

NEC NC1202L
Proiettore Laser

Scheda tecnica



Le prestazioni di proiezione più silenziose per schermi di dimensioni medie

Realizzato con una tecnologia di emissione di luce laser di ultima generazione, il proiettore cinematografico digitale NC1202L colpisce il pubblico con colori nitidi e immagini di altissima qualità. Producendo solo 48dB durante il funzionamento, il proiettore quasi completamente silenzioso supporta soluzioni cinematografiche senza cabina.

Altamente flessibile e senza la necessità di un sistema di scarico speciale, il proiettore è semplice da installare e adatto per applicazioni a soffitto, a pavimento o mobili in teatri di media grandezza, con dimensioni dello schermo fino a 12m di larghezza.

Grazie a un funzionamento che non richiede manutenzione, che include un sistema di protezione dall'ingresso della polvere e a un consumo energetico basso ed ecologico, gli operatori teatrali possono ridurre il costo totale di proprietà (TCO - Total Cost of Ownership), aumentando dunque in modo rilevante il ricavo per ogni posto a sedere.

Fate accedere gli spettatori del film a una proiezione cinematografica digitale di ultimissima generazione, perché possano godersi immagini in movimento coinvolgenti e straordinarie.

Vantaggi

Compatto, leggero e silenzioso – facile da installare in piccole cabine di proiezione, facile da trasportare per il cinema mobile e perfettamente adatto al cinema "senza cabina".

Motore ottico sigillato – minimizzando l'entrata di polvere, vengono garantite prestazioni costanti e non è necessaria una manutenzione speciale.

Altamente flessibile – visto che non è richiesto nessun sistema di aspirazione, l'NC1402L è adatto ad installazione su soffitto e pavimento e per la riproduzione versatile dei contenuti.

Godere di una manutenzione quasi uguale a zero – nessun costo di sostituzione lampada, nessun lavoro di manutenzione, nessuna scorta di lampade grazie all'innovativo motore della Luce Laser.

Beneficiare di Minore TCO – ottima affidabilità, funzionamento senza manutenzione, basso consumo d'energia e fino a 50000 ore di durata della Sorgente di luce laser portano ad un Costo Totale di Proprietà molto più basso.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	NEC NC1202L
Gruppo di prodotti	Proiettore Laser
Codice Prodotto	60005042

Ottico

Metodo di Proiezione	3-Chip - Cinema® tecnologia
Dimensioni schermo [m]	max. 12 in colore DCI (1,8 schermo Gain)
Rapporto di contrasto	1600:1
Sorgente luminosa	Sorgente di luce laser, durata prevista: 50000 h ¹
Obiettivo	Zoom / Focus / Shift: Motorizzato Altri: Raggio di spostamento dipende dalla lente Lenti primarie: 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
DMD Specifiche	2048 x 1080 Chip: 0,69" S2K, DLP Cinema® Technology
Metodo di raffreddamento	Liquido: Raffreddamento interno ad aria e a liquido

Connettività Proiettore

Controlli Esterni	1 x GPIO (3D) (D-sub 15 pin femminile); 1 x GPIO (D-sub 37 pin femminile); 1 x RJ45 100Base-T
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	10 a 35
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 10 a 85 - senza condensazione
Temperatura di stoccaggio [°C]	-10 a 50
Umidità di stoccaggio [%]	da 10 a 85 - senza condensazione

Elettricità

Corrente elettrica	Alimentazione integrata Unità d'Alimentazione Proiettore: 200 a 240V AC, 50/60Hz, monofase
Corrente d'Ingresso Nominale	Potenza Proiettore: 9,5A @ 200V-240V
Consumo di Energia [W]	1050 max.
Dissipazione del calore (BTU)	3583

Meccanico

Dimensioni Esterne (L x A x P) [mm]	700 x 288 x 288 (lenti e sporgenze escluse)
Peso [kg]	69 (senza obiettivo)

Rumore delle ventole [dB < 46
(A)]

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari Filtro in metallo; IMS integrato (IMS3000); Modello compatto; Motore ottico sigillato alla polvere; Sistema Luce Laser; Supporto completo HFR 3D; TCO basso; Tecnologia digitale più recente

Caratteristiche Ecologiche

Materiali ecologici Tecnologia laser riduce l'uso d'energia e diminuisce i materiali di sostituzione necessari

Interfacce: Dolby IMS3000 (opzionali)

Controlli Esterni 2 x RJ45 (4 GPI e 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet

Terminali d'Ingresso 1 x USB Tipo 2.0; 2 x 3GSDI bidirezionale (input e output); 2 x USB Tipo 3.0; eSATA; HDMI

Morsetti d'Uscita 2 x RJ45 (16 canali AES3-EBU Audio Digitale)

Caratteristiche Addizionali Memoria integrata: 2 TB (DCP, RAID5); SMS integrato; Supporto HFR 3D (48 Hz/eye, 60 Hz/eye); Supporto NAS

Manufacturer Dolby IMS3000 non è un prodotto NEC. NEC non si assume nessuna responsabilità per le specifiche del prodotto.

Regulations

Europa EN55035; EN61000-3-2/-3-3 (Marking: TUV, CE); EN62368-1/EN55032 Class A

Laser / Lampada standard EN60825-1 Ed3:2014 Class1; EN62471-5 Ed1:2015 Risk Group3; IEC60825-1 Ed3:2014 Class1; IEC62471-5 Ed1:2015 Risk Group3

Marocco NM EN55024; NM EN60950-1; NM EN61000-3-2/-3-3 (Marking Morocco mark)

Altri paesi EMEA EN55024; EN55032 Class A; EN55035; EN60950-1; EN61000-3-2/-3-3 (Marking CE)

Russia/Bielorussia/Kazakistan CISPR24; IEC61000-3-2/-3-3 (Marking: EAC)

Emirati Arabi Uniti ECAS:IEC60950-1 (Marking: ECAS)

Garanzia

Garanzia 2 anno, garanzia su componenti

Sorgente di Luce 2 anni o 7500h (quello che viene prima)

¹ 50% del livello di luminosità iniziale al termine della durata utile specificata del laser a una temperatura ambiente di 25 gradi, in condizioni normali di utilizzo. Questo non è coperto dalla garanzia standard

Questo prodotto è stato dotato di un modulo laser ed è classificato di Classe 1 come da IEC60825-1 Ed3 2014 nonché come RG3 conformemente alla IEC62471-5 Ed1 2015.

NON GUARDARE DIRETTAMENTE IL RAGGIO.

