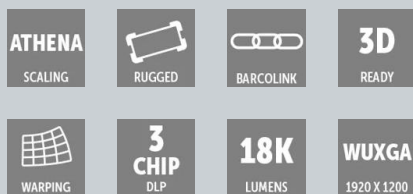


HDX-W18

輝度18,000ルーメン、WUXGA解像度の3チップDLPプロジェクター



- ライトオンデマンドオプションによる柔軟な輝度
- コンパクトで丈夫な設計
- アクティブ3D、クイックプレビューおよびワイヤレスコントロール

Barcoのコンパクトかつ強力なHDX-W18プロジェクターは、ImagePROスケーリング機能を用いた柔軟なソースを組み合わせたものです。キセノン照明と高コントラスト光学エンジンを備えたこの3チップDLPプロジェクターは、豊富なカラーを再現し、あらゆる場面で観客に明瞭で鮮やかな画像を届けます。さらに、シンプルなユーザーインターフェースにより、簡単にプロジェクターを設定することができます。そしてHDX-W18は、スマートフォンやタブレットコンピュータを介して簡単に操作することもできます。

Quick preview

HDX-W18の内蔵カラーLCDスクリーンには、プロジェクターのステータスに関する必要な情報が表示され、接続ソースのプレビューが可能です。

3G-compatibility

HDX-W18にはネイティブ3G HDSDI/SDI入力採用されているため、1本のBNCケーブルを介して最新型のソースとの互換性が実現します。これはつまり、HDX-W18があれば、脆弱なDVIファイバーケーブルでは伝達することのできないデジタル入力にも対応することができるということです。

Wireless control

BarcoのHDXプラットフォームは、ワイヤレスコントロールに対応する設計となっています。1台のセントラルPCからでも、スマートフォンやタブレットコンピュータからでも、常にHDXに接続することができます。

Only five building blocks

効率性とすばやい設定を実現するために設計されたHDX-W18は、取り外しと交

効率性とすばやい設定を実現するために設計されたHDX-W18は、取り外しと交換が簡単のようにわずか5つの構成部品からなります。HDX-W18はコンパクトなデザインであるため、標準的なフライトケースに収めて簡単に発送することも可能です。

Fast signal distribution

当社独自のBarcoLinkテクノロジーは、Barcoのプロジェクターと画像プロセッサとの間の迅速な信号配信を保証します。BarcoLinkにより、耐久性が高く、しかもコスト削減を可能とするBNC同軸ケーブルで信号が配信されます。

Choose your brightness with HDX Flex

HDX-W18プロジェクターは、ライトオンデマンドオプションを実装したバージョンでも利用できます。このテクノロジーにより、プロジェクターの光出力をイベントに合わせて全面的に調節でき、10,000ルーメンから20,000ルーメンまで2,000刻みで光出力をプログラムできます。これにより、レンタル会社は、顧客の要望する光出力にあわせて、より柔軟に対応できます。

BarcoのHDXシリーズがInAVation賞で最優秀商業用プロジェクター賞を受賞。InfoComm 2012 では、HDX-W18が、大会場用プロジェクターに送られるCommercial Integrator BEST Awardを受賞しました。

技術仕様

HDX-W18

一般仕様	
プロジェクタータイプ	WUXGA 3 チップ DLP デジタル・プロジェクター
使用技術	0.96 インチ DMD x 3
解像度	1,920 x 1,200 (WUXGA)
光出力	18,000 中央ルーメン / 16,500 ANSI ルーメン*
コントラスト比	1,850:1 (標準) -2,600:1 (ハイコントラスト・モード)
輝度均一性	90%
アスペクト比	16:10
ScenergiX	水平・垂直エッジ・ブレンディング
レンズタイプ	TLD+
レンズ群	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
光学レンズシフト	垂直: -30% ~ +120% / 水平: -40% ~ +40% (ズームレンズ上) (メモリー機能付き)
色補正	P7
ランプ	2.5 kW キセノン
ランプ寿命 (標準)	1,000 時間
ランプを装着した搬送	あり
素早く取り替えられるランプ・ハウス	あり
お客様によるバルブ交換	あり
ランプ保証 (現場での取り替え/工場での取り替え)	90 日、500 時間/上限 750 時間
シールドエンジン	標準
光学ダウザー	標準
ピクチャー・イン・ピクチャー	同時に 2 つのソース
方向	テーブル・天井・サイド (縦長)・垂直
DMX 512	標準
WARP	直接調整 OSD + ツールセット
画像処理	ブレンド & ワープエンジン内蔵
キーストーン補正	あり
統合ウェブ・サーバー	あり
CLO (コンスタント照明出力)	標準
3D	アクティブ眼鏡 (オプション)、パッシブ InFitec (オプション)、パッシブ円偏光 (オプション)、トリプル・フラッシュ最大 200Hz
入力	DVI -I (アナログ RGB YUV を含む HDCP) SDI/HDSDI/デュアル HDSDI/3G/BarcoLink
オプション入力	5-BNC RGBHV (RGBS/RGSB, YUV CS/SOY, Composite video, S-Video); DVI -I (HDCP including analog RGB YUV) + BarcoLink/SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G; 3D active input (HDMI/ DisplayPort) feat. SENSIO 3D
入力解像度	NTSC から QXGA まで (2,048x1,536)
最大ピクセル・クロック	200 Mhz
ソフトウェア・ツール	プロジェクション・ツールセット + Android アプリ
制御	-XLR 有線、IR、RS-232、DMX512 入出力、統合型 Web ブラウザー、プロジェクション・ツールセット -WiFi および GSM/モバイルでのコントロール (オプション)
ネットワーク接続	10/100 Mb/s イーサネット (RJ45 上)、WiFi
電源	200-240 V / 50-60 Hz
消費電力	2,850 W / STBY
ノイズ・レベル (25°C/77°F での標準時)	53 dB (A)
動作温度	0~40°C / 32~104°F
動作湿度/結露なし	0% -80%
BTU消失	最高 9725 BTU/h
寸法 幅×長さ×高さ	475 x 725 x 382 mm (18.70 x 28.54 x 14.96 インチ)
重量	50kg (110 ポンド)
梱包サイズ	(LxWxH) 900 x 650 x 560 mm (35.43" x 25.59" x 22.04")
標準アクセサリ	電源コード、無線/XLR 有線強化型リモート・コントロール
証明書	UL60950-1 および EN60950-1 に準拠。FCC 法則のパート 15 クラス A および CE EN55022 クラス A、RoHS に準拠
保証	3 年間が標準、5 年まで延長可能
*	+/-10%

生成日:09 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。

