Cinemaprojector – RB-laser

Sharp NC-2024M



Modulaire Cinema Projectie – een nieuwe standaard in aanpasbare vertoningen

- Modulaire Lichtbron bereikt de lichtopbrengst die perfect is afgestemd op uw vereisten met verwisselbare lichtmodules van 24.000lm, 20.000lm en 18.000lm voor verschillende helderheidseisen.
- Bijna geen onderhoud - geen kosten voor het vervangen van lampen en filters, geen kosten voor onderhoudspersoneel en geen lampenvoorraad dankzij de innovatieve Laser Light motor.
- Geniet van een lagere TCO - hoogste betrouwbaarheid, onderhoudsvrije werking, laag energieverbruik en tot 50000 uur levensduur; de laserlichtbron resulteert in een aanzienlijk lagere totale eigendomskosten.
- Afgedichte optische motor die de stofinfiltratie minimaliseert, consistente prestaties zijn gegarandeerd en er is geen speciale onderhoud nodig.

Specificaties

Algemeen

Serie	[nc-series]
Order Code	NC2024M

Optisch

Helderheid tot (lm)	20000
Koelmethode	Koelsysteem met circulatielucht
DMD-pixels	2048 x 1080
DMD-chip	0.98" S2K, DLP Cinema® Technology
Lens overig	Verschuivingsbereik is afhankelijk van de lens
Lens zoom / scherpstelling / verschuiving gemotoriseerd	Ja
Verwachte levensduur laserlichtbron tot (h)	50000
Projectiemethode	3-chip DLP Cinema® Technology
Schermgrootte tot (m)	20

Connectiviteit

Externe besturingen	1 x GPIO (D-sub 37 pin vrouwelijk), 1 x USB-port (type A), 1 x GPIO (3D) (D-sub 15 pin vrouwelijk), 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), [1-x-rj45-100base-t]

Elektrisch

Warmteafgifte max. (BTU)	8735
Stroomverbruik typ. (W)	2560
Voeding	Built-in power supply, 200 to 240V AC, 50/60Hz, single phase
Nominale ingangsstroom projectorvoeding 200-240 V (A)	18,1

Mechanisch

Externe breedte (mm)	697
Externe hoogte (mm)	509,5
Externe diepte (mm)	1095
Ventilatorgeluid minder dan (dB-A, ISO 9296)	50
Gewicht zonder lens (kg)	150

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid niet-condenserend (%)	10 - 85
Bedrijfstemperatuur (°C)	10 to 35
Opslagvochtigheid niet-condenserend (%)	10 - 85
Opslagtemperatuur (°C)	-10 to 50

Europa	CE, EN62368-1: 2nd Edition, EN61000-3-12, DCI 1.2, EN55024, EN55032 Class A (Marking TUV,CE), EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11
Garantie lichtbron	3 jaar of 10000h (wat zich het eerst voordoet)
Garantie op onderdelen (jaar)	3

Ecologische materialen	Lasertechnologie vermindert stroomverbruik en de benodigde vervangingsmaterialen

Aanvullende functies	[nas-support], [integrated-storage-2-tb-net], [integrated-sms]
Ingangsaansluitingen	[hdmi], [esata], 2 x USB Type 3.0, 1 x USB Type 2.0
Fabrikant	[disclaimer-not-a-nec-product]
Uitgangsaansluitingen	2 x RJ45 (16-kanaals AES3-EBU Digitale Audio)

Speciale kenmerken	Metalen filter, Compact model, Laserlichtsysteem, Lagere kosten, [rb-laser-light-source], Hermetisch voor stof afgesloten optische motor, [dci-compliant], Lage TCO, [built-in-ims-ims3000-optional], [modular-light-source], Meest recente digitale technologie

RB LASER

© 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-2024M, 29/10/2026