

Proyector láser

NEC NC1440L



El futuro comienza ahora de la mano del nuevo proyector láser RGB de NEC NC1440L 4K. El proyector brinda una resolución excelente y por primera vez en un sistema de proyección, brinda colores más allá de las especificaciones DCI o Adobe RGB.

La proyección se verá aún más espectacular que antes, gracias a una mayor gama de colores en el proyector. Cuenta con un mayor detalle gracias a la resolución 4K y a la precisión de la luz láser RGB.

El NC1440L de NEC es una solución Premium para cines, postproducciones, para entornos de alquiler, realidad virtual y diseño industrial.

Beneficios

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.

Instalación flexible – la cabeza pequeña del proyector y la fuente láser conectada por un tubo de fibra ofrecen lo más novedoso en flexibilidad.

Solución premium con la fuente de luz del futuro – para crear imágenes excelentes en pantallas de hasta 13,5 ms.

Resolución 4K – con lo más novedoso en medios y tecnología de cine digital 4K DLP® de Texas Instruments. Este proyector reproduce fielmente el cine digital y las fuentes de entrada en alta definición 4K que requieran una reproducción superior de color utilizando la amplia gama cromática de la fuente de luz láser.

Máxima calidad de imagen – la resolución 4K de 4096 x 2160 y el espacio de color único crean una calidad de imagen sin igual para las aplicaciones más discernibles como cine, gráfica, o incluso parques temáticos.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC NC1440L

Grupo de productos

Proyector láser

Número de orden

60003664

Óptico

Método de proyección

Método de reflexión de 3-chip DMD

Tamaño de pantalla [m]

hasta 13,5 en color acorde con DCI (1,8 relación de luz)

Brillo

10000 Lumen by using two Laser Source modules

Ratio de contraste

2000:1 (full on/off)

Fuente de luz

Diseño sin lámpara; Fuente de luz láser, vida útil esperada: 20000 hs.¹

Lentes

Zoom / Enfoque / Desplazamiento: Motorizado
Shift: Motorizados horizontalmente/verticalmente
Otros: Dowser (obturador); El área de desplazamiento (shift) depende de la lente; La memoria de la lente almacena los ajustes de la misma (shift/zoom/focus)
Lentes principales: 1,13 a 1,66:1 zoom; 1,3 a 1,85:1 zoom; 1,44 a 2,16:1 zoom; 1,63 a 2,71:1 zoom; 1,95 a 3,26:1 zoom; 2,71 a 3,89:1 zoom

Fuente de luz

Fuente externa de luz láser conectada 2m (o 12m como opción) mediante un tubo de fibra

Especificaciones DMD

4096 x 2160
Chip: 1,38" DLP
Ángulo de inclinación [°]: 12

Método de refrigeración

Líquido: Refrigerante interno, aire refrigerante con filtro electrostático antipolvo

Conectividad

Controles externos

1 x D-Sub 37 patillas (GPIO); 1 x conector de mando a distancia; 1 x D-Sub de 15-pines (3D); 1 x D-Sub de 9 pines (RS-232); 1 x D-Sub de 9-pines; 1 x puerto USB (TypeA); 1 x RJ45

Terminales de entrada

2 x DVI-D (optional); 3 x USB; 4 x 3GSDI (BNC) (opcional)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]

10 a 35; recomendado: 10 a 25

Humedad ambiental de funcionamiento [%]

10 a 85 - sin condensación

Temperatura de almacenamiento [°C]

-10 a 50

Eléctrico

Alimentación

Unidad de suministro de energía para el proyector: 100 hasta 240V AC, 50/60Hz, monofase
Unidad láser: 200 a 240V, 50/60Hz, monofase

Consumo [W]

Consumo de energía del proyector: 400
Potencia del módulo láser: 2x 1300 tipo

Mecánico

Dimensiones externas (W x H x D) [mm]

Cabeza del proyector²: 666 x 364 x 737
Módulo láser: 780 x 652 x 450

Peso [kg]

Cabeza del proyector: 51
Módulo láser: 2x 73

Ruido del ventilador [dB (A)]

< 54 (ISO 9296)

Funciones Adicionales

Características Especiales

Alta resolución 4K; Amplio espacio de color láser; Bajo coste total de propiedad; Hasta 20000 horas previstas de vida útil sin tener que cambiar la lámpara; Instalación flexible con fuente de láser por separado; Sistema de luz láser

Funciones ecológicas

Materiales Ecológicos

Elimina los desechos asociados con los medios de 35 mm; La tecnología láser reduce el consumo de energía y reduce los repuestos requeridos

Regulations

Europa

EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12; EN61000-3-2; EN61000-3-3

Garantía

Garantía

2 año, garantía sobre las partes

Accesorios opcionales

Accesorios opcionales

Entrada para placa 4K SIB opcional; Filtro de aire; Opción IMS

¹ 50 % de la luminosidad inicial al final de la vida útil especificada del láser a una temperatura ambiente de 25 grados

² No incluye lente ni tapa de lente

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Todos los derechos reservados a favor de los respectivos propietarios. DLP Cinema y el logo de DLP Cinema son marcas registradas de Texas Instruments. Todos los nombres de hardware y software son nombres de marcas y/o marcas registradas de los respectivos fabricantes. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Excepto errores y omisiones. 24.09.2026