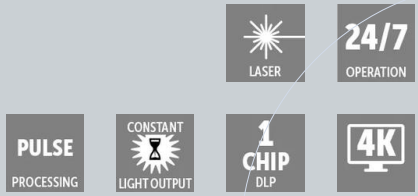
Evaluating unlicensed DynamicPDF feature. Click here for details. [1:0:u9:v12.45]

F400-N4K

Projecteur fiable 4K natif jusqu'à 8K 240 Hz





- **Résolution dynamique jusqu'à 8K et fréquence d'images jusqu'à 240 Hz pour des performances d'image incroyables**
- **Source lumineuse laser-phosphore statique révolutionnaire pour une qualité d'image exceptionnelle et sans tâches**
- **Extrêmement robuste et à semi-conducteurs, parfaitement adapté aux chocs et aux vibrations**
- **Barco Pulse de dernière génération pour un traitement plus performant et une interface utilisateur unifiée sur tous les projecteurs Barco**

Pour obtenir de plus amples informations sur la disponibilité, contactez votre représentant commercial Barco. Nous contacter

Pour obtenir de plus amples informations sur la disponibilité, contactez votre représentant commercial Barco. Nous contacter

Le F400-N4K est un véritable projecteur laser-phosphore statique à semi-conducteurs conçu pour le marché de la simulation et de la formation. Un projecteur à résolution 4K native jusqu'à une vitesse de traitement de 240 Hz, le F400-N4K combine des détails extrêmes et une très grande vitesse, adapté à tout environnement de simulation. Le F400-N4K a été spécifiquement conçu pour les demandes de la clientèle en formation et simulation, et apporte le réalisme nécessaire dans les systèmes de simulation.

Haute résolution et vitesse extrême

Le F400-N4K est le premier projecteur DLP natif 4K (4 096 x 2 176) à puce unique de Barco. Grâce à la technologie de décalage de pixels intégrée ou externe, la résolution dynamique peut être augmentée au-delà de 4K, jusqu'à 8K. Ainsi, vous pouvez projeter sur des écrans plus grands sans perdre de détails et accroître encore la liberté des concepteurs de systèmes de simulation.

Avec ses vitesses de traitement allant jusqu'à 240 Hz en résolution 4K native (jusqu'à 8K), le F400-N4K donne vie à tous les détails, même dans les scénarios les plus rapides. Ces performances extrêmes ne sont jamais obtenues au détriment de la qualité d'image, qui suit parfaitement le scénario rapide, avec une latence très faible. Cela fait de ce projecteur la solution parfaite pour les applications les plus exigeantes, y compris les simulateurs rapides de vol ou de course.

DynamicPDF Core Suite (Generator, Merger and ReportWriter) for .NET v12.45

Evaluating unlicensed DynamicPDF feature. Click here for details. [1:0:u9:v12.45]



Conçu pour les performances – dans toutes les circonstances

Le F400-N4K bénéficie également de l'électronique propriétaire Barco Pulse de nouvelle génération, l'architecture logicielle puissante et flexible qui garantit que les opérations de traitement avancées à faible latence, comme le décalage de pixels, la déformation et le mélange, se déroulent en une seule étape. Il s'agit d'un avantage considérable dans les environnements de traitement en temps réel de la plupart des systèmes de simulation actuels. De plus, l'API Barco Pulse permet à nos partenaires d'intégrer des outils de gestion personnalisés et des fonctionnalités à valeur ajoutée au logiciel des projecteurs.

Les plateformes de mouvements, avec leurs déplacements soudains et rapides, sont des environnements difficiles pour les projecteurs. Le F400-N4K est un véritable produit à semi-conducteurs. En d'autres termes, il ne comporte aucune pièce mobile comme les roues chromatiques ou de phosphore, et il est parfaitement adapté aux chocs et aux vibrations. Grâce à son électronique, son matériel et ses logiciels construits autour d'un noyau en aluminium unique en forme de poutre en H, le F400-N4K possède un rapport résistance/poids optimisé, offrant une plateforme robuste ainsi qu'un accès facile en cas de besoin d'entretien. Des accessoires optionnels conçus pour prendre en charge l'objectif sur les simulateurs basés sur le mouvement sont également disponibles, contribuant ainsi à une robustesse d'image encore plus élevée.

Label Barco Eco

Ce produit a reçu le label Barco Eco, témoignant de son engagement en matière de développement durable et de responsabilité environnementale.

DynamicPDF