Projecteur laser

NEC NC1440L





Le futur commence maintenant avec le nouveau projecteur laser NEC NC1440L 4K. Il offre une résolution exceptionnelle et pour la première fois sur n'importe quel système de projection, des couleurs supérieures aux spécifications DCI ou Adobe RGB.

Vos images sont plus vibrantes et saisissantes que jamais grâce au gamut de couleur supérieur du laser. Les images offrent plus de détails grâce à la résolution 4K et à la précision de la lumière laser.

Le projecteur NEC NC1440L est une solution de qualité supérieure pour le cinéma, la postproduction, la location/les plateaux, la réalité virtuelle et le design industriel.

Avantages

Profitez d'un faible CTP – extrême fiabilité, fonctionnement sans maintenance, faible consommation d'énergie et durée de vie de la lumière laser allant jusqu'à 20000 heures sont autant d'atouts qui permettent de réduire nettement le CTP.

Installation flexible – la petite tête du projecteur et la source laser reliée par un tube en fibre offrent une flexibilité optimale.

La solution Premium avec la source lumineuse du futur – pour créer des images saisissantes sur des écrans jusqu'à 13,5 m.

Résolution 4K – avec la technologie Cinéma ® Media et 4K DLP la plus récente de Texas Instruments. Ce projecteur reproduit fidèlement les images du cinéma numérique et les sources d'entrée haute définition 4K qui nécessitent un rendu des couleurs de qualité supérieure grâce au gamut de couleur plus large de la source lumineuse du laser.

Qualité d'image exceptionnelle – la résolution intégrale 4K de 4096 x 2160 et un espace chromatique inégalé créent une qualité d'image totalement inédite pour les applications les plus visibles dans le domaine du cinéma, de l'infographie et même des parcs à thème.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC NC1440L

Groupe de produits
Projecteur laser

CODE DE COMMANDE
60003664

Optique

Méthode de projection
Méthode de réflexion DMD à 3 puces

Taille [m]
jusqu'à 13,5 en couleur DCI (écran à gain 1,8)

Luminosité
10000 Lumen by using two Laser Source modules

Ratio de Contraste
2000:1 (on/off total)

Source lumineuse
Concept sans lampe; Source lumineuse laser, durée de vie prévue : 20000 h [1]

Objectif
Zoom / Mise au point / Fonction Pivoter: motorisé
Fonction Shift: Motorisé Horizontal / Vertical
Autres: Coupe-flux (cache); La mémoire de la lentille conserve les paramétrages de la lentille (shift/zoom/focus); La zone balayée par le faisceau dépend de la lentille
Lentilles primaires: 1,13 to 1,66 : zoom; 1,3 to 1,85 : zoom; 1,44 to 2,16 : zoom; 1,63 to 2,71 : zoom; 1,95 to 3,26 : zoom; 2,71 to 3,89 : zoom

Source lumineuse
Source de lumière laser externe connectée 2m (ou 12m en option) par fibre optique

Spécifications DMD
4096 x 2160
Puce: 1,38" DLP
Angle d'inclinaison [°]: 12

Méthode de refroidissement
Liquide: Refroidissement intégré, refroidissement à air avec filtre électrostatique anti-poussière

Connectivité

Commandes externes
1 x connecteur à distance; 1 x câble D-Sub 15 broches (3D); 1 x câble D-Sub 9 broches; 1 x câble D-Sub 9 broches; 1 x D-Sub à 37 pts (GPIO); 1 x port USB (type A); 1 x RJ45

Terminaux d'entrée
2 x DVI-D (optional); 3 x USB; 4 x 3GSDI (BNC) (en option)

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
10 à 35; Recommandation : 10 à 25

Humidité ambiante [%]
10 à 85 - sans condensation

Température de stockage [°C]
-10 à 50

Electrique

Alimentation
Unité d'alimentation du projecteur: 100 à 240V AC, 50/60Hz, monophase
Unité laser: 200 à 240V, 50/60Hz, monophasé

Consommation [W]
Alimentation du projecteur: 400
Puissance du module laser: 2x 1300 type

Mécanique

Dimensions externes (l x h x p) [mm]
Tête du projecteur [2]: 666 x 364 x 737
Module laser: 780 x 652 x 450

Poids [kg]
Tête du projecteur: 51
Module laser: 2x 73

Bruit de fonctionnement [dB (A)]
< 54 (ISO 9296)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Durée de vie jusqu'à 20000 heures sans remplacement de lampe; Faible CPT; Haute résolution 4K; Installation flexible avec source laser séparée; Large espace chromatique laser; Système à la lumière laser

Caractéristiques vertes

Matériaux écologiques
La technologie du laser permet de réduire la consommation électrique et limite le nombre de pièces à remplacer; Élimination des déchets et des implications en termes d'enfouissement associés aux supports 35 mm

Regulations

Europe
EN55022 1998, classe A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12; EN61000-3-2; EN61000-3-3

Garantie

Garantie
2 an, garantie pièces

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels
Filtre à air; Option IMS; Option tableau d'entrée 4K SIB

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

[2] Lentille et capuchon de lentille non inclus

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous droits réservés à leurs propriétaires respectifs. DLP Cinema et le logo DLP Cinema sont des marques déposées de Texas Instruments. Tous les autres noms de matériels et de logiciels sont des noms de marque et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs. Toutes les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Les erreurs et les omissions en sont exclues. 24.09.2026