

NEC NC900C

Número de orden: 60003356

NEC NC900C Digital Cinema Projector

El NC900C es la solución ideal en proyección de cine digital para cines con pantallas pequeñas o cabinas pequeñas de proyección que busquen una proyección de alta calidad de cine a un precio razonable, o para galerías de arte, cines móviles, cines en universidades y en edificios públicos. La calidad de cine con resolución 2K conforme al DCI implica una imagen excelente que es suficientemente brillante para funcionar en pantallas de hasta 9,5 m* en color acorde con DCI (*suponiendo una relación de luz de 1.8:1).



OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Lleve su establecimiento a la era IT - distribución simple de películas y medios con copyright y administración de licencias con una simple gestión de avanzada con nuevos formatos de IT.

Disfrute de un coste total de propiedad menor - reemplazo fácil de la lámpara, bajo coste de lámpara y mantenimiento simple. Usted podrá disfrutar de una mejor calidad de la imagen y al mismo tiempo tendrá un coste de propiedad menor en total.

Reproduzca contenidos en HFR 3D - lleve su establecimiento a la próxima generación y esté al corriente de los avances de los últimos contenidos digitales, los cuales día a día se vuelven elementos esenciales de las últimas películas y medios.

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

Súper flexible - ya que no requiere ningún sistema de escape, el NC900C se adapta a cualquier instalación, ya sea de piso o de techo, y la reproducción versátil de contenidos.

Reemplazo de lámpara caliente - el reemplazo individual de una lámpara es posible sin interrumpir la proyección y sin que la pantalla quede en negro.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **El nuevo set de chip S2K de TI** hace del nuevo NC900C de NEC el proyector de cine digital 2K certificado por DCI más compacto en el mercado.
- **El Media Block integrado "todo en uno" y un servidor de almacenamiento 2TB** ofrecen una conectividad versátil y ahorrativa, ya que se requieren menos dispositivos periféricos.
- **Mobilidad mejorada y reemplazo fácil de lámparas y lentes** hacen que el NC900C sea perfecto para cines y lugares pequeños.
- **Sistema simple de lámpara doble garantizando el funcionamiento**, si una de las lámparas caduca, la otra continúa trabajando y brindando una imagen.
- **Aloja una serie de funciones integradas**, incluye un servidor de pantalla incorporado 2TB, 2 interfaces 3G-SDI, interfaz HDMI para contenido alternativo, red mejorada y funciones integradas GPIO.

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

621 x 314 x 798, eSATA, HDMI, Servidor de almacenamiento integrado: capacidad de red 2 TB, Calidad sin igual, Contenido impresionante y variado, Costes reducidos, IMS incorporado, Lo más nuevo en tecnología digital, Seguridad adicional, Sistema simple para la lámpara, SMS integrado, Soporta Full HFR 3D



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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC NC900C	
ÓPTICO	
Método de proyección	Método de reflexión de 3-chip DMD
Tamaño de pantalla [m]	hasta 9,5 en color acorde con DCI (1,8 relación de luz)
Ratio de contraste	1800:1
Lámpara	350 W x 2 lámparas NSH
Lentes	Ajuste zoom / enfoque / Shift: Motorizado Otros: Dowser (obturador); El área de desplazamiento (shift) depende de la lente Lentes principales: NP-9LS12ZM: 1.2-1.72:1; NP-9LS13ZM: 1.33-2.1:1; NP-9LS16ZM: 1.62-2.7:1; NP-9LS20ZM: 2.09-3.9:1; NP-9LS40Z: 4.07-6.34:1
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 3G-SDI (entrada y salida) ¹ ; 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 doble, 2 x DVI (HDCP); 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]	Lámpara doble: 200 - 240 V; 5.1 - 4.3 A; 985 W
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: 621 x 314 x 798
IMS	Servidor de almacenamiento integrado: 2 TB RAID5; SMS integrado; Soporta Full HFR 3D (48 Hz/eye, 60 Hz/eye)
Peso [kg]	44 (sin lente)
Disposiciones para Europa	CE; CE; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12; GOST-R; IEC60950-1; IEC62301; TÜV-GS
GARANTÍA	
Garantía	2 año, garantía sobre las partes

¹ disponible mediante actualización en el verano 2013