Projecteur laser

NEC P502HL





Le P502HL de NEC - Le projecteur à maintenance minimale pour une polyvalence maximale

Grâce au P502HL de NEC, vous allez éblouir votre auditoire avec des couleurs éclatantes, même dans des conditions de luminosité difficiles. Basé sur la technologie du laser, il offre un mode de fonctionnement exceptionnel, pouvant atteindre 20 000 heures sans aucune maintenance et révolutionne la durée de vie des projecteurs en éliminant les coûts liés au remplacement de la lampe pour une fiabilité maximale et une maintenance minimale. La solution intégrée Multipresenter de NEC (adaptateur USB WLAN en option requis) vous permet d'interagir sans fil avec votre auditoire.

Avec son grand zoom optique, sa lentille pivotante et ses options de connectivité avancées comme la norme HDBaseT, le projecteur laser 5 000 ANSI lumen le plus compact du monde permet d'utiliser les infrastructures existantes, par exemple les plafonds, et de garantir la pérennité de votre investissement pour l'avenir. Le P502HL de NEC, capable de projeter un écran de grande dimension (jusqu'à 300") est la solution idéale dans les auditoriums, les grandes salles de réunion et de classe, les musées et les applications de signalétique.

Avantages

Installation flexible et professionnelle – les options de projection polyvalentes vous permettent de positionner le projecteur facilement, de simplifier l'installation et d'économiser les frais d'installation.

Partage d'images sans fil – grâce à des capacités de mise en réseau performantes, permettant à plusieurs utilisateurs de se connecter en simultané, de transférer en miroir des contenus affichés sur un appareil sous Android au moyen de Miracast ou tout simplement de partager du contenu via un navigateur Internet.

Projection en mode portrait et incliné gratuite – pour des montages créatifs dans les applications de signalétique et les musées.

Connectivité excellente – grâce aux nombreux points de terminaison de connexion numériques et analogiques, notamment HDBaseT, 2 x HDMI avec support 3D.

Extrême fiabilité et faible coût de possession – grâce à une source lumineuse laser de 5000 ANSI lumens, il offre une autonomie de fonctionnement pouvant atteindre 20.000 h, sans aucune opération de maintenance.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC P502HL

Groupe de produits
Projecteur laser

CODE DE COMMANDE
60003694

Optique

Technologie de projection
Puce-1 - Technologie DLP™

Résolution native
1920 x 1080 (Full HD)

Format d'image
16:9

Ratio de Contraste
15000:1

Luminosité
5000 Lumen

Lampe
Source lumineuse laser

Durée de vie - Source lumineuse [h]
20000 [1]

Objectif
F= 2–2,5, f= 18,2–31,1 mm

Déplacement de la lentille
H:±0,25, V:+0,62,-0

Décalage de la lentille [%]
0-62

Correction keystone
+/- 25° manuel horizontal / +/- 30° manuel vertical

Ratio de projection
1.24 – 2.1 : 1

Distance de projection [m]
0,8 – 14,2

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 762 / 300"; Minimum : 76,2 / 30"

Réglage du zoom
Manuel; x1,7

Mise au point
Manuel

Autres résolutions

1920x1200 (résolution maximum de l'entrée analogique);	[value 1] x [value 2] (Résolution maximale des entrées numériques)

Plages de Fréquences
Horizontal : 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); Vertical : 50 – 120 Hz

Connectivité

VGA
Entrée: 1 x Mini D-Sub 15 pts
Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ compatible HDCP

Vidéo
Entrée: 1 x RCA

Audio
Entrée: 1 x mini-prise jack stéréo de 3,5 mm (ordinateur analogique); 1 x RCA Stereo for Video; 2 x audio HDMI
Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)

Commande
Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches

LAN
1 x RJ45; WLAN en option

USB
1 x type B (pour le service); 2 x USB Type A, USB 2.0

3D Sync
Sortie: 1 x pin(s) Mini DIN 3

Normes
NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Télécommande

Télécommande
aide; aspect (ratio); Commande Eco Mode; contrôle audio; Correction trapézoïdale; fonction "écran noir"; gel de l'image; Mise en route / Arrêt; Page (haut/bas); Présentation et contrôle de la souris; réglage automatique; réglage de l'image; Set ID; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection de la source; zoom de l'image

Electrique

Alimentation
100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]
442 (Haute luminosité) / 347 (Eco) / 2 (Veille réseau) / 0,3 (Veille)

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
469 x 137 x 365 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]
8,8

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
31 / 39 (économique / normal)

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
5 to 40

Humidité ambiante [%]
20 to 80

Température de stockage [°C]
-10 to 50

Taux d'humidité (stockage) [%]
20 to 80

Ergonomique

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

Haut-parleurs [W]
1 x 20 (mono)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
3D Ready; agrandir; aide; arrêt programmable par minuterie; Carbon Savings Meter; Connectivité Miracast; Contrôle de la souris avec USB Display; Contrôle navigateur HTTP; correction de la couleur murale; Correction géométrique par logiciel; Dispositif marche/arrêt automatique; Démarrage rapide; Encoche de sécurité Kensington; Fonction de contrôle de l'identité; fonction d'extinction directe; Fonction minuteur; Fonction MultiPresenter; Menu OSD en 27 langues; Mode luminosité constante; modification du logo; Motif d'essai; NaViSet Administrator 2; Option réseau sans fil Plug&Play; Protection par mot de passe; Réglage de la source lumineuse; 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; Unique Power Saving Functions; USB Display incluant l'audio; Verrouillage du clavier; Visionneuse USB

Caractéristiques vertes

Matériaux écologiques
Emballage ECO; Manuels à télécharger

Normes écologiques
ErP compliant; RoHs compliant

Garantie

Projecteurs
3 ans de service paneuropéen

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

Expédition

Accessoires fournis
Clé de sécurité; Câble de signaux mini-D-SUB (1,8 m); Câble secteur (1,8 m); Instructions rapides; Manuel utilisateur; Projecteur; Télécommande IR (RD-472E); Utility software

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
Appli gratuite Wireless Image Utility; Gaine de câble (NP08CV); Lunettes DLP-Link 3D (Volfoni-Fit); Lunettes XpanD 3D (X105-RFX2); Module WLAN (NP05LM2; NP05LM4; NP05LM5); Montages plafond universels (PJ01UCM); Émetteur RF 3D Xpand (AD025-RF-X1)

[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 RG2 selon la norme CEI 62471-5 Ed1 2015.
NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT FAISCEAU LASER.



RoHS



ErP


CE



TUEV Type Approved

© 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