Projecteur professionnel LCD avancé avec installation d'un laser

NEC PA1505UL





Une nouvelle classe de projection lumineuse

Désormais, même les grands espaces peuvent profiter de l'innovation de Sharp en matière de technologie silencieuse avec le projecteur laser PA1505UL de 15 000 lumens centraux, garantissant que toute l'attention se porte sur une image époustouflante.

Avec un point blanc sans précédent, un pré-calibrage en usine pour un blanc parfait, un traitement du signal couleur de 12 bits et un large espace colorimétrique, l'audience bénéficiera d'une saturation des couleurs et de niveaux de contraste extraordinairement vifs. Le système optique scellé amélioré permet une conception sans filtre, conforme à la norme IP5X contre la pénétration de la poussière - aucun risque de contamination des panneaux LCD par la poussière pour une stabilité de l'image à long terme et une luminosité des couleurs éclatante. De plus, avec notre conception de projecteur LCD sans filtre et sans remplacement de lampe, les coûts d'entretien sont considérablement réduits pour un faible coût de revient et une durée de vie allant jusqu'à 20 000 heures.

Les clients de Sharp peuvent facilement faire la transition et bénéficier de la dernière technologie laser. Le PA1505UL est un projecteur d'installation professionnelle doté de capacités d'installation avancées, comme l'exigent les applications de l'enseignement supérieur, des loisirs et des musées.

Avantages

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

Aucun filtre n'est nécessaire – le dispositif LCD optique scellé amélioré permet un design sans filtre, conforme à la norme IP5X relative à la protection contre la pénétration de la poussière. La luminosité des couleurs est maintenue et les coûts d'entretien n'ont plus à être pris en compte dans votre budget.

Design compact – un projecteur pour grandes salles avec un encombrement relativement faible et un design léger.

Impressionnez avec un contraste et des coloris pleins de vie – blanc brillant et ample palette de couleurs avec contraste hautement dynamique prenant en charge la norme HDR10 via l'interface HDMI.

Des capacités de visualisation bluffantes – possibilité d'installation en mode portrait et d'inclinaison en fonction des besoins, réglage géométrique unique, fonction pavés et fonction Edge Blending.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC PA1505UL

Groupe de produits
Projecteur professionnel LCD avancé avec installation d'un laser

CODE DE COMMANDE
60005971 (W), 60005928 (B)

Optique

Technologie de projection
3LCD Technologie

Résolution native
1920 x 1200
(WUXGA)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
3000000:1

Luminosité
14000 Lm / 15000 Lm centre; en conformité avec la norme ISO21118-2012

Lampe
Source lumineuse laser

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

Objectif
6 options d'objectif motorisé

Réglage de l'objectif
motorisé

Déplacement de la lentille
Jusqu'à H : ±25, V :+ 65,-65

Correction keystone
+/- 40° manuel horizontal / +/- 30° manuel vertical

Ratio de projection
En fonction de la sélection de la lentille (option std NP54ZL, 1,25-2,01:1)

Distance de projection [m]
0,68 – 80,77

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 152 / 60"

Réglage du zoom
motorisé

Mise au point
motorisé

Autres résolutions

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

Plages de Fréquences
Horizontal : analogique : 0-0 kHz, numérique : 15/24-153 kHz;
Vertical : 24 – 120 Hz

Connectivité

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x 3G-SDI; 1 x HDBaseT; 2 x HDCP 2.2 compatible avec HDMI™
Sortie: 1 x HDBaseT compatible HDCP 2.2

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

Télécommande
Commande Zoom/Focus et Lens Shift; Correction géométrique; Fonction obturateur; Image test; Mise en route / Arrêt; réglage automatique; 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]
925 normale / 825 mode silencieux / 0,5 veille réseau / 2,0 veille

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
599 x 238 x 490 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]
28,7

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
38 / 35 (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
3D Reform™; AMX Beacon; Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video); Commutation propre; Compatible HDR10; Compatible lecteur UHD; Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité); Contrôle LAN; Contrôle navigateur HTTP; Contrôle RS-232; Conversion de couleurs Rec2020 à Rec709; correction de la couleur murale; correction de la géométrie avec un logiciel optionnel; Correction trapézoïdale (H=±40°, V=±40°); Crestron RoomView; Durée de vie - Source lumineuse jusqu'à 20 000 heures; Fonction "Stacking"; Fonction déplacement d'objectif (V 0.65 max/-0.65 max, H ± +0.25 max.); fonction d'extinction directe; Fonction Edge Blending; Fonction minuteur; HDBaseT; inclinaison libre; Interfaces 4K/60Hz; IP5X/IP6X rated; Lens Memory; Menu OSD en 27 langues; Mode Haute Altitude; modification du logo; Motif d'essai; NaViSet Administrator 2; PIP / image côte à côte, entrée HDMI; 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); 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
Calendrier intégré; Consommation en veille inférieure à 0.5W; 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; Manuel (CD-ROM); Projecteur; Télécommande IR (RD-480E)

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
6 objectifs à baïonnette en option; Montages plafond universels (PJ02UCMPF)

Objectifs - motorisés
NP51ZL (0.53-0.65:1); NP52ZL (0.65-0.86:1); NP53ZL (0.86-1.25:1); NP54ZL (1.24-2.01:1); NP55ZL (1.98-3.95:1); NP56ZL (3.92-7.5:1)

[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 NP55ZL, NP65ZL lens.)
DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



TUEV Type Approved


CE



ErP



RoHS

© 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