

Serie de proyectores de cine digital

NC1503L Proyector Láser

Proyector con fuente de luz láser compatible con DCI

El NC1503L incorpora una fuente de luz láser y es la solución de proyección de cine digital ideal para salas con pantallas pequeñas y medianas o cabinas de proyección que buscan una proyección de cine de alta calidad. La fiabilidad de este proyector, su funcionamiento sin mantenimiento y sus aproximadamente 50.000* horas de vida útil se traducen en un menor coste total de propiedad. La calidad de cine 2K compatible con DCI se traduce en una imagen excepcional con brillo suficiente para proyectar 14 pies L en pantallas de hasta 55,4 pies/16,9** en color DCI.



Beneficios reales

- Funcionamiento sin mantenimiento durante un largo periodo de tiempo con aproximadamente 50.000* horas de uso previsto de la fuente de luz y el DMD.
- Mayor fiabilidad.
- Menor coste de funcionamiento gracias al ahorro de:

- (a) Sin sustitución de lámparas.
- (b) Sin mano de obra de mantenimiento.
- (c) No es necesario almacenar lámparas

- Reproduzca contenidos 3D cautivadores: lleve su establecimiento a la próxima generación y adelántese a la competencia con los contenidos digitales más recientes, un elemento cada vez más esencial de las películas y los medios de comunicación más recientes.
- Gran flexibilidad: al no necesitar sistema de extracción, el NC1503L es apto para su instalación en suelo y techo y para la reproducción versátil de contenidos

Rendimiento excepcional

- Funcionamiento estable y fiable sin riesgo de pantalla en negro.
- Sin tiempo de inactividad durante la exposición de contenidos con fuente de luz láser, con lo que el brillo puede disminuir ligeramente.
- La longevidad y el menor mantenimiento proporcionan una mayor satisfacción al cliente con la introducción del proyector con fuente de luz láser NC1503L.
- Disfrute de un menor coste total de propiedad: hasta 50.000* horas de vida útil mantienen los costes al mínimo. Puede disfrutar de una mejor calidad de imagen a la vez que experimenta un menor coste general de propiedad. El brillo disminuye de forma lineal, lo que se traduce en una calidad de imagen constante y una mayor satisfacción para sus clientes.
- El sistema láser RB incorpora láseres rojo y azul combinados con fósforo verde para producir un rico espectro de colores con un brillo insuperable para disfrutar de la mejor experiencia cinematográfica.

Súper protección contra el polvo

- El intercambiador de calor patentado de NEC, junto con un motor óptico recientemente desarrollado y sellado, ofrecen el mejor rendimiento global, al tiempo que proporcionan a los propietarios de salas de cine una mayor tranquilidad.

* En condiciones normales de uso y no constituye el período de garantía.

** Suponiendo una pantalla de ganancia 1.8:1

Características únicas

SIN MANTENIMIENTO

Funcionamiento durante aproximadamente 50.000* horas con una larga vida útil de la fuente de luz y el DMD.

FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Funcionamiento con una sola pulsación, disposición del teclado y funciones de memoria.

MUCHAS OPCIONES DE LENTES

Para una instalación sencilla.

CAPACIDAD DE ALTA FRECUENCIA DE CÁMARA (HFR) para una calidad de imagen excepcional.

Accesorios

Lentes opcionales

NP-9LS08ZM1, NP-9LS12ZM1, NP-9LS13ZM1, NP-9LS16ZM1 NP-9LS20ZM1,

Ordenar números de modelo

NP-NC1503L



NP-NC1503L - Proyector láser 2K de 14.000 lumens			
ÓPTICO	Método de proyección		Tecnología 3-chip DLP Cinema®
	Fuente de luz		Fuente de luz láser
	Especificaciones DMD		0.69" S2K DLP Cinema® Chip
	Resolución	Nativo	2048 x 1080
	Relación de contraste		1,600:1
	Brillo (Lumens)		14,000
	Vida útil de la fuente de luz (hasta)		50,000* horas
	Tamaño de pantalla admitido (ancho)		Hasta 55.4 ft. / 16.9m
	Ratio de lanzamiento	NP-9LS08ZM1	0.84 - 1.26:1
		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 to 3.9:1
	Distancia de proyección		2.9 - 35.9 ft. / 0.9 - 10.9 m
Ángulo de inclinación		+10/- 15° (Arriba / Abajo)	
Zoom		Motorizado	
Enfoque		Motorizado	
Desplazamiento del objetivo		+/-0.15 Vertical, +/-0.10 Horizontal	
Método de refrigeración		Refrigeración por aire y líquido en el interior	
CONECTIVIDAD			1x3D(D-sub 15pin hembra), 1xGPIO(D-sub 37pin hembra), 1xUSB(Tipo-A), 1xLAN(100Base-T, RJ45), 1xSERIAL(RS-232C, D-sub 9pin hembra)
ELÉCTRICO	Requisitos de potencia		200 - 240V AC, 50/60Hz Monofásico
	Corriente de entrada		10.5A
	Consumo de energía	Typical	1837W
	Carga térmica (potencia máxima)	Typical	6268BTU
MECÁNICA	Dimensiones del producto (AxAxP)**		27.6 x 13.1 x 32.0 in. (700 x 333 x 812mm)**
	Peso neto		150 lbs. / 68 kg (excluida la lente)***
	Dimensiones de envío (AxAxP)		35.8 x 19.1 x 44.6 in. (909 x 484 x 1132 mm)
	Peso bruto		180 lbs. (81.5 kg)
	Ruido del ventilador		50dB
AMBIENTE	Funcionamiento	Temperatura	50-96°F / 10-35°C
		Humedad	10 to 85% Humedad (sin condensación)
	Almacenamiento	Altitud	0 hasta 3000 m (9,800 ft)
		Temperatura	14-122°F / -10 50°C
		Humedad	10% - 85% (sin condensación)
Altitud	0-12,000m / 0-39,370ft (sobre el nivel del mar)		
Regulaciones	USA		Seguridad: UL62368-1:3rd Edición, EMC Clase A: FCC Part15 Subparte B (ANSI C63.4-2014), Marcado: UL, FCC
	Canada		Seguridad: CAN/CSA C22.2 No. 62368-1:19 (3era edición), EMC: ICES-003 Issue7 ANSI C63.4-2014, ClaseA, Marcado: CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)
	América Latina		IEC60950-1, CISPR 32 Clase A, CISPR 24, IEC61000-3-2/-3-3
	Seguridad láser	USA	IEC60825-1 Ed.3:2014 Clase 1 IEC62471-5 :2015 Grupo de riesgo3, Láser No. 57
Otros		IEC60825-1 Ed3 2014 Clase1, IEC62471-5 Grupo de riesgo3	
Garantía limitada (piezas y mano de obra)			Los propietarios registrados reciben una garantía de 2 años en piezas y mano de obra

* En condiciones normales de uso y no constituye el periodo de garantía.

** Sin lente ni salientes

*** Sin lente

**** Este producto cumple las normas de rendimiento para productos láser según 21 CFR Parte 1040 excepto en lo que respecta a las características autorizadas por la Variance Number 2015-V-3435 en vigor el 7 de abril de 2016.

NO MIRE DIRECTAMENTE AL RAYO

DLP Cinema y el logotipo de DLP Cinema son marcas comerciales o marcas registradas de Texas Instruments en Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de marcas o productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Especificaciones del producto sujetas a cambios.