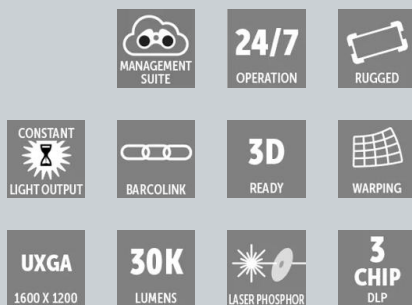


UDX-U32

Proyector DLP de 3 chips de láser-fósforo, para espacios grandes con resolución UXGA y 30 000 lúmenes.



- **Stunning experiences thanks to high-brightness images**
- **Savings on installation and shipping time**
- **Laser phosphor light source for reduced costs**
- **Funcionamiento 24/7**

The UDX range delivers stunning experiences and savings on installation and shipping time, reducing costs significantly. The most compact, high-brightness laser projectors with integrated cooling on the market, the UDX projectors bring reliable and razor-sharp 4K images to every type of event and venue.

El UDX-U32 tiene resolución UXGA y una potencia de luz de 30 000 lúmenes para que los espectáculos salgan perfectos, con colores exactos. La función de emisión de flujo luminoso constante (CLO) también brinda tranquilidad al ofrecer brillo y color constantes a través del tiempo. La plataforma UDX ofrece el espectro de colores más amplio de la industria. Without compromising on brightness, the UDX color quality matches the renowned Xenon quality and outperforms the Rec. 709 color space.

Cut costs with laser projection

Thanks to their laser phosphor light source, lamp-related costs and maintenance as well as image flicker, belong to the past. La serie UDX asegura una larga vida útil y alta fiabilidad para reducir el tiempo de inactividad al mínimo. The UDX's compact and rugged design allows you to reduce shipping and labor costs. The modular components can be removed quickly to limit servicing time. También puede reutilizar las lentes TLD+.

Pick your brightness and resolution

The unique FLEX² feature will allow you to tune and lock your brightness and resolution to a specific show. You'll now need less projectors to cover a wider range of brightness levels and resolutions.

Faster processing for sharper images

The Barco Pulse 4K electronics offer an intuitive interface and flexible, user-friendly, embedded control software. Its Single Step Processing (SSP) allows for sharper images and less latency.

Especificaciones del producto

UDX-U32

Especificaciones generales	
Tipo de proyector	Proyector digital DLP de 3 chips y resolución UXGA
tecnología	0,96" DMD™ x3
resolución	1.600 x 1.200
brillo	30.000 lúmenes centrales/29.000 lúmenes ansi/32.000 ISO
relación de contraste	Campo completo 2200:1/Barco Dyna Black 20000:1
brillo uniforme	95%
Relación de aspecto	4:3
ScenergiX	Mezcla de borde horizontal y vertical
lentes	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
Cambio de objetivo de la lente	V: -100 % a +130% / H: +/-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	25.000 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	Motor de mezclas y corrección geométrica
Corrección Keystone	Si
Servidor web integrado	Si
CLO (emisión constante de luz)	Estándar
3D	Eyewear activas (opcional), circular pasivas (opcional); doble flash de hasta 200 Hz*
entradas	HDBaseT único, HDMI 2.0 (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 2.160)
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 / 200-240 V (+/-10 %), 20 A, 50-60 Hz
Consumo máx.	2.900 W nom./3.100 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
Humedad operativa	0-80% (sin condensación)
Disipación de BTU	Máx. 9.895 BTU/h
dimensiones (ancho x largo x alto)	660 x 830 x 350 mm / 25,98 x 32,7 x 13,78 pulgadas
Dimensiones de embalaje	800 x 1.200 x 685 mm (ancho x largo x alto)/31,49 x 47,24 x 26,96 pulgadas
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, abrazaderas/kit de base de instalación
Certificaciones	Cumple con las UL60950-1 y EN60950-1, y las normas y regulaciones de FCC, parte 15 Clase A y CE EN55032 Clase A, RoHS
Garantía	3 años

Generado en: 09 Jul 2024

© 2024 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.

