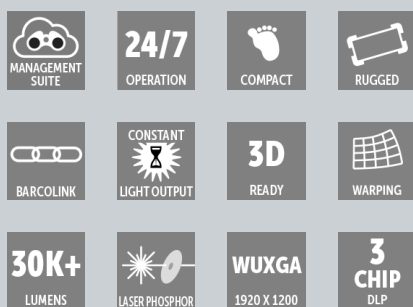


UDX-W32

Projecteur pour grands espaces au phosphore laser DLP 3 puces WUXGA
32 000 lumens



- Des expériences époustouflantes grâce à des images ultra lumineuses
- Réduction du temps d'installation et d'expédition
- Source lumineuse au phosphore laser pour des coûts réduits
- Fonctionnement 24 h/24, 7 j/7

La gamme UDX vous offre une expérience époustouflante et une réduction du temps d'installation et d'expédition, avec à la clé une baisse très nette des coûts. Les projecteurs laser UDX avec refroidissement intégré sont les plus compacts et lumineux du marché. Vous profitez d'images fiables et ultra-précises, quel que soit le type d'événement et de site.

L'UDX-W32 inclut une résolution WUXGA et une puissance lumineuse de 32 000 lumens pour assurer un spectacle éblouissant avec des couleurs précises, à tout moment. La fonction CLO (Constant Light Output) vous garantit également une tranquillité d'esprit grâce à une luminosité et des couleurs constantes dans le temps. La plateforme UDX offre le plus grand spectre de couleurs du marché. Sans compromis sur la luminosité, la qualité de couleur de l'UDX égale la qualité reconnue de la lampe au xénon et surpasse l'espace de couleur Rec. 709.

Réduisez vos coûts avec la projection laser

Grâce à la source de lumière au phosphore laser, finis les coûts et la maintenance liés au remplacement des lampes, ainsi que le scintillement des images. La série UDX offre une longue durée de vie et une grande fiabilité pour garantir un temps d'arrêt minimal. La conception compacte et robuste de l'UDX permet de réduire vos coûts d'expédition et de main-d'œuvre. Les composants modulaires peuvent être retirés rapidement afin de limiter le temps de réparation. Vous avez également la possibilité de réutiliser vos lentilles TLD+.

Sélectionnez votre luminosité et votre résolution



La fonction unique FLEX² vous permet de régler et verrouiller la luminosité et la résolution pour obtenir un rendu spécifique. Avec moins de projecteurs, il vous est possible de couvrir une plus large plage de niveaux de luminosité et de résolutions.

Un traitement plus rapide pour des images plus nettes

La solution électronique Barco Pulse offre une interface intuitive ainsi qu'un logiciel de contrôle flexible, ergonomique et intégré. Son traitement par étapes (SSP - Single Step Processing) permet d'obtenir des images plus nettes et réduire la latence.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

UDX-W32

Type de projecteur	Projecteur numérique DLP à trois puces WUXGA
Technologie	DMD™ x3 0,96"
Résolution	1 920 x 1 200
Luminosité	32 000 lumens (centre) / 31 000 lumens ANSI / 34 000 ISO
Taux de contraste	Plein champ 2200:1 / Barco Dyna Black 20000:1
Uniformité de la luminosité	95%
Rapport d'aspect	16:10
ScenergiX	Recouvrement horizontal et vertical des bords
Lentilles	TLD+ 0,73:1 ; 1,2:1 ; 0,8-1,16 ; 1,25 -1,6:1 ; 1,5-2,0:1 ; 2,0-2,8:1 ; 2,8-4,5:1 ; 4,5-7,5:1 ; 7,5-11,5:1
Décalage de la lentille optique	V : -100 % jusqu'à +130 % / H : +/-40 % sur les zooms (mémorisé)
Correction des couleurs	P7
Source lumineuse	phosphore laser avec roue de phosphore inorganique
Durée de vie de la source lumineuse	25 000 h
Coupe-flux optique	Numérique
Sname	Deux sources simultanées
Cœur de processeur DLP™ scellé	Standard
Orientation	360°
DMX 512	Standard
WARP	Menu de réglage à l'écran à ajustement direct + Toolset
Traitement des images	Correction géométrique et de recouvrement d'images intégré
Correction majeure	Oui
Serveur web intégré	Oui
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	Standard
3D	Lunettes actives (en option), circulaire passif (en option), double flash jusqu'à 200 Hz*
Entrées	HDBaseT simple ; HDMI 2.0 (HDCP2.2, HDR10) ; DP 1.2 (HDCP 1.3) ; Quad 3G/12G SDI / BarcoLink
Entrées en option	Quad DP1.2
Résolutions en entrée	NTSC jusqu'à 4K (4 096 x 2 160)
horloge pixel max.	600 MHz
Outils logiciels	Projector Toolset + application Android + application iOS
Contrôle	XLR filaire + IR, RS-232, Wifi (en option), GSM (en option)
Connexion réseau	Connexion RJ-45 10/100 Base-T, Wifi (en option)
Alimentation électrique	120-160 V / 200-240 V (+/-10 %), 20 A, 50-60 Hz
Consommation maximale	2 900 W nom. / 3 100 W maxi. / VEILLE inférieure à 10 W
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	52dB(A)
Température ambiante de fonctionnement	0-40 °C / 32-104 °F
Humidité (fonctionnement)	0-80 % (sans condensation)
Dissipation BTU	Max. 9 895 BTU/h
Dimensions (l x L x H)	660 x 830 x 350 mm / 25,95 x 32,7 x 13,78 pouces
Dimensions à l'expédition	(l x L x H) 800 x 1 200 x 685 mm / 31,49 x 47,24 x 26,96 po
Poids	92 kg (202 lb) / poids à l'expédition au départ de l'usine : 110 kg (242 lb)
Accessoires standard	Cordon d'alimentation, télécommande robuste par câble XLR/sans fil
Certifications	Conforme aux normes UL60950-1 et EN60950-1 ; conforme aux réglementations FCC, partie 15, Classe A et CE EN55032 Classe A, RohS
Garantie	3 ans

Crée le : 20 Jan 2023

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