

# NEC NC3240S

Codice Prodotto: 60003070

NEC NC3240S Digital Cinema Projector

L'ultimo e il più moderno standard di proiezione cinematografica 4K 3D con il nuovo NC3240S DLP Digital Cinema Projector.

Straordinaria qualità dell'immagine, luminosità, risoluzione, contrasto e colori per grandi schermi. Una proiezione indimenticabile con l'aiuto di uno dei nomi più conosciuti nella tecnologia del Cinema Digitale.

La miglior soluzione per i Cinema, Teatri, le Sale Congressi e Auditorium.

## VANTAGGI REALI

**La Proiezione 4K è il complimento ideale per schermi maggiori** - con la sua immagine ad altissima risoluzione (più di 4 volte superiore al tradizionale FullHD), colori reali e livelli di contrasto da invidiare.

**Portate la Vostra Sede nell'Era IT** - facile distribuzione di films e media con gestione copyright and licensing insieme alla gestione semplice ed avanzata del nuovo formato IT.

**Beneficiare di Minore TCO** - con facile manutenzione, componenti che durano di più ed opzioni di servizio avanzate. Potete goderVi una qualità d'immagine migliore, ed avere allo stesso momento un costo di proprietà inferiore.

**Mostrare affascinante contenuto 3D** - portate la Vostra sede nella prossima generazione e rimanete al passo con la nuova concorrenza con i contenuti digitali più recenti, che stanno diventando sempre di più un elemento essenziale degli ultimi film e media.



## PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **LA SOLUZIONE IDEALE PER LUOGHI DI RIUNIONE PIÙ GRANDI.** Creano immagini eccellenti per schermi fino ad una larghezza di 32m utilizzando una lampada 7,0kW ad alto rendimento.
- **ALTISSIMA RISOLUZIONE** con la tecnologia 4K grazie al processore DLP® Cinema più recente di Texas Instruments. Straordinaria qualità dell'immagine con un rapporto di formato più ampio utilizzando i 4K DMD chips che sopportano una risoluzione di 4096 x 2160. Questo proiettore riproduce in modo esatto sorgenti di cinema digitale e di alta definizione che richiedono una riproduzione del colore superiore ed un'ampia gradazione.
- **OTTIMA AFFIDABILITÀ.** L'unico con sistema di raffreddamento separato, recentemente progettato, permette di creare una pressione d'aria positiva all'interno del proiettore per evitare la contaminazione con polvere e sporcizia del sistema ottico e della zona della lampada. La corrente d'aria per raffreddare la lampada è separata dall'ottica e dall'elettronica principale.



## PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Primi con sistema separato di ventilazione.**
- **Minima Manutenzione.** Sostituzione della lampada estremamente facile dal retro del proiettore, anche in spazi ristretti.
- **Funzione Semplificata di Lamp Adjustment.**
- **Primi con Funzione Lamp Memory**
- **Web server integrato.** Accesso e controllo proiettori da qualsiasi web browser autorizzato.
- **Connessione LAN per gestione remota**
- **Zoom, Fuoco e Lens Shift motorizzati**
- **Full panel 3D triple-flash per risoluzione Full 2K Standard.** Compatibile con tutti i sistemi 3D del mercato.
- **Opzione NEC Media Block, Server Storage** e speciale alloggiamento per Doby 3D.
- **Compatibile con tutte le lampade standard per cinema.**
- **DCI certificato**

## CARATTERISTICHE PARTICOLARI

Tecnologia digitale piú recente costi inferiori, contenuto meraviglioso e variato, sicurezza aggiuntiva, qualità insuperata., Proiezione/Soluzione server one-stop



**Materiali ecologici** Eliminare gli sprechi e le implicazioni connesse con il 35mm discarica media

## SPECIFICHE TECNICHE NEC NC3240S

<b>OTTICO</b>	
Metodo di Proiezione	3-chip DMD metodo di riflesso
Dimensioni schermo [m]	12 a 32
Luminosità	33000 lumens utilizzando 7KW lampada Xenon al alto rendimento
Rapporto di contrasto	2000:1 (completamente acceso/spento utilizzando l'occhio di gatto fornito)
Lampada	Opzioni lampada Xenon ad alto rendimento (7KW)
Obiettivo	Power Focus: Motorizzato; Motorizzato Shift: Motorizzato Orizzontale/Verticale Altri: Dowser (otturatore luce); Memoria lente memorizza impostazione lente (shift/zoom/focus); Raggio di spostamento dipende dalla lente Lenti primarie: 1,25 a 1,45:1 zoom; 1,44 a 2,05:1 zoom; 1,6 a 2,4:1 zoom; 1,8 a 3:1 zoom; 2,15 a 3,6:1 zoom; 3 a 4,3:1 zoom; 4,3 a 6:1 zoom
DMD Specifiche	4096 x 2160 Chip: 1,38" DLP Angolo d'Inclinazione [*]: 12
Metodo di raffreddamento	Liquido: Raffreddamento liquido all'interno, raffreddamento aria con filtro antipolvere elettrostatico Dissipazione termica totale [BTU]: 35850 Scarico proiettore [m <sup>3</sup> /min.]: 16 Capacità di condotta di scarico: Yes
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Controlli Esterni	1 x connettore Comando a distanza; 1 x D-Sub 15-pin (3D); 1 x D-Sub 37 pin (GPIO); 1 x D-Sub 9 pin (RS-232); 1 x D-Sub 9-pin; 1 x porta USB (TipoA); 1 x RJ45
Terminali d'Ingresso	4 x HDSDI (BNC) (optional); 2 x DVI-D (optional)
<b>ELETRICITÀ</b>	
Corrente elettrica	Unità d'Alimentazione Proiettore: 100 a 240V AC, 50/60Hz, monofase Unità di alimentazione per lampada [KVA]: 200 a 230V / 380 a 415V AC, 50/60Hz, 3 fasi
Consumo di Energia [W]	10040 max. Potenza Proiettore: 540 Potenza Lampada: 9,500
<b>CONDIZIONI AMBIENTALI</b>	
Temperatura ambiente (operativa) [°C]	10 a 35
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 10 a 85 - senza condensazione
Temperatura di stoccaggio [°C]	-10 a 50
<b>MECCANICO</b>	
Dimensioni Esterne (L x A x P) [mm]	Testa Proiettore 1: 700 x 503 x 1.124 Unità d'alimentazione lampada: 594 x 452 x 397
Peso [kg]	99 (senza obiettivo); Unità di alimentazione lampada: Ca. 52
Rumore delle ventole [dB (A)]	< 66
Regolamenti Europa	EN55022 1998, Classe A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12
<b>ACCESSORI OPZIONALI</b>	
Accessori opzionali	Alternative content processor integrato; Filtro d'aria; Lente convertitore larga e cupola motorizzata; Schede input opzionali per alternative content processor
<b>GARANZIA</b>	
Garanzia	2 anno, garanzia su componenti

<sup>1</sup> Senza lente, copertura lente e tubo di scarico