

# SP2K-7

permettre une projection intelligente pour les petits écrans de cinéma



**2K**  
2048 X 1080

- **Image lumineuse**
- **Prêt pour demain, dès aujourd'hui**
- **Barco EcoPure™**
- **Installez-le et ne vous en souciez plus**

Le SP2K-7 fait partie du portefeuille de la série 4 et a été conçu en étroite collaboration avec nos partenaires du secteur. Nous avons pris en compte les tendances du marché dans les domaines de la création de contenu, de l'exposition et de la technologie. Le résultat ? Une famille de projection laser nouvelle génération pour tous les écrans de cinéma. Les modèles SP2K proposent de nombreuses configurations différentes pour vous offrir la liberté de choisir. Un large éventail d'options de luminosité, compatibilité avec plusieurs serveurs multimédias et lentilles, ainsi qu'un écran tactile et une option de streaming en direct. Essayez les options disponibles pour utiliser celles qui correspondent à vos besoins spécifiques.

## **Image lumineuse**

Les modèles SP2K de la famille Series 4 apportent une résolution native 2K, un espace colorimétrique P3 complet, un contraste plus élevé et une uniformité améliorée dans la salle de cinéma. La technologie Barco Active Image Management™ comprend une technologie brevetée qui garantit une qualité d'image nette et constante dans le temps.

## **Prêt pour demain, dès aujourd'hui**

Avec de nombreux avantages pour améliorer l'expérience des spectateurs et créer une tranquillité d'esprit pour les exploitants, cette quatrième génération de projection laser de Barco représente l'avenir. De plus, tous les modèles SP2K sont compatibles avec la dernière norme audio immersive.

## **Barco EcoPure™**

Ce projecteur silencieux (40dB(A)) est prêt à assurer un fonctionnement sans

cabine. De plus, le SP2K-7 gère intelligemment sa consommation électrique pour atteindre des niveaux d'efficacité de projecteur de 6,7 lumens par Watt. En mode éco, il consomme même moins de 3 W. De surcroît, il est possible de programmer un allumage à distance sur LAN à des fins de maintenance planifiée ou d'alimentation.

### **Installez-le et ne vous en souciez plus**

La conception modulaire des projecteurs de série 4 permet une maintenance économique. Seules trois pièces de rechange Barco Laser Plate™ doivent être entretenues pour toutes les configurations de source lumineuse. Tout le monde peut remplacer les filtres grâce à la gestion sans outil du capot et du filtre. Le SP2K-7 s'intègre parfaitement à votre configuration actuelle.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****SP2K-7**

Luminosité native	6 000 lumens (type)
Rapport de contraste natif	2200:1 (type)
Digital MicroMirror Device™ (matrice de micro-miroirs numériques)	3 x 0,69 pouces u2K
Résolution	2K : 2048 x 1080
Gamme de couleurs	Compatible DCI P3
Source lumineuse	Laser
Lentilles primaires	0.83-1.2, 1.2-1.7, 1.34-1.9, 1.5-2.15, 1.7-2.55, 2.0-3.9  Lentilles à luminosité élevée et contraste élevé
Stabilité de la luminosité à long terme	40 000 h dans des conditions d'utilisation moyennes
Boîtier	Refroidissement intégré et ensemble optique scellé breveté
Dimensions (l x L x H)	Projecteur, avec pieds : 650 x 880 x 420 mm / 25,59 x 34,65 x 16,54 pouces
Poids	69,5 kg / 154 lb
Alimentation électrique	200-240 V 6 A monophasé 110-130 V 10 A monophasé
Charge thermique (puissance max.)	2986 BTU/h
Flux d'air évacué	170 CFM
Température ambiante	40 °C/104 °F max.
Humidité ambiante	85 % HR max.
Serveur multimédia	Compatible avec Barco Alchemy ICMP-X et autres marques de serveurs multimédias.**
Consommation électrique	0,9 kW (3 W en mode éco)
Niveau sonore	40 dB(A) à 1 m et 25 °C température ambiante
Systèmes 3D	Les systèmes de lunettes actives et de polarisation sur grand écran sont pris en charge. Les systèmes de séparation des couleurs ne sont pas pris en charge.
Exigences en termes de sécurité	Classe 1 risque groupe 3
Interface utilisateur	Écran tactile et/ou en ligne
Remarques	** configuration du projecteur avec ICP-D ; contactez le service Barco pour obtenir la liste des marques prises en charge

Créé le : 10 May 2022

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