

cineo35 2.5k

Résolution supérieure à 2k



cineo35 2.5k

Le cineo35 2.5k offre une précision et une clarté des couleurs sans précédent sous la forme d'un petit projecteur. Il s'intègre dans des salles de petite taille et de taille moyenne et dans les espaces de travail collaboratif, et offre une imagerie inaltérée pour une projection réaliste sur des écrans allant jusqu'à 4 mètres de largeur, et constitue une alternative aux environnements de grade 1. Il est proposé en deux versions, équipé de lampes traditionnelles ou d'un éclairage par LED.

Petit projecteur - grandes performances

À l'instar de l'ensemble des projecteurs projectiondesign, le cineo35 2.5k affiche des performances habituellement associées à des projecteurs plus imposants. Il intègre aisément les images dans la plupart des applications souhaitées mais sans l'encombrement d'un projecteur de présentation. Son rendu des couleurs et sa précision de l'étalonnage, associés à un faible niveau sonore, le rendent parfaitement adapté à une utilisation dans des environnements restreints et à l'activité intense, laissant peu de place à la distraction.

Technologie DLP®

projectiondesign est l'un des principaux clients de la technologie DLP de Texas Instruments® pour des applications professionnelles. Un projecteur basé sur la technologie DLP pour la postproduction offre une empreinte technologique et une expérience de visualisation identiques à celle d'un environnement DLP Cinema™, vous garantissant que ce que vous voyez à l'écran est similaire à ce que vous voyez lors de la présentation. Plus fondamentalement, la technologie DLP affiche une fiabilité inégalée et ne se dégrade pas dans le temps.

Lentilles haute résolution

Toutes les lentilles de projection du cineo35 2.5k sont réalisées sur mesure. L'utilisation d'éléments asphériques et d'un verre basse dispersion renforcée fournit un contraste élevé et soutenu, un rendu des couleurs précis, élimine toutes les aberrations, et offre surtout une excellente netteté pour une qualité d'image inégalée.

Spécifications techniques

CINEO35 2.5K

Spécifications générales

Concept	monopuce, système de décalage de la lentille motorisé
Résolution	WQXGA (2 560 x 1 600)
Luminosité	Jusqu'à 7 500 lumens
Contraste	Jusqu'à 7 500:1
Technologie	Projecteur monopuce DLP® DMD™ LVDS avec DarkChip3™
Rapport d'aspect	16:10 (WQXGA)
Couleurs de l'écran	RVB 30 bits
Latence	~ 22 ms
Formats graphiques de l'ordinateur	2 560 x 1 600 -640 x 480
Fréquences de balayage horizontal	15 -150 kHz (en fonction de la résolution)
Fréquences de balayage vertical	48 - 190 Hz (en fonction de la résolution)
Formats vidéo	balayage progressif
Fonctionnement de la lentille	Zoom, mise au point, décalage et diaphragme motorisés et obturateur mécanique
Lentilles	Angle ultra-grand angle <ul style="list-style-type: none">■ Numéro de lentille : EN12 / 503-0057-01■ Plage de mise au point : 0,5 - 5,0 m■ Ratio de projection<ul style="list-style-type: none">● 0,85 : 1 (WQXGA) Télézoom court <ul style="list-style-type: none">■ Numéro de lentille : EN14 / 503-0059-01■ Plage de mise au point : 3 - 30 m■ Ratio de projection<ul style="list-style-type: none">● 2,54 - 4,06 : 1 (WQXGA) Zoom standard <ul style="list-style-type: none">■ Numéro de lentille : EN41 / 503-0222-00■ Plage de mise au point : 1,5 - 15,0 m■ Ratio de projection<ul style="list-style-type: none">● 1,69 - 2,50 : 1 (WQXGA) Zoom grand angle <ul style="list-style-type: none">■ Numéro de lentille : EN43 / 503-0224-00■ Plage de mise au point : 1,5 - 15,0 m■ Ratio de projection<ul style="list-style-type: none">● 1,20 - 1,69 : 1 (WQXGA)
Largeur de l'image :	0,5 -20 m
Source lumineuse	2 x 300 W VID1 UHP
Durée de vie de la lampe	Jusqu'à 2 500 heures (puissance maximale) Jusqu'à 2 000 heures (mode économique)
Entrées informatiques	2 x DVI-D
Entrée vidéo	2 x HDMI 1.3a
Possibilités de commande	1 x D-SUB 25 broches 2 x USB 1 x RJ-45 TCP/IP 1 x D-SUB RS232 à 9 broches 2 déclencheurs programmables 12 V (prise mini-jack 3,5 mm)
Dimensions	510 x 223 x 376 mm (L x H x P)
Poids	12,6 kg
Alimentation électrique	8,4 A, ~100-240 V, 50-60 Hz
Conformités	CE, FCC Classe A, UL, cUL et cCSAus
Température de fonctionnement	0 °C -40 °C
Température de stockage	-20 -60 °C
Humidité (fonctionnement)	20 à 80 % HR
Couleur	Métallique noir
Garantie	3 ans, 500 heures ou 90 jours sur la lampe (selon la première échéance), jusqu'à 5 ans de garantie totale possible soumise à conditions
BTU par heure	

Crée le : 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.