

NEC NC1100L

Número de orden: 60003700

NEC NC1100L Laser Projector

El NC1100L, el primer proyector compacto del mundo para cine digital en utilizar la fuente de luz láser, es la solución ideal para cine digital en pantallas más pequeñas o en pequeñas cabinas de proyección, ofrece la mejor calidad a un precio razonable. La calidad de cine 2K conforme a DCI se traduce en una imagen excelente que tiene brillo suficiente para mostrar contenido en pantallas de hasta 11 m* en color DCI (*suponiendo ganancia de pantalla de 1.8:1).

OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Súper flexible - ya que no requiere ningún sistema de escape, el NC1100L se adapta a cualquier instalación, ya sea de piso o de techo, y la reproducción versátil de contenidos.

Disfrute de la experiencia del mantenimiento casi nulo - sin costes de reemplazo de lámpara, sin trabajo de mantenimiento, no necesita almacenar lámparas gracias al innovador motor de luz láser.

Compacto y de peso liviano - de fácil instalación en cabinas pequeñas de proyección y fácil de transportar para el cine móvil.

Disfrute de un coste total de propiedad más bajo - máxima fiabilidad, operación sin mantenimiento, bajo consumo de energía y hasta 20000 horas de vida útil de la fuente de luz láser, resultan en un coste total de propiedad mucho más bajo.

Operación constante y fiable sin ningún riesgo de que la pantalla quede en negro - mucha más estabilidad de brillo durante la vida útil de la fuente de luz.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Una novedosa fuente de luz láser y el nuevo set de chip S2K de TI** hacen del nuevo NC1100L de NEC el más compacto proyector láser de cine digital 2K certificado por DCI en el mercado.
- **Un bloque de medios integrado „todo en uno“ y el servidor de almacenamiento 2TB** ofrecen una conectividad versátil y ahorrativa al prescindir de varios dispositivos periféricos.
- **La movilidad mejorada y como no necesita cambiar la lámpara**, hacen que el NC1100L sea perfecto para cines y lugares más pequeños.
- **Una serie de funciones integradas** incluyen el servidor de pantalla integrado 2TB, 2 interfases 3G SDI, interfaz HDMI para contenido alternativo, red avanzada y funciones GPIO integradas.

Integrated IMS: NP-90MS01



EXCELENTE RENDIMIENTO

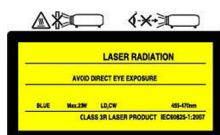
- **Mantenimiento mínimo** y reemplazo de lámpara sin problemas. El operador puede reemplazar la lámpara sin ninguna protección especial.
- **Operación simple.** Operación presionando un botón, diseño ergonómico del teclado y funciones de memoria.
- **Varias lentes** opcionales para una instalación simple.
- **Capacidad de alta frecuencia de imagen (High Frame Rate HFR)** para una excelente calidad de imagen.
- **Media Server Integrado (IMS)** de NEC como solución completa y sin problemas.
- **Excelente conectividad** incluye 2 interfaces 3G SDI y una interfaz HDMI.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

eSATA, HDMI, Servidor de almacenamiento integrado: capacidad de red 2 TB, Sin mantenimiento, Sistema de luz láser, Calidad sin igual, Contenido impresionante y variado, Costes reducidos, IMS incorporado, Lo más nuevo en tecnología digital, Seguridad adicional, SMS integrado, Soporta Full HFR 3D

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC NC1100L

ÓPTICO	
Método de proyección	Método de reflexión de 3-chip DMD
Tamaño de pantalla [m]	hasta 11 en color acorde con DCI (1,8 relación de luz)
Ratio de contraste	1750:1
Lámpara	Laser Light Source, Expected Life: 20000 h
Lentes	Ajuste zoom / enfoque / Shift: Motorizado Otros: El área de desplazamiento (shift) depende de la lente Lentes principales: NP-9LS12ZM1: 1.2-1.72:1; NP-9LS13ZM1: 1.33-2.1:1; NP-9LS16ZM1: 1.62-2.7:1; NP-9LS20ZM1: 2.09-3.9:1
Especificaciones DMD	2048 x 1080 Chip: 0,69" DLP
Método de refrigeración	Refrigeración por aire con filtro electrostático antipolvo
CONECTIVIDAD IMS	
Controles externos	2 x RJ45 (4 GPI y 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
Terminales de entrada	2 x bidireccional de 3GSDI (entrada y salida); eSATA; HDMI; 3 x tipo USB A
Terminales de salida	2 x RJ45 (16 canales AES3-EBU Audio Digital)
CONECTIVIDAD DEL PROYECTOR	
Controles externos	1 x GPIO (3D) (D-sub 15 ficha hembra); 1 x GPIO (D-sub 37 ficha hembra); 1 x RJ45 Gigabit Ethernet
Terminales de entrada (placas opcionales) alternativamente a IMS	NC-80DS01-B: 2 x HDSDI (entrada y salida); NC-80LB01-B: 2 x HDSDI doble; 2 x DVI (HDCP) + Enigma (para servidor de cine)
ELÉCTRICO	
Alimentación	Suministro de energía integrado Unidad de suministro de energía para el proyector: 200 hasta 240V AC, 50/60Hz, monofase
Consumo [W]	1608 max.
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	10 a 35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	10 a 85 - sin condensación
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 a 50
Humedad de almacenamiento [%]	5 a 95 - sin condensación
MECÁNICO	
Dimensiones externas (W x H x D) [mm]	Cabeza del proyector: 700 x 314 x 1,042
IMS	Servidor de almacenamiento integrado: 2 TB RAID5; SMS integrado; Soporta Full HFR 3D (48 Hz/eye, 60 Hz/eye)
Peso [kg]	63 (sin lente)
Ruido del ventilador [dB (A)]	< 54
Disposiciones para Europa	CE; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN60950-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3; TÜV-GS
Regulations Russia	EAC; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60950-1
GARANTÍA	
Garantía	2 año, garantía sobre las partes



Materiales Ecológicos Elimina los desechos asociados con los medios de 35 mm