UDX-W26

Proyector DLP de 3 chips de láser-fósforo para eventos grandes con resolución WUXGA y 26.000 lúmenes

- **Experiencias sorprendentes gracias a las imágenes de alto brillo**
- **Ahorro de tiempo de instalación y envío**
- **Fuente de luz de láser-fósforo que permite reducir costes**
- **Funcionamiento 24/7**

La línea UDX ofrece experiencias asombrosas y permite ahorrar tiempo en la instalación y el envío, lo que reduce significativamente los costes. Los proyectores láser de brillo elevado más compactos y con refrigeración integrada del mercado reproducen imágenes fiables y nítidas en resolución en todo tipo de eventos y espacios.

Gracias a la resolución WUXGA y la potencia de luz de 26.000 lúmenes del UDX-W26, se obtienen espectáculos impecables con colores exactos en todo momento. La función Constant Light Output (CLO) garantiza niveles de brillo y color constantes con el paso del tiempo. Los usuarios disfrutan del más amplio espectro de colores del sector, equiparable a la renombrada calidad xenón y supera incluso al espacio de colores Rec. 709 sin comprometer el brillo.

Reduzca costes con la proyección láser

La fuente de luz de láser-fósforo reduce los costes relacionados con la lámpara y el mantenimiento, además del parpadeo de las imágenes. Todo ello se traduce en un producto con una larga vida útil y gran fiabilidad, ventajas que a su vez reducen al mínimo el tiempo de inactividad. Por su parte, el diseño resistente y compacto reduce los costes de envío y mano de obra. Los componentes modulares limitan el tiempo de servicio. También puede reutilizar las lentes TLD+.

Procesamiento más rápido para obtener imágenes más nítidas

Los componentes electrónicos Barco Pulse ofrecen una interfaz intuitiva y un software de control integrado flexible y fácil de usar. Gracias a la tecnología Single Step Processing (SSP) permite imágenes más nítidas y con menos latencia.

Especificaciones del producto	UDX-W26
Especificaciones generales	
Tipo de proyector	Proyector digital DLP de 3 chips y resolución WUXGA
tecnología	0,96" DMD™ x3
resolución	1.920 x 1.200
brillo	26.000 lúmenes centrales/25.000 lúmenes ansi/28.000 ISO
relación de contraste	Campo completo 2200:1/Barco Dyna Black 20000:1
brillo uniforme	95%
Relación de aspecto	16:10
ScenergiX	Mezcla de borde horizontal y vertical
lentes	TLD+ 0,37:1 ; 0,65:1 ; 0,73:1 ; 0,85:1 ; 1,2:1 ; 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
Cambio de objetivo de la lente	Ver. -100 % a +130 %/ Hor. +/-40 % en objetivos zoom memorizados
Corrección del color	P7
Fuente de luz	Fósforo-láser con rueda de fósforo inorgánico
Vida útil de la fuente de luz	40.000 h
Obturador óptico	Digital
Imagen por imagen	Dos fuentes de forma simultánea
núcleo DLP? estanco	estándar
Orientación	360°
DMX 512	estándar
WARP	Ajuste directo de OSD + conjunto de herramientas
Procesamiento de imágenes	Mezcla y corrección geométrica integradas
Corrección Keystone	Sí
Servidor web integrado	Sí
CLO (emisión constante de luz)	Estándar
3D	Eyewear activas (opcional), circular pasivas (opcional); doble flash de hasta 200 Hz*
entradas	HDBt único; HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10); DP 1.2 (HDCP 1.3); Quad 3G/12G SDI / BarcoLink
entradas opcionales	Quad DP1.2
Resoluciones de entrada	Desde NTSC hasta 4K (4.096 x 2.560)
Reloj de píxeles máx.	600 Mhz
Herramientas de software	Projector Toolset + aplicación Android + aplicación iOS
Control	Cableado XLR + IR, RS232, Wifi (opcional), GSM (opcional)
conexión de red	10/100 Base-T, conexión RJ-45, Wifi (opcional)
Requisitos de alimentación	120-160 V (alimentación reducida)/ 200-240 V (+/-10%), 20 A, 50-60 Hz (alimentación reducida 110v)
Consumo máx.	2.450 W nom./2.650 W máx./STBY menos de 10 W
Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F)	52dB(A)
Temperatura ambiente de funcionamiento	0°-40 °C/ 32°-104 °F (45 °C potencia reducida)
Humedad operativa	0-80% (sin condensación)
Disipación de BTU	Máx. 8.342 BTU/h
dimensiones (ancho x largo x alto)	660 x 830 x 350 mm (25,98 x 32,67 x 13,77")
Dimensiones de embalaje	800 x 1.200 x 685 mm (ancho x largo x alto) / 31,49 x 47,24 x 26,96 in
peso	92 kg (202 lb)/peso del paquete enviado de fábrica: 110 kg (242 lb)
Accesorios estándar	Cable de corriente, control remoto resistente inalámbrico/con cableado XLR
Certificaciones	Sin determinar
Garantía	3 años
*	Software actualizable. Para obtener un más información, póngase en contacto con su comercial de Barco.

Generado en: 06 Jan 2025

© 2025 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.