Projecteur d'installation LCD de qualité professionnell avec installation d'un laser

NEC PV800UL





Projecteur laser LCD rentable avec objectifs interchangeables

Solution de projection très économique, le PV800UL offre une flexibilité d'installation exceptionnelle, une maintenance réduite et des performances laser de longue durée, tout en restant impressionnant par sa rentabilité et sa compacité.La technologie 3LCD génère des couleurs très vives qui, avec une luminosité de 8000, favorisent une perception visuelle exceptionnelle. Une large gamme d'options d'objectifs interchangeables est disponible, ainsi que de multiples fonctions de réglage professionnel pour garantir une configuration parfaite adaptée à l'application.

Le PV800UL offre une voie de mise à niveau idéale pour passer à une technologie de source lumineuse laser à longue durée de vie et sans entretien. En utilisant la même monture et les mêmes objectifs que les projecteurs à lampe de la série NEC PA, les opérateurs peuvent réaliser des économies supplémentaires en utilisant les actifs existants. Pour la visualisation dans de grands espaces, le PV800UL offre une valeur exceptionnelle pour les secteurs de l'enseignement supérieur, des entreprises, des loisirs et de l'hôtellerie.

Avantages

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

Obtenez d'excellentes performances – sans faire de compromis sur la qualité ou la facilité d'utilisation.

Niveau acoustique bas – avec 32dB, la technologie silencieuse ne perturbe pas votre réunion.

Impressionnez avec un contraste et des coloris pleins de vie – blanc brillant et ample palette de couleurs avec contraste hautement dynamique.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC PV800UL

Groupe de produits
Projecteur d'installation LCD de qualité professionnell avec installation d'un laser

CODE DE COMMANDE
60005578 (W), 60005601 (B)

Optique

Technologie de projection
3LCD Technologie

Résolution native
1920 x 1200
(WUXGA)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
3000000:1

Luminosité
8000 Lm normal / 8300 Lm centre / 7200 Lm mode silencieux; en conformité avec la norme ISO21118-2012

Lampe
Source lumineuse laser

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

Objectif
5 options d'objectif manuel; 5 options d'objectif motorisé

Réglage de l'objectif
Motorisé et manuel (selon l'objectif)

Déplacement de la lentille
H:±20, V:+50,-10

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

Ratio de projection
En fonction de la sélection de la lentille (option std NP13ZL, 1,46-2,95:1)

Distance de projection [m]
0,7 – 50,9

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 101,6 / 40"

Réglage du zoom
Motorisé et manuel (selon l'objectif)

Mise au point
Motorisé et manuel (selon l'objectif)

Autres résolutions

1080i/50/60;	1920 x 1200 (60);	480p/60;
1080p/50/60;	3840 x 2160 (23.8/24/25/29.97/30);	576p/50;
1280 x 768 (60);		720p/60

Plages de Fréquences
Horizontal : analogique : 0-0 kHz, numérique : 15/24-100 kHz;
Vertical : 50 – 120 Hz

Connectivité

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x HDBaseT; 2 x HDCP 1.4 compatible avec HDMI™

Audio
Entrée: 1 x support audio HDBaseT; 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; Mini prise stéréo de 1 x 3,5 mm (télécommande câblée)

LAN
1 x RJ45

USB
1 x USB Type A, USB 2.0

Télécommande

Entrée
1 x jack 3,5 mm

Télécommande
Commande Zoom/Focus et Lens Shift; Connexion câblée/sans fil; Correction géométrique; Correction trapézoïdale; Fonction obturateur; gel de l'image; HDMI; Image test; Mise en route / Arrêt; réglage automatique; réglage de l'image; Set ID; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection de la source; Sélectionner ID; Zoom numérique

Electrique

Alimentation
100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]
467.0 normale / 421.0 mode silencieux / 2.0 veille réseau / 0.5 veille

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
499 x 164 x 407 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]
11,2

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
42 / 32 (normal / mode silencieux)

Coloris disponibles
Blanc; Noir

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
0 to 40

Humidité ambiante [%]
20 à 80 sans condensation

Température de stockage [°C]
-10 to 50

Taux d'humidité (stockage) [%]
20 à 80 sans condensation

Ergonomique

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

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
AMX Beacon; Contrôle LAN; Contrôle navigateur HTTP; Contrôle RS-232; correction de la couleur murale; Correction trapézoïdale (H=±40°, V=±40°); Crestron RoomView; Durée de vie - Source lumineuse jusqu'à 20 000 heures; Fonction déplacement d'objectif (V +0.5 max/-0.1 max, H ± 0.2 max.); fonction d'extinction directe; HDBaseT; inclinaison libre; Lens Memory; Menu OSD en 27 langues; Mode Haute Altitude; modification du logo; Motif d'essai; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; 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)

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Calendrier intégré; Consommation en veille inférieure à 0.3W; Durée de vie prolongée de source lumineuse; Fonction minuteur; Gestion intelligente de l'énergie; Logiciel de planification

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; Projecteur; Télécommande IR (RD-480E)

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
10 objectifs à baïonnette en option; Filtre à air (NP-06FT); Gaine de câble (NP10CV, NP10CV-B); Montages plafond universels (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

Objectifs - motorisés
NP40ZL (0.79-1.11:1); NP41ZL (1.3-3.02:1); NP43ZL (2.99-5.93:1); NP44ML (0.32:1); NP50ZL (0.6-0.75:1)

Objectifs - manuels
NP11FL (0.79:1); NP12ZL (1.16-1.52:1); NP13ZL (1.46-2.95:1); NP14ZL (2.9-4.68:1); NP15ZL (4.59-7.02:1)

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

* This product has been equipped with a laser module and is classified as Class1 of IEC60825-1 Ed3 2014 and is classified as RG2 of IEC62471-5 Ed1 2015 (changing to RG3 with the use of NP15ZL, NP43ZL lens.)
DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



RoHS



TUEV Type Approved


CE



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