettes XpanD 3D (X105-RFX2); Émetteur RF 3D Xpand (AD025-RF-X1)

Objectifs interchangeables
NP-9LS08ZM1 (0,9-1,35:1); NP-9LS12ZM1 (1,27-1,82:1); NP-9LS13ZM1 (1,42-2,23:1); NP-9LS16ZM1 (1,71-2,87:1); NP-9LS20ZM1 (2,25-4,18:1); NP-9LS40ZM1 (4,31-6,77:1)

Modules slot-in OPS
Lecteur signalisation numérique; Module HD/SD-SDI; Récepteur HDBaseT; Slot-in PC

[1] 50% de la luminosité initiale à la fin de la vie utile spécifiée du laser à une température ambiante de 25 degrés

* Ce produit est équipé d'un module laser ; il relève des équipements de la classe 1 selon la norme CEI 60825-1 Ed3 2014 et de la classe RG3 selon la norme CEI 62471-5 Ed1 2015.
NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT FAISCEAU LASER.

CE TUEV Type Approved RoHS ErP

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. 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. 24.09.2026