

NC1201L
Proyector láser

Hoja de especificaciones



El nuevo proyector de cine digital NC1201L - láser orientado hacia una experiencia visual máxima en lugares pequeños

El proyector de cine NC1201L es totalmente nuevo, brinda una experiencia visual más brillante, apto para lugares más pequeños con pantallas de hasta 12 m. de ancho. Desarrollada en base a la más novedosa tecnología de fuente de luz láser, nuestra segunda generación de este proyector compacto de cine digital sorprenderá a sus clientes con colores nítidos y una calidad de imagen excepcional. El NC1201L altamente flexible y silencioso permite una instalación fácil sin que requiera un sistema especial de escape, soporta también aplicaciones de techo, de piso o móviles. Además su uso libre de mantenimiento y el consumo de energía bajo y ecológico resultan en un coste total de propiedad (TCO) reducido y por ende en un ingreso mayor por butaca. Brinde a sus clientes la próxima generación en cine digital, proporcionando una experiencia visual espectacular para un futuro brillante.

Beneficios

Súper flexible - ya que no requiere ningún sistema de escape, el NC1201L 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, liviano y silencioso - instalación fácil en cabinas de proyección pequeñas, transporte fácil para cines móviles y perfecto para cines sin cabinas de proyección.

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.

Una serie de funciones integradas - incluye un servidor de pantalla integrado de 2TB, interfaces 2 x 3G SDI, interfaz HDMI para un contenido alternativo, una red avanzada y funciones GPIO integradas que soportan el almacenamiento NAS.

Motor óptico sellado - mantiene el ingreso de polvo a un mínimo, asegura además un rendimiento constante y no requiere mantenimiento especial.

Información del producto

Nombre del producto	NC1201L
Grupo de productos	Proyector láser
Número de orden	60003926

Óptico

Método de proyección	Chip-3 - tecnología Cinema®
Tamaño de pantalla [m]	hasta 12 en color acorde con DCI (1,8 relación de luz)
Ratio de contraste	1650:1
Fuente de luz	Fuente de luz láser, vida útil esperada: 20000 hs. ¹
Lentes	Zoom / Enfoque / Desplazamiento: 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; NP-9LS40ZM1: 4.07-6.34:1
Especificaciones DMD	2048 x 1080 Chip: S2K 0,69", DLP Cinema® Technology
Método de refrigeración	Intercambiador térmico especial; Sistema de refrigeración de aire circulante

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 100Base-T
--------------------	---

Eléctrico

Alimentación	Suministro de energía integrado Unidad de suministro de energía para el proyector: 200 hasta 240V AC, 50/60Hz, monofase
Consumo [W]	1304 max.
Disipación de calor (BTu)	4450

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	10 a 35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80 - sin condensación
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 a 50
Humedad de almacenamiento [%]	20 a 80 - sin condensación

Regulations

Europa	CE; DCI 1.2; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN60950-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60825-1 Ed. 3: Class 1; TÜV-GS
Rusia / Bielorrusia / Kazajstán	EAC; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60950-1

Mecánico

Dimensiones externas (W x H x D) [mm]	680 x 333 x 860
Peso [kg]	66 (sin lente)
Ruido del ventilador [dB (A)]	< 47

Funciones Adicionales

Características Especiales Filtro de metal; IMS incorporado; Incorporación de reproductor; Lo más nuevo en tecnología digital; Motor óptico sellado contra el polvo; Sistema de luz láser; Soporta Full HFR 3D

Interfaces: Dolby IMS3000 (opcional)

Controles externos	2 x RJ45 (4 GPI y 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
Terminales de entrada	1 x tipo USB 2.0; 2 x bidireccional de 3GSDI (entrada y salida); 2 x tipo USB 3.0; eSATA; HDMI
Terminales de salida	2 x RJ45 (16 canales AES3-EBU Audio Digital)
Funciones Adicionales	Almacenamiento integrado: 2 TB (DCP, RAID5); SMS integrado; Soporta almacenamiento NAS; Soporta HFR en 3D (48 Hz/ojo, 60 Hz/ojo)

Garantía

Garantía	2 año, garantía sobre las partes
Fuente de luz	2 años o 7500h (lo que venga primero)

Funciones ecológicas

Materiales Ecológicos	La tecnología láser reduce el consumo de energía y reduce los repuestos requeridos
-----------------------	--

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.

© Copyright 2020 NEC Display Solutions Europe GmbH.

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. 05.06.2020