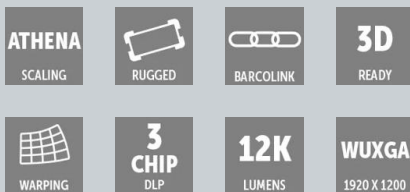


HDX-W12

Projektor de 12.000 lúmens, WUXGA, DLP, três chips



- **Advanced AthenaTM scaling technology**
- **Compact and sturdy design**
- **Active 3D, quick preview, and wireless control**

With the HDX series, Barco brings its expertise in 3D projection to events. O HDX-W12 combina 3D ativo com opções de controle sem fio em uma única unidade. A experiência da Barco no mercado de eventos com a série FLM contribuiu consideravelmente para o design desse projetor, enquanto também compartilha o processamento de imagens e a tecnologia de dimensionamento AthenaTM com a tecnologia de referência em processamento de imagens da Barco. O design resistente e compacto do HDX-W12 permite o fácil transporte do projetor, enquanto que a saída de luz de 12.000 lúmens e a qualidade de cor DLP de três chips garantem a exibição de imagens nítidas e vivas em qualquer tela.

Quick preview and wireless control

A tela LCD colorida e integrada do HDX fornece todas as informações de que você precisa sobre o status do seu projetor, e ainda permite que você visualize as fontes conectadas. O projetor tem uma entrada nativa 3G HDSDI/SDI, o que garante que o projetor seja compatível com fontes progressivas de um cabo único BNC. Oferecendo controle sem fio, você pode operar o HDX usando um smartphone ou tablet.

Simple setup and maintenance

Com apenas cinco blocos de construção, o HDX-W12 foi projetado pensando em uma configuração rápida e eficiente. Além disso, pode ser facilmente embalado, transportado e guardado em caixas de transporte padrão. O HDX-W12 é equipado com uma lâmpada Xenon, que oferece 2.500 horas de vida útil, o que faz dele uma opção interessante tanto para instalações fixas quanto para eventos.

Fast signal distribution

Our proprietary BarcoLink technology guarantees swift signal distribution between Barco's projectors and image processors. With BarcoLink, signals are distributed over a BNC coax cable, which is not only more durable but also enables you to lower your costs.

A série HDX da Barco ganhou um prêmio InAVation Award como projetor comercial mais inovador.

Especificações técnicas

HDX-W12

Especificações gerais	
Tipo de projetor	Projetor digital DLP de três chips WUXGA
Tecnologia	3x DMD de 0,96 pol.
Resolução	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Saída de luz	12.000 lumens no centro/11.000 lumens ANSI*
Contraste	1.850:1 (padrão)/2.600:1 (modo de alto contraste)
Uniformidade de brilho	90% (padrão)
Relação de aspecto	16:10
ScenergiX	Mesclagem horizontal e vertical de bordas
Tipo de lente	TLD+
Faixa de alcance da lente	0,73:1 ; 1,2:1 ; 0,8-1,16 ; 1,16-1,5:1 ; 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
Deslocamento ótico de lente	Vertical: -30% a +120% / Horizontal: -40% a +40% com lentes de zoom (memorizado)
Correção de cores	P7
Lâmpada	Xenônio de 2,5 kW
Vida útil da lâmpada (normal)	2.500 horas
Transporte com lâmpada	Sim
Alojamento da lâmpada, substituição rápida	Sim
Substituição da lâmpada do cliente	Sim
Garantia da lâmpada (substituição em campo/substituição em fábrica)	90 dias, 500 horas/pro taxa 750 horas
Núcleo DLP™ vedado	Padrão
Obturador ótico	Padrão
Imagem em imagem	Até duas fontes simultâneas na tela
Orientação	mesa -teto-lateral (retrato) -vertical
DMX 512	Padrão
WARP	direct adjust OSD + toolset
Processamento de imagens	Mecanismo de distorção e combinação integrado
Correção de abóbada	Sim
Servidor da Web integrado	Sim
CLO (saída de luz constante)	Padrão
3D	óculos ativos (opcional), Infitec passivo (opcional), circular passivo (opcional), flash triplo até 200 Hz
Entradas	DVI-I (HDCP incluindo RGB YUV analógico), SDI/HDSDI/Dual HDSDI/3G/BarcoLink
Entradas Opcionais	5-BNC RGBHV (RGBS/RGBsB, YUV CS/SOY, vídeo composto, S-Video); DVI-I (HDCP incluindo RGB YUV analógico) + BarcoLink/SDI/HDSDI/HDSDI duplo/3G; entrada ativa 3D (HDMI/ DisplayPort) com SENSIO 3D
Resoluções de entrada	de NTSC até QXGA (2.048x1.536)
clock de pixel	200 MHz
Ferramentas de software	Conjunto de ferramentas de projeção + aplicativo para Android
Controle	-XLR com fio, IR, RS-232, e/s DMX512, navegador da Web integrado, Conjunto de Ferramentas de Projeção -controle opcional por WiFi e GSM/móvel
Conexão de rede	Ethernet de 10/100 Mb/s (em RJ45), WiFi
Energia de CA	200-240 V CA/50-60 Hz
Consumo de energia	2.300 W / Modo em espera < 8 W
Nível de ruído (normal a 25 °C/77 °F)	49 dB(A)
Temperatura de operação	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F
umidade da operação sem condensação	0 -80%
BTU de dissipação	máx. 7.848 BTU/h
Dimensões (LxPxA)	475 x 725 x 382 mm (18,70 pol x 28,54 pol x 15,03 pol)
Peso	50 kg (110 lbs)
Dimensões da Remessa	(CxLxA) 900 x 650 x 560 mm (35,43 pol. x 25,59 pol. x 22,04 pol.)
Acessórios padrão	Fio de energia; controle remoto robusto sem fio/com fio XLR
Certificações	Em conformidade de UL60950-1 e EN60950-1, em conformidade com regras e normas da FCC, parte 15 Classe A e CE EN55022 Classe A, RoHS
Garantia	Padrão de 3 anos; pode ser ampliado até 5 anos
*	+/-10%

Gerada em: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique www.barco.com para obter as especificações mais recentes.

