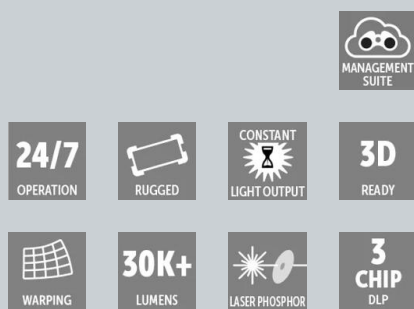


# QDX-W35

Proyector para grandes recintos de 33.000 lúmenes, WUXGA, fósforo láser DLP de 3 chips



- **Experiencias asombrosas gracias a las imágenes de alto brillo**
- **Electrónica Pulse de nueva generación con más potencia de procesamiento**
- **Diseño duradero para maximizar el retorno de la inversión**
- **Acceso a la suite de gestión Insights de Barco basada en la nube**

Diseñado para ofrecer proyecciones más brillantes, nítidas y ligeras con una velocidad inigualable, el QDX garantiza visuales envolventes que cautivan al público, al tiempo que ofrece un impresionante retorno de la inversión.

### Calidad de imagen sin precedentes

El proyector QDX-W35 tiene una capacidad de brillo ultra alta de 33.000 lúmenes, que proporciona imágenes claras y vibrantes en cualquier entorno. Mejorada con nuestra electrónica Pulse patentada, disfruta de un procesamiento ultrarrápido y un gran ancho de banda compatible con hasta 8K a 60 Hz o 4K a 240 Hz para obtener imágenes más fluidas y píxeles más nítidos.

### Rentabilidad maximizada

El QDX es el proyector más compacto y ligero del mundo en su categoría, con todo a mano para maximizar su ROI. Se integra perfectamente con su equipo Barco actual, incluidas monturas de alquiler, flight cases y lentes TLD+. Totalmente compatible con los periféricos inteligentes y las herramientas de software de Barco, garantiza el máximo rendimiento de su inversión.

### Alta fiabilidad

Construido para durar, el proyector QDX mantiene su impresionante brillo y calidad de imagen a lo largo del tiempo. Su diseño modular facilita el mantenimiento, y su avanzado sistema de filtrado del aire garantiza un rendimiento fiable incluso en los entornos más duros.

## Especificaciones del producto

## QDX-W35

### Especificaciones generales

Notas	Las especificaciones de este documento son preliminares
Tipo de proyector	Proyector digital WUXGA DLP de 3 chips
Tecnología	DMD™ de 0,96" x3
Resolución	1920 x 1200 (WUXGA)
Brillo	33000 lúmenes centrales
Relación de contraste	2.200:1
Desplazamiento de lente óptico	Vertical: hasta -150% a +130% (motorizado) Horizontal: hasta +/-50% (motorizado) con memoria de lente en objetivos TLD+
Fuente de luz	Fósforo láser azul+rojo con rueda de fósforo inorgánico
Uniformidad de luminosidad	95%
Vida útil de la fuente de luz	20000 h (100% de potencia, DynaBlack® apagado)
Corrección del color	Si
Obturador óptico	Conmutación láser /opcional externa
Relación de aspecto	16:10
Tipo de lente	TLD+
Rango de la lente	TLD+: 0.37:1 ; 0.65-0.85:1 ; 0.8-1.16:1 ; 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
Espacio de color	REC 709 +
Orientación	360°
Núcleo DLP™ sellado	Estándar
Entradas	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2 -HDR10)/ DP1.2 (HDCP 1.3) RJ45 Ethernet / RS232 / USB(5v) / 12V de salida/ BNC Sincronización 3D entrada-salida
Resoluciones de entrada	Incluidos y hasta: 4096 x 2160 @ 240Hz 3840 x 2400 @ 240Hz 7680 x 4320 @ 60Hz
Procesamiento	Pulse Electronics
Navegador web	Si
Imagen por imagen	Dos fuentes simultáneamente
CLO (potencia luminosa constante)	Si
DMX 512	Si
Procesamiento de imágenes	Mezcla y corrección geométrica integradas
Corrección trapezoidal	Si
Alimentación en espera	< 0,5 W
Herramientas informáticas	Conjunto de herramientas Pulse + aplicación Android + aplicación iOS + IMS
Control	DMX (opcional), XLR con cable (opcional) + IR, RJ45, Wifi (opcional), GSM (opcional)
3D	Gafas 3D activas Formatos 3D estéreo: 1xHDMI™ 1xDP o Quad DP(optionA/I) multitubo secuencial superior/inferior. 1920x1200 a 120 Hz
Funcionamiento 24/7	Si
BTU por hora	Máx. 9584 BTU/h
Temperatura de funcionamiento	0-40°C / 32°-104°F (reducir potencia > 40°C)
Entradas opcionales	Quad DP1.2 // Fibra SFP // HDBaseT/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ CTRL remoto // HDBaseT
Temperatura de almacenamiento	-10°C a 60°C
Humedad de funcionamiento	0-80% (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	5 -90% HR
Conexión a la red	10/100 Base-T conexión RJ-45 Wifi (opc.)
Dimensiones (AnxLxAl)	660 x 830 x 350 mm / 25,98 x 32,67 x 13,77 pulgadas
Peso	79 kg / 174 lbs
Peso del envío	91 kg / 200 libras
Requisitos de alimentación	120-160V (potencia reducida)20A / 200-240V (+/-10%) 32A 50-60Hz
Consumo de energía	A 230v: 2560W típico/ 2800W máx. A 120v: 2200W típico/ 2300W máx.
Nivel de ruido (típico a 25°C/77°F)	
Dimensiones de envío (An. x L. x Al.)	800 x 1200 x 660 mm / 31,49 x 47,24 x 25,9 pulgadas incl. palé
Clase de seguridad	Clase de seguridad láser: RG3 Clase 2
Accesorios estándar	Cable de alimentación, mando a distancia resistente inalámbrico / con cable XLR
Certificaciones	Cumple con UL60950-1 y EN60950-1 cumple con las normas y reglamentos de la FCC, parte 15 Clase A y CE EN55032 Clase A Rohs
Garantía	3 años
*Nota	*Niveles de luminosidad +/-10%.

Generado en: 08 Nov 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](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.