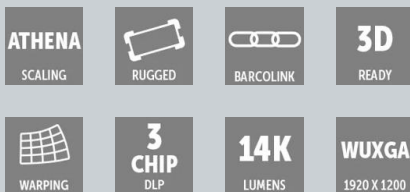


# HDX-W14

Projektor de 14.000 lúmens, WUXGA, DLP, três chips



- **Tecnologia de dimensionamento Athena<sup>TM</sup> avançada**
- **Compact and sturdy design**
- **Active 3D, quick preview, and wireless control**

Com a série HDX, a Barco leva a sua experiência em projeção 3D para os eventos. O HDX-W14 combina 3D ativo com opções de controle com fio e sem fio em uma única unidade. O sucesso dos projetores de eventos FLM aumentou consideravelmente o design do projetor HDX, enquanto ele também compartilha o processamento de imagem e a tecnologia de dimensionamento Athena<sup>TM</sup> com o hardware de processamento de imagem de referência da Barco. Seu design robusto e compacto permite que o HDX-W14 esteja pronto para a estrada rapidamente, enquanto sua saída de luz de 14.000 lúmens e qualidade de cor DLP de 3 chips garantem imagens nítidas e vívidas em qualquer tela.

### Quick preview and wireless control

A tela LCD colorida e integrada do HDX fornece todas as informações 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. Além disso, oferece a possibilidade de controle rápido e sem fio através de smartphones e tablets.

### Simple setup and maintenance

A Barco projetou o HDX-W14 tendo em mente a eficiência e configuração rápida. Apresenta apenas cinco blocos de construção que podem ser removidos e substituídos rapidamente, assim o tempo para manutenção do projetor é bem curto. Além disso, pode ser facilmente embalado, transportado e guardado em caixas de transporte padrão.

**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-W14

### Especificações gerais

Tipo de projetor	Projetor digital DLP de três chips WUXGA
Tecnologia	0,96" DMD x3
Resolução	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Saída de luz	13.000 lumens ANSI/14.000 lumens no centro*
Contraste	1.850:1 (padrão)/2.600:1 (modo de alto contraste)
Uniformidade de brilho	90% (padrão)
Relação de aspecto	16:10
ScenergiX	Combinação de borda horizontal e vertical
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	2,5 kW xenônio
Vida útil da lâmpada (normal)	1.750 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 na tela simultaneamente
Orientação	mesa -teto -lateral (retrato) -vertical
DMX 512	Padrão
WARP	OSD de ajuste direto + conjunto de ferramentas
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 (RGsB/RGsB, YUV CS/SOY, vídeo composto, S-Vídeo); 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 (2.048 x 1.536)
clock de pixel	200 MHz
Ferramentas de software	Conjunto de ferramentas de projeção + aplicativo para Android
Controle	-XLR com fio, IR, RS-232, entrada/saída DMX512, navegador da Web integrado, Projection Toolset -controle opcional sobre WiFi e GSM/telefone celular
Conexão de rede	Ethernet 10/100 Mb/s (em RJ45), WiFi
Energia de CA	200-240 V CA/50-60 Hz
Consumo de energia	2.600 W / Modo em espera < 8 W
Nível de ruído (normal a 25 °C/77 °F)	50 dB(A)
Temperatura de operação	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F
umidade da operação sem condensação	0 -80%
BTU de dissipação	máx. 8.871 BTU/h
Dimensões (LxPxA)	475 x 725 x 382 mm (18,7 pol x 28,54 pol x 14,96 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	Cabo de energia; controle remoto robusto com fio XLR/sem fio
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](http://www.barco.com) para obter as especificações mais recentes.