

# Projektor de cinema digital.

## Projektor laser NC603L

### Projektor de fonte de luz laser compatível com DCI

- O NC603L incorpora uma fonte de luz laser e é a solução de projeção de cinema digital ideal para locais com ecrãs pequenos ou cabinas de projeção que procuram uma projeção de cinema de alta qualidade.
- A fiabilidade deste projetor, o funcionamento sem manutenção e as cerca de 50.000\* horas de vida útil do projetor significam um custo total de propriedade mais baixo.
- A qualidade de cinema 2K compatível com DCI traduz-se numa imagem excepcional, suficientemente brilhante para apresentar 14 pés-L em ecrãs até 11 m\*\* a cores DCI.



### Benefícios reais

- Funcionamento sem manutenção durante um longo período de tempo com uma utilização prevista de aproximadamente 50.000\* horas da fonte de luz e do DMD.
- Maior fiabilidade
- Custos de funcionamento mais baixos devido à poupança no consumo de energia:

- (a) Não há substituição de lâmpadas.
- (b) Não é necessária mão de obra de manutenção.
- (c) Não é necessário armazenar as lâmpadas.

- Reproduza conteúdos 3D cativantes: leve o seu estabelecimento para a próxima geração e mantenha-se à frente da concorrência com os mais recentes conteúdos digitais, um elemento cada vez mais essencial dos filmes e meios de comunicação mais recentes.
- Elevada flexibilidade: sem necessidade de sistema de extração, o NC603L é adequado para instalação no chão e no teto e para a reprodução versátil de conteúdos.

### Desempenho excepcional

- Funcionamento estável e fiável sem risco de ecrã negro.
- Sem tempo de inatividade durante a apresentação do conteúdo da fonte de luz laser, pelo que o brilho pode diminuir ligeiramente.
- A longevidade e a menor manutenção proporcionam uma maior satisfação do cliente com a introdução do projetor de fonte de luz laser NC603L.
- Desfrute de um custo total de propriedade mais baixo: até 50.000\* horas de vida útil reduzem os custos ao mínimo.
- Pode desfrutar de uma melhor qualidade de imagem enquanto experimenta um custo total de propriedade mais baixo. O brilho diminui linearmente, o que se traduz numa qualidade de imagem consistente e numa maior satisfação para os seus clientes.

### Super proteção contra poeiras

- O permutador de calor patenteado da NEC, juntamente com um motor ótico recentemente desenvolvido e selado, oferece o melhor desempenho global, proporcionando aos proprietários de cinemas uma maior tranquilidade.

Em condições normais de utilização e não constitui a período de garantia.

\*\* Assumindo um ecrã de ganho 1:8:1

**Caraterísticas únicas**

**SEM MANUTENÇÃO**

Aproximadamente 50.000\* horas de funcionamento com uma longa vida útil da fonte de luz e do DMD.

**FUNCIONAMENTO SIMPLES**

Funcionamento com um só toque, disposição do teclado e funções de memória.

**MUITAS OPÇÕES DE LENTES**

Para uma instalação fácil.

**CAPACIDADE DE ALTA FREQUÊNCIA DE CÂMARA (HFR)**

para uma qualidade de imagem excepcional.

**Acessórios**

**Lentes opcionais**

NP-9LS12ZM1, NP-9LS13ZM1

NP-9LS16ZM1, NP-9LS20ZM1

**Números de modelo de encomenda**

NP-NC603L



NP-NC603L - 6,000-lumen 2K Projetor laser			
ÓPTICO	Método de Projecção	Tecnologia 3-chip DLP Cinema®	
	Fonte de luz	Fonte de luz laser	
	Especificações DMD	0.69" S2K DLP Cinema® Chip	
	Resolução	Nativa	2048 x 1080
	Relação de contraste		1,650:1
	Brilho (Lumens)		6,000
	Tempo de vida da fonte de luz (até)		50,000* horas
	Tamanho do ecrã suportado (largura)		Hasta 36.1 ft. / 11m
		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
	Distância de projecção		2.9 - 35.9 ft. / 0.9 - 10.9 m
	Ângulo de inclinação		+/-15°(em cima / em baixo) +10° (Esquerda / Direita)
	Zoom		Motorizado
Foco		Motorizado	
Deslocação alvo		-0.11	
Método de arrefecimento		Interior arrefecido por ar e líquido	
CONECTIVIDADE		1x3D(D-sub 15pin fêmea), 1xGPIO(D-sub 37pin fêmea), 1xUSB(Tipo-A), 1xLAN(100Base-T, RJ45), 1xSERIAL(RS-232C, D-sub 9pin fêmea)	
ELETRICO	Requisitos de energia	200 - 240V AC, 50/60Hz Monofásico	
	Corrente de entrada	7.4A	
	Consumo de energia	Max	
		Típico	890W
Carga térmica (potência máxima)	Max	3,412 BTU	
	Típico	3,037 BTU	
MECÂNICA	Dimensões do produto (WxHxD)**	26.8 x 13.1 x 33.9 in. (680 x 333 x 860mm)	
	Peso Neto	130 lbs. / 59 kg (sem lente)	
	Dimensões de envio (WxHxD)	47.4 x 24.7 32.3 in. (1205 x 626 x 821 mm)	
	Peso líquido	170 lbs. (77 kg)	
	Ruído do ventilador	39.0dB	
AMBIENTE	Funcionamento	Temperatura	50°-96°F / 10°-35°C
		Humidade	10 to 85% Humidade (sem condensação)
		Altitude	0 to 3000 m (9,800 ft)
	Armazenamento	Temperatura	14°-122°F / -10°-50°C
		Humidade	10% - 85% (sem condensação)
		Altitude	0-12,000m / 0-39,370ft (acima do nível do mar)
REGULAMENTOS	USA	Segurança: UL62368-1, EMC: FCC Parte15 ClasseA (ANSI C63.4-2014), Marcação: cTUVus, FCC	
	Canada	Segurança: CAN/CSA C22.2 No. 62368-1:19 (3rd edition), EMC: ICES-003 Issue7, ClasseA, Marcação: CAN cTUVus, ICES-3(A)/NMB-3(A)	
	América Latina	IEC62368-1, CISPR 22, CISPR 24, CISPR 32, CISPR 35 CLASSE A	
	Seguridad láser	USA	IEC60825-1 Ed.3:2014 Classe 1 IEC62471-5 :2015 Grupo de risco 3, Notificação por laser #. 57
Outros		IEC60825-1 Ed3 2014 Clase1, IEC62471-5 Grupo de risco3	
Garantia limitada (peças e mão de obra)		Os proprietários registados recebem uma garantia de 2 anos para peças e mão de obra	

\* Em condições normais de utilização e não constitui o período de garantia.

\*\* Em condições de sobreaquecimento

\*\*\* Sem lente e projecções

\*\*\*\* Sem lente

\*\*\*\*\* Este produto está em conformidade com as normas de desempenho para produtos laser ao abrigo da 21 CFR Parte 1040, exceto no que diz respeito às caraterísticas autorizadas pelo Desvio Número 2015-V-3435, em vigor a partir de 7 de abril de 2016. NÃO OLHAR DIRECTAMENTE PARA O FEIXE

DLP Cinema e o logótipo DLP Cinema são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Texas Instruments nos Estados Unidos e noutros países. Todas as outras marcas ou nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos respectivos proprietários. As especificações do produto estão sujeitas a alterações.