

# DP2K-15C

Projecteur de cinéma DLP compact pour écrans jusqu'à 15 m (49 ft)



- Faible encombrement, petit budget
- Projecteur intégré, conforme DCI, à l'épreuve du temps
- Des fonctionnalités de serveur de médias associées aux composants électroniques de traitement cinéma de la série 3

puce 0,98" DLP Cinema® Le Barco DP2K-15C est un projecteur de cinéma numérique compact pour les cinémas de taille moyenne dont les écrans peuvent atteindre 15 m (49 ft) de large, reposant sur la éprouvée de Texas Instruments Il garantit une expérience cinématographique haut de gamme avec une luminosité uniforme de l'image, un contraste riche et des couleurs éclatantes. En outre, le DP2K-15C bénéficie d'un faible encombrement et est proposé à un prix abordable.

#### Faible coût de possession

Maintenir au plus bas les coûts d'exploitation était la priorité lors du développement du DP2K-15C. Tous les composants clés ont donc été conçus pour leur facilité de maintenance et leur durée de vie prolongée.

#### Facile à entretenir

modulaire Le projecteur DP2K-15C bénéficie d'une architecture entièrement facile à utiliser. Cette modularité réduit considérablement les temps d'arrêt, permet un stock minimum de pièces détachées et accélère les courbes d'apprentissage des techniciens, ce qui réduit de manière importante les coûts de possession.

**Également disponible dans le cadre d'une offre de cinéma numérique totalement intégrée**

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****DP2K-15C**

Digital MicroMirror Device™ (matrice de micro-miroirs numériques)	3 appareils métalliques sombres 0,98" DC2K
Résolution native	2048 x 1080 pixels
Boîtier	DMD scellés hermétiquement et ensemble optique
Lampe	1,2 kW-3 kW
Luminosité	14 500 lumens
Taille d'écran	Jusqu'à 15 m / 49 ft de large (gain 1:4 à 14 ft)
Taux de contraste	2 000:1
Lentilles primaires	1.2 - 1.8 1.4 - 2.05 1.6 - 2.5 1.95 - 3.2 2.4 - 3.9
E/S de contrôle	3x Ethernet 8x GPIO (DB 25) 3D interface USB RS-232 interface (DB9)
Processeur de médias cinéma intégré	DCI 4K 2D jusqu'à 60 i/s* DCI 4K 3D (24 ou 30 i/s par œil)* Fréquences d'images DCI 2K 3D élevées jusqu'à 120 ips (60 i/s par œil) Débit binaire JPEG 2000 jusqu'à 625 Mbits/s Correction des couleurs double canal MPEG-2 (4:2:0 et 4:2:2 jusqu'à 60 i/s) 2x DisplayPort 1.1a (jusqu'à 60 i/s en 4K 2D et 30 i/s en 4K 3D)** 2 entrée 3G-SDI 1x HDMI 1.4a (jusqu'à 24 i/s en 4K 2D, prise en charge du BluRay 3D) 16 canaux audio AES/EBU (2 RJ45) 8 GPI, 8 GPO (4 RJ45) 2 x Gbe pour la connectivité et l'alimentation en contenu 2 USB 3.0 accessibles en façade pour une alimentation rapide 2 USB 2.0 accessibles en façade Filigranage vidéo : Civolution NexGuard Filigranage audio : Civolution Dispositifs de sous-titrage : Prise en charge norme SMPTE 430-10 * 4 K 24 ips en standard. Une licence est nécessaire pour la 4K 60 i/s / 4K 3D sur les modules de mise à niveau de l'ICMP. Les nouveaux projecteurs 4K Barco Alchemy sont proposés avec une licence standard incluse. ** Sur les projecteurs de la série B&C, les entrées DisplayPort remplacent les entrées DVI du contrôleur cinéma.
Stockage intégré	Stockage effectif 1,9 To (RAID-5) / 3 disques durs 1 To 2,5" échangeables à chaud Stockage effectif 3,9 To (RAID-5) / 3 disques durs 2 To 2,5" échangeables à chaud
Barco Web Commander	Projector Dashboard (Tableau de bord des projecteurs) Carte de contrôle des projecteurs Lecteur/éditeur/planificateur de programmes Automatisation, 3D, alimentation en contenu Listes de lecture DCP dynamiques et pauses Intégration du système TMS État du projecteur intelligent Via navigateurs web HTML5 y compris iOS et tablettes Android 3D des deux projecteurs : passive et active Décodage Auro 11.1
Barco Communicator	Projector installation & configuration Projector update & maintenance
Diagnostics du projecteur	via Integrated Media Server (serveur de médias intégré) via le logiciel de contrôle Communicator via le logiciel agent SNMP
Alimentation électrique	220 V

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****DP2K-15C**

---

<b>Dimensions</b>	558 (h) x 694 (l) x 1 034 (p) mm 22,0" (h) x 27,3" (l) x 40,7" (p) N.B. : min. 5 cm d'espace à la base du projecteur pour laisser passer l'air
<b>Poids</b>	102 kg (225 lbs)
<b>Température ambiante</b>	35°C / 95°F max.
<b>Flux d'air évacué</b>	240 – 280 cfm (6,8 – 8 m <sup>3</sup> /min)
<b>Options</b>	App CineMate de Barco (iOS & Android) - gratuite Extensions 3D Moniteur à écran tactile, inclus Barco Commander & Communicator Pied CineCare Web Licence Auro 11.1 Licence Barco Escape Licence deux projecteurs Live 3D*** Ghostbusting*** ** Essais en cours *** Feuille de route du logiciel

---

Crée le : 17 Mar 2017

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).