Cinemaprojector – 4K – RB-laser

Sharp NC-3543



- Geniet van een lagere TCO - hoogste betrouwbaarheid, onderhoudsvrije werking, laag energieverbruik en tot 40000 uur levensduur; de laserlichtbron resulteert in een aanzienlijk lagere totale eigendomskosten.
- Briljant voor elk doel De helderheid kan individueel worden aangepast om scherpe beelden te bieden, of je nu geniet van 2D- of 3D-filmweergave.
- Groot in helderheid, de hoge helderheidsoutput van 35000 lumen creëert uitstekende beelden op schermformaten tot 32 m.
- Uitzonderlijke beeldkwaliteit met volledige 4K-resolutie (4096 x 2160 pixels) en een breed kleurenspectrum, gecombineerd met een homogene en contrastrijke laserbeeldkwaliteit, creëert een unieke meeslepende cinema-ervaring.
- Eén-doosoplossing, de projector is eenvoudig te hanteren en te installeren als een alles-in-één apparaatoplossing zonder de noodzaak voor een externe koeler, externe laserlichtbron of extern afzuigsysteem.

Specificaties

Algemeen

Serie	[nc-series]
Order Code	NC3543

Optisch

Helderheid (lm)	35000
DMD-pixels	4096 x 2160
DMD-chip	1.38" DLP
DMD-kantelhoek (°)	12
Lensverschuiving	Horizontal/Vertical Motorized
Lens overig	Lensgeheugen slaat lensinstelling op (shift/zoom/focus), Verschuivingsbereik is afhankelijk van de lens
Primaire lenzen	NC-50LS18Z:1.63-2.71:1, NC-50LS16Z:1.44-2.16:1, NC-50LS12Z:1.13-1.66:1, NC-50LS14Z:1.3-1.85:1, NC-50LS21Z:1.95-3.26:1
Lens zoom / scherpstelling / verschuiving gemotoriseerd	Ja
Verwachte levensduur laserlichtbron (h)	40000
Projectiemethode	[3-chip-138-dc4k-dmd]
Schermgrootte tot (m)	32

Connectiviteit

Externe besturingen	[1-x-rj45-100base-t], 1 x GPIO (3D) (D-sub 15 pin vrouwelijk), 1 x GPIO (D-sub 37 pin vrouwelijk)

Elektrisch

Warmteafgifte max. (BTU)	15303
Stroomverbruik typ. (W)	4485
Voeding	200 to 240V AC, 50/60Hz, single phase

Mechanisch

Externe breedte (mm)	697
Externe hoogte (mm)	455
Externe diepte (mm)	1180
Ventilatorgeluid minder dan (dB-A, ISO 9296)	55
Gewicht zonder lens (kg)	169

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid niet-condenserend (%)	10 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	10 to 35
Opslagtemperatuur (°C)	-10 to 50

Europa	EN61000-3-2/-3-3, EN55022 1998, Class A, IEC60950-1 / EN55022 Class A (Marking EAC), IEC60825-1 Ed3 2014, EN62368-1: 2nd Edition, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, TÜV-GS, EN55032 Class A (Marking TUV,CE), IEC62471-5 Ed1 2015, EN55024 1998, EN55024
Garantie lichtbron	3 jaar of 10000h (wat zich het eerst voordoet)
Garantie op onderdelen (jaar)	3

Ecologische materialen	Geen afval- en stortproblemen verbonden met 35mm media, Lasertechnologie vermindert stroomverbruik en de benodigde vervangingsmaterialen

Ingangsaansluitingen	[hdmi], [esata], 1 x USB Type 2.0, 2 x USB Type 3.0
Fabrikant	[disclaimer-not-a-nec-product]
Uitgangsaansluitingen	2 x RJ45 (16-kanaals AES3-EBU Digitale Audio)

Speciale kenmerken	Laserlichtsysteem, Hoge 4K resolutie, Brede laser kleuruimte, [rb-laser-light-source], [dci-compliant], Lage TCO

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp NC-3543, 23/11/2026