Projecteur professionnel avancé 1DLP avec installation d'un laser

# NEC PX2201UL






## Des performances avancées dans un format compact

Compact et facilement transportable, ce projecteur pour de grandes salles est pourtant doté de fonctionnalités technologiques avancées. Le PX2201UL offre un rapport prix/performance vraiment impressionnant, délivrant des couleurs superbes et riches en intensité grâce à la technologie laser RB, dont les performances sont presque égales à celles d'un projecteur 3DLP. La projection ultra lumineuse de 20 500 lumens peut être multipliée grâce à la sélection d'une interface large et à la technologie Edge Blending qui prend en charge deux projecteurs ou plus pour obtenir des images plus larges, plus grandes et encore plus lumineuses, en même temps que la correction géométrique élimine la distorsion.

Le système optique sans filtre protège contre les infiltrations de poussière pour une longévité des performances et une maintenance minimale. La possibilité de réglage à distance signifie qu'il n'est pas nécessaire d'accéder physiquement au projecteur une fois qu'il est installé. Avec un faible niveau sonore, des caractéristiques d'installation flexibles, une interface SDI et un support 3D, ce projecteur innovant répond parfaitement aux besoins de visualisation de l'enseignement supérieur et de l'industrie des loisirs, notamment dans les musées et pour la cartographie.

## Avantages

**Superbe qualité d'imagerie** – la technologie de laser RB emploie des lasers rouges pour rehausser la gamme chromatique afin de générer des images vivantes - une première pour les projecteurs DLP à puce unique - avec des niveaux de lumière élevés assurés grâce à un mode spécial boostant la luminosité.

**Performances sans maintenance** – dépourvu de filtre, le projecteur laser exploite une roue au phosphore NEC spéciale nécessitant une attention minime durant sa vie utile après sa configuration initiale.

**Réglage à distance sans effort** – avec le décalage de l'objectif (« lens shift ») motorisé, la fonction mise au point et zoom, permettant une configuration facile et flexible, sans avoir à accéder au vidéoprojecteur.

**Maniement facile** – avec sa structure poids plume (51kg) et son design robuste, ce modèle est semi-portable pour s'adapter aux applications flexibles.

# Specifications

## Informations sur le produit

**Nom du produit**
NEC PX2201UL

**Groupe de produits**
Projecteur professionnel avancé 1DLP avec installation d'un laser

**CODE DE COMMANDE**
60005581

## Optique

**Technologie de projection**
Puce-1 - Technologie DLP™

**Résolution native**
1920 x 1200
(WUXGA)

**Format d'image**
16:10

**Ratio de Contraste**
10000:1 avec DynamicBlack™

**Luminosité**
20500 normal / 16400 éco; 21500 Lumen Centre; en conformité avec la norme ISO21118-2012

**Lampe**
Source lumineuse laser

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

**Objectif**
5 lentilles à baïonnette (en option)

**Déplacement de la lentille**
H:-15,+15, V:-50,+50

**Correction keystone**
+/- 60° manuel horizontal / +/- 40° manuel vertical

**Ratio de projection**
En fonction de la sélection de la lentille

**Distance de projection [m]**
0,81 – 84

**Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]**
Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 100 / 40"

**Réglage du zoom**
motorisé

**Mise au point**
motorisé

**Autres résolutions**
1080i/50/60;
1080p/24/25/30/50/60;
2560 x 1600 (WQXGA);
480i/50;
480p/60;
576i/50;
576p/50;
720p/50;
720p/60

## Connectivité

**VGA**
Entrée: 1 x 5BNC; 1 x Mini D-Sub 15 pts
Sortie: 1 x Mini D-Sub 15 pts

**Connecteur Numérique**
Entrée: 1 x 3G-SDI; 1 x DisplayPort compatible avec HDCP; 1 x DVI-D; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ compatible HDCP
Sortie: 1 x 3G-SDI

**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

**3D Sync**
Sortie: 1 x BNC IN; 1 x BNC OUT

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

## Télécommande

**Entrée**
1 x jack 3,5 mm

**Sortie télécommande**
2 x Fiche jack stéréo 3,5 mm pour la commande de l'écran

**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**
200 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

**Consommation [W]**
1775 W (normal)

## Mécanique

**Dimensions (L x H x P) [mm]**
530 x 248 x 745 (sans pieds ni optique)

**Poids [kg]**
51

**Bruit de fonctionnement [dB (A)]**
46 / 48 (économique / normal)

**Coloris disponibles**
Noir

## Conditions environnementales

**Temperature ambiante de fonctionnement [°C]**
0 to 40

**Humidité ambiante [%]**
0 to 80

## Ergonomique

**Sécurité et ergonomie**
CE; EAC; ErP; RoHS

## Caractéristiques supplémentaires

**Particularités du Produit**
3D Ready; Compatibilité 3D HDMI intégrale; Contrôle RS-232; correction de la couleur murale; correction de la géométrie avec un logiciel optionnel; Fonction Edge Blending; Fonction Edge Blending (Build In); HDBaseT; inclinaison libre; LAN; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; Réglage de la source lumineuse; Réglage portrait; Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical)

## 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); Projecteur; Télécommande IR (RD - 480E)

## Accessoires optionnels

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

**Objectifs interchangeables**
NP45ZL (0,9-1,2:1); NP46ZL (1,2-1,56:1); NP47ZL (1,5-2:1); NP48ZL (2-4:1); NP49ZL (4-7:1)

[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.



RoHS


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