Projecteur de cinéma – 4K – Laser RB

Sharp NC-3543



Le premier projecteur laser RB pour les écrans grand format et premium

- Profitez d'un faible CTP - extrême fiabilité, fonctionnement sans maintenance, faible consommation d'énergie et durée de vie de la lumière laser allant jusqu'à 40000 heures sont autant d'atouts qui permettent de réduire nettement le CTP.
- Brillance multi-usage La sortie de la luminosité est réglable en fonction des besoins afin d'offrir des images éclatantes, que vous visionniez des films en 2D ou en 3D.
- Luminosité exceptionnelle La sortie haute luminosité de 35000 lumen offre des images saisissantes sur les écrans de grande taille (jusqu'à 32 m).
- Une qualité d'image exceptionnelle une résolution full 4 K (4096 x 2160 pixels) et un vaste espace chromatique combinés à une qualité d'image laser homogène et riche en contrastes créent une expérience cinématographique immersive totalement unique.
- Une solution tout-en-un Solution tout-en-un, le projecteur est facile à manipuler et à installer et ne nécessite pas de refroidisseur externe, de source laser externe ou de système d'échappement externe.

Spécifications

Général

Série	[nc-series]
Order Code	NC3543

Optique

Luminosité (lm)	35000
Pixels DMD	4096 x 2160
Puce DMD	1.38" DLP
Angle d'inclinaison DMD (°)	12
Déplacement de l'objectif	Horizontal/Vertical Motorized
Objectif autre	La mémoire de la lentille conserve les paramétrages de la lentille (shift/zoom/focus), La zone balayée par le faisceau dépend de la lentille
Objectifs principaux	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
Objectif zoom / mise au point / déplacement motorisés	Oui
Durée de vie estimée de la source lumineuse laser (h)	40000
Méthode de projection	[3-chip-138-dc4k-dmd]
Taille d'écran jusqu'à (m)	32

Connectivité

Contrôles externes	[1-x-rj45-100base-t], 1 x GPIO (D-sub 0 broches femelle), 1 x GPIO (3D) (D-sub 15broches femelle)

Electrique

Dissipation thermique max. (BTU)	15303
Consommation typ. (W)	4485
Alimentation	200 to 240V AC, 50/60Hz, single phase

Mécanique

Largeur externe (mm)	697
Hauteur externe (mm)	455
Profondeur externe (mm)	1180
Bruit du ventilateur inférieur à (dB-A, ISO 9296)	55
Poids sans objectif (kg)	169

Conditions environnementales

Humidité de fonctionnement sans condensation (%)	10 to 80
Température de fonctionnement (°C)	10 to 35
Température de stockage (°C)	-10 to 50

Conditions réglementaires

Europe	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 source lumineuse	3 années ou 10000h (ce qui arrive en premier)
Garantie pièces (années)	3

Caractéristiques vertes

Matériaux écologiques	Élimination des déchets et des implications en termes d'enfouissement associés aux supports 35 mm, La technologie du laser permet de réduire la consommation électrique et limite le nombre de pièces à remplacer

Interfaces: Dolby IMS3000 (option)

Bornes d'entrée	[hdmi], [esata], 1 x type USB 2.0, 2 x type USB 3.0
Fabricant	Le Dolby IMS3000 n'est pas un produit Sharp. Sharp n'est en aucune manière responsable de quelconques spécifications de produit.
Bornes de sortie	2 x RJ45 (audio numérique AES3-EBU 16 canaux)

Caractéristiques supplémentaires

Caractéristiques particulières	Système à la lumière laser, Haute résolution 4K, Large espace chromatique laser, Source lumineuse laser RB, [dci-compliant], Faible CPT

© 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, 29/10/2026