

DP2K-8Sx

Projecteur DLP Cinema compact et intégré pour écrans jusqu'à 8 m (26 ft)



Le projecteur DP2K-8Sx de Barco est le projecteur de cinéma numérique entièrement intégré le plus compact du marché, conçu pour les petites salles, les salles de cinéma indépendant et d'art et d'essai. L'offre DP2K-8Sx est une solution de projection conforme DCI entièrement intégrée, comprenant une puce Cinema® DLP 0,69", une lentille cinéma de qualité supérieure et un serveur IMS disposant d'un stockage redondant intégré. En tant que telle, elle constitue le meilleur choix possible pour des exploitants recherchant une solution sans contrainte afin de passer au numérique avec un minimum de tracas et de risques.

Pourquoi vous aimerez le DP2K-8Sx de Barco

Fiabilité sans compromis s'appuyant sur les avantages éprouvés qui ont fait le succès des projecteurs de cinéma DP2K Couleurs éclatantes et stables grâce aux lampes au xénon standard Images nettes dans le temps grâce au mécanisme de convergence manuel reconnu des projecteurs Barco de taille supérieure Tranquillité d'esprit totale et conformité réglementaire sans contrainte grâce à la conformité DCI standard de la lampe, de la lentille et de la technologie de stockage Aucun investissement en matériel supplémentaire nécessaire et aucun souci grâce au serveur de médias intégré doté d'un stockage intégré redondant Compatibilité totale avec tous les systèmes 3D internes et externes, incluant une multitude de fonctionnalités d'entrée de contenu alternatif Rapport d'image parfait dans chaque configuration grâce aux lentilles motorisées Transport, installation et maintenance aisés grâce à des poignées encastrées, des outils logiciels conviviaux et à une architecture modulaire intelligente Coût de possession réduit grâce aux lampes au xénon à faible consommation, à un mode veille économique, aux filtres à air réutilisables et aux composants communs à d'autres projecteurs Barco

Également disponible sans le serveur de médias intégré Le projecteur de cinéma numérique proposé dans l'ensemble DP2K-8Sx est également disponible seul. Le

DP2K-8S n'inclut pas de serveur de médias intégré.

- Spécifiquement conçu pour les plus petites salles, les salles de cinéma indépendantes et d'art et d'essai
- Coût de possession minimale grâce à un faible coût d'exploitation de la lampe, aux filtres réutilisables, à une maintenance moindre, etc.
- Qualité d'image supérieure. grâce à une excellente luminosité, à la richesse du contraste et aux couleurs éclatantes
- Qualité d'image haut de gamme grâce à un mécanisme de convergence manuel facile à utiliser
- Large gamme de lentilles motorisées pour un rapport d'image correct en toutes circonstances
- Simplicité d'utilisation maximale grâce à une interface utilisateur intuitive
- Qualité d'image et luminosité durables grâce au moteur étanche propriétaire et au refroidissement du DMD avancé
- Installation et maintenance aisées en raison de la conception modulaire éprouvée et de la plate-forme commune aux plus grands projecteurs de cinéma Barco

Spécifications techniques**DP2K-8SX**

Spécifications générales	
Boîtier	DMD scellés hermétiquement et ensemble optique
Lampe	1,6 kW, xénon à arc court
Luminosité	6 000 lumens (lampe 1,6 kW)
Taille d'écran	Jusqu'à 8 m/26 ft de large (gain 1,2 à 14 ft)
Taux de contraste	1 850:1
Digital MicroMirror Device™ (matrice de micro-miroirs numériques)	3 dispositifs métalliques de couleur sombre 0,69" DC2K
Résolution native	2 048 x 1 080 pixels
Lentilles primaires	Entièrement motorisées 1,2 -1,7 1,34 -1,9 1,5 -2,15 1,7 -2,55 2,0 -3,9
Serveur de médias intégré (IMS)	Diffusion DCI JPEG2000 2K et 4K Fréquences d'images 3D élevées jusqu'à 120 ips (60 ips par œil) Débit binaire JPEG2000 jusqu'à 500 Mbits/s Correction des couleurs Dolby3D MPEG-2 H.264 2 entrées 3G-SDI 1 entrée HDMI 1.4a (BluRay 3D/4K) 16 canaux audio AES/EBU (2 RJ45) 4 GPI, 6 GPO (2 RJ45) 2 Ethernet pour la gestion et l'alimentation en contenu 3 USB accessibles en façade pour l'alimentation en contenu 1 port eSATA pour une alimentation en contenu rapide
Stockage intégré (IMS)	Stockage effectif 2 To (RAID-5) 3 disques durs 2,5" échangeables à chaud
Logiciel SMS (IMS)	Lecteur/éditeur/planificateur de programmes Automatisation, 3D, alimentation en contenu Intégration du système TMS
Diagnostics du projecteur	Via le logiciel de contrôle Communicator Via le logiciel de contrôle Communicator LITE (web) Via l'agent SNMP
Alimentation électrique	220 V
Dimensions du projecteur (HxLxP)	325 x 625 x 910 mm 12,8 x 24,6 x 35,8 pouces
Poids du projecteur	Poignées encastrées facilitant le transport 56,5 kg/125 lbs pour le transport (boîte à lumière retirée) (poids total : 66,5 kg/147 lbs)
Température ambiante	35 °C / 95 °F max.
Options	ACS-2048 Extensions 3D Moniteur à écran tactile Pied Licence décodeur audio Auro 11.1 Live 3D : licences RealD Live ou Sensio® Hi-Fi 3D Licence RealD Ghostbusting

Crée le : 23 Aug 2023

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.