

HDX-W14

Projektor DLP com três chips WUXGA e 14.000 lúmens



O HDX-W14 da Barco é o primeiro projetor para eventos a combinar 3D ativo com opções de controle com e sem fio na mesma unidade. Além disso, ele oferece controle rápido por meio de smartphones e tablets. O seu design resistente e compacto permite que o HDX-W14 seja rapidamente preparado para a estrada, ao passo que a sua saída de 14.000 lúmens e sua qualidade de cores DLP com três chips garantem imagens nítidas e vívidas em qualquer tela.

Rumo ao grande palco

A Barco refinou e aperfeiçoou a projeção 3D ao longo de três décadas e, agora, leva essa experiência a eventos. Sucessivos sucessos no mercado de eventos com as séries LSM e FLM acrescentaram consideravelmente ao design do projetor HDX, ao passo que ele também compartilha tecnologia de processamento de imagens e de multiplicação com o hardware de processamento de imagens de avaliação de desempenho da Barco.

Conectado com o futuro

A tela de LCD colorida incorporada do HDX lhe permite pré-visualizar a sua imagem. Ela se realinha de acordo com a posição do projetor e lhe oferece todas as informações necessárias sobre o seu status atual, alertas e notificações de manutenção — até mesmo por mensagens de texto. O HDX da Barco possui uma entrada HDS/SDI 3G nativa, o que o torna comparável como padrões de transmissão de imagens e de vídeo futuros.

Configuração e manutenção simples

A Barco desenvolveu o HDX-W14 com eficiência e configuração rápida em mente. Ele possui apenas cinco blocos constituintes que podem ser rapidamente removidos e substituídos, de maneira que o tempo gasto com a manutenção do projetor fica restrito a um mínimo. Além disso, ele pode ser facilmente encaixotado e enviado e cabe em malas de voo padrão.

BARCO

Visibly yours

Especificações técnicas

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 ANSI lúmens 14.000 lúmens centrais
Contraste	1.700:1 (padrão) 2.400:1 (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	TLD 0,73:1 ; 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
Deslocamento ótico de lente	Vertical: -10% a +110% Horizontal: -30% a +30% em 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	Valores predefinidos + personalizados
servidor da Web integrado	Sim
CLO (saída de luz constante)	Padrão
pronto para 3D (opcional)	Infitec passiva
Entradas	DVI - I (HDCP incluindo RGB YUV analógico), SDI/HDSDI/duplo HDSDI/3G
Entradas Opcionais	5-BNC RGBHV (RGBS/RGSB, YUV CS/SOY, Vídeo composto, S-Video); DVI - I (HDCP incluindo RGB YUV analógico) + SDI/HDSDI/HDSDI duplo/3G
Resoluções de entrada	de NTSC até QXGA (2.048 x 1.536)
clock de pixel	200 MHz
Ferramentas de software	Projector Toolset
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 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 (18,70 x 28,54 x 14,96 pol.)

Peso	50 kg (110 lbs)
Dimensões da Remessa	(CxLxA) 900 x 650 x 560 mm (35,43" x 25,59" x 22,04")
Acessórios	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	2 anos

Gerada em: [[Data]]
Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Consulte www.barco.com para as últimas informações.

BARCO

Visibly yours