

Proyector profesional avanzado 1DLP con láser para instalación

NEC PX2201UL



Rendimiento avanzado en un formato compacto

Es compacto y fácil de transportar, al mismo tiempo, este proyector para lugares grandes cuenta con muchas funciones tecnológicas avanzadas. La relación precio/rendimiento que ofrece el PX2201UL es verdaderamente impresionante, brinda colores excelentes e intensos mediante la tecnología RB láser, casi equivalente al rendimiento de un proyector DLP de 3 chips. La proyección súper brillante de 20.500 lúmenes puede ser multiplicada utilizando una amplia selección de interfaces y de tecnología Edge Blending, que soportan dos o más proyectores, para lograr imágenes más grandes y más brillantes, al mismo tiempo, la corrección geométrica eliminará distorsiones.

El sistema óptico sin filtro evita que entre el polvo, por lo que el rendimiento es perdurable y el mantenimiento es mínimo. Cuenta con la capacidad de ajustes remotos, esto significa, sin tener que acceder físicamente al proyector, una vez instalado. Sumando el bajo nivel de ruido, más las características de una instalación flexible, la interfaz SDI y el soporte 3D, este proyector innovador es perfecto para suplir las necesidades visuales de la educación superior y del sector recreativo, especialmente para museos y mapeo.

Beneficios

Excelente calidad de imagen – la tecnología láser RB utiliza láseres rojos, lo que aumenta la gama de colores para producir imágenes más vivas, algo sin precedentes en los proyectores DLP de un solo chip, con altos niveles de luz apoyados por un modo especial de aumento del brillo.

Rendimiento sin mantenimiento – el proyector láser sin filtro utiliza una rueda de fósforo especial de NEC que requiere una atención mínima durante su vida útil más allá de su configuración inicial.

Ajustes remotos sin complicaciones – el desplazamiento motorizado de la lente, el foco y zoom permiten una instalación fácil y flexible sin tener que acceder engorrosa y físicamente al proyector.

Manejo sencillo – su construcción ligera (51kg) y su diseño robusto hacen que este modelo sea semiportátil, y esto lo hace adecuado para aplicaciones flexibles.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC PX2201UL

Grupo de productos

Proyector profesional avanzado 1DLP con láser para instalación

Número de orden

60005581

Óptico

Tecnología de proyección

Chip-1 - tecnología DLP™

Resolución nativa

1920 x 1200
(WUXGA)

Relación de aspecto

16:10

Ratio de contraste

10000:1 con DynamicBlack™

Brillo

20500 Normal / 16400 Lúmenes eco; 21500 Lúmenes Centre; en cumplimiento según ISO21118-2012

Lámpara

Fuente de luz láser

Vida útil de la fuente de luz [hs]

20000¹

Lentes

5 lentes de bayoneta opcionales

Desplazamiento de lente

H:-15,+15, V:-50,+50

Corrección de la distorsión trapezoidal

+/- 60° horizontal manualmente / +/- 40° vertical manualmente

Factor de proyección

dependiendo de la selección de la lente

Distancia de proyección [m]

0,81 – 84

Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]

Máximo: 1.270 / 500"; Mínimo: 100 / 40"

zoom

Motorizado

Ajuste de enfoque

Motorizado

Resoluciones soportadas

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

Conectividad

Ordenador analógico

Entrada: 1 x 5BNC; 1 x mini D-sub de 15 patillas
Salida: 1 x mini D-sub de 15 patillas

Digital

Entrada: 1 x 3G-SDI; 1 x DisplayPort, soporta HDCP; 1 x DVI-D; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ soporta HDCP
Salida: 1 x 3G-SDI

Control

Entrada: 1 x D-Sub de 9 contactos (RS-232), Ethernet; 1 x Mini Jack estéreo de 3,5 mm (control remoto alámbrico)

LAN

1 x RJ45

Sincronización 3D

Salida: 1 x BNC IN; 1 x BNC OUT

Señales de vídeo

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

Mando a distancia

Entrada

1 x Jack de 3.5 mm

Salida

2 x Clavija de 3,5 mm estéreo para control de la pantalla de proyección

Mando a distancia

Alimentación (ON - OFF); Control de cambio de lentes y de Zoom / Enfoque; Corrección geométrica; Elección de las fuentes de entrada; Función de obturación; ID set; Regulación de volumen; Seleccionar ID; Selección (arriba, abajo, izquierda, derecha); Test de imagen; Zoom digital

Eléctrico

Alimentación

200-240 V AC; 50 - 60 Hz

Consumo [W]

1775 modo Normal

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]

530 x 248 x 745 (sin pies ni lente)

Peso [kg]

51

Ruido del ventilador [dB (A)]

46 / 48 (Eco / Normal)

Versiones

Negro

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]

0 to 40

Humedad ambiental de funcionamiento [%]

0 to 80

Ergonomía

Seguridad y Ergonomía

CE; EAC; ErP; RoHS

Funciones Adicionales

Características Especiales

3D ready; Ajuste de formato vertical; Ajuste de fuente de luz; Control RS-232; Corrección geométrica; Corrección manual del color de la pared; Función Edge Blending; Función Edge Blending (Build In); HDBaseT; inclinación libre; LAN; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; simulación DICOM; Soporta full 3D HDMI

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética

Fuente de luz láser

Materiales Ecológicos

100% de envases reciclables; Manuales para descargar

Estándares Ecológicos

ErP compatible

Garantía

Proyectores

3 años de servicio paneuropeo

Fuente de luz

3 años o 10000h (lo que venga primero)

Contenido

Accesorios incluidos

Cable de red; Guía de instalación rápida; Mando a distancia por infrarrojo (RD - 480E); Manual (CD-ROM); Proyector

Accesorios opcionales

Accesorios opcionales

Emisor RF 3D de XpanD (AD025-RF-X1); Gafas 3D de XpanD (X105-RFX2)

Lentes intercambiables

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 luminosidad inicial al final de la vida útil especificada del láser a una temperatura ambiente de 25 grados

* Este producto ha sido equipado con un módulo láser y clasificado como clase 1 según IEC60825-1 Ed3 2014 y está clasificado como RG3 según IEC62471-5 Ed1 2015. NO MIRAR DIRECTAMENTE A LA FUENTE DE LUZ.



RoHS



CE



ErP

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 24.09.2026