

HDX-W20 FLEX

20,000ルーメン、WUXGA解像度、標準ライトオンデマンドを装備する3チップDLPプロジェクター



- 柔軟性の高い輝度を標準提供
- 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

HDX-W20 FLEXは、現在利用できる20,000ルーメンの光出力を提供する高信頼プロジェクターの中で最もコンパクトな製品です。特筆すべき特長として、光出力の柔軟性を高めるライトオンデマンドオプションが標準装備されています。

Choose your brightness

機能により、プロジェクターの光出力をイベントに合わせて完全に調節でき、10,000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。レンタル会社は、顧客の要望する光出力を実現するために柔軟に対応できます。

Flexible scaling

HDXプロジェクターは、Barcoの定評あるImagePROシリーズとAthena™スケーラーをベースに構築され、制約のない柔軟なスケーリングを実現するオンボード画像処理を搭載しています。これが創造性が刺激し、ソースをスクリーン上に呼び出す時間を最小限に抑えます。

Quick preview and wireless control

HDX-W20 FLEX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ついて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。1台のメインPCからでも、スマートフォンやタブレット端末用のAndroidプロジェクター管理アプリケーションからでも、常にHDXに接続できます。

3G/BarcoLink compatibility

HDX-W20 FLEXにはネイティブ3G HDSI/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HDソースとの互換性が実現します。つまり、HDXがあれば、脆弱なDVIファイバーケーブルでは伝達できないデジタル入力にも対応できるということです。さらに、プロジェクターにはBarcoLinkが搭載され、1本のBNC同軸ケーブルからプログレッシブWUXGA 50/59.94/60 Hz信号の配信が可能です。

Compact projector with just five building blocks

HDX-W20 FLEXは、市場で最小かつ最軽量の20Kルーメンプロジェクターであり、標準的なフライトケースに収めて簡単に発送することが可能です。わずか5つの構成ブロックからなるため、すばやく取り外して交換できます。

技術仕様

HDX-W20 FLEX

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
光出力	20,000 中央ルーメン
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	horizontal and vertical edge blending
レンズタイプ	TLD +
レンズ群	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
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	Standard
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	埋め込みワーブ & ブレンドエンジン
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/HDMI/Dual HDMI/3G/BarcoLink
オプション入力	5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB、YUV CS/SOY、コンポジットビデオ、S-ビデオ); DVI-I (アナログ RGB YUV を含む HDCP) + BarcoLink/SDI/HDMI/Dual HDMI/3G; 3D アクティブ入力 (HDMI/DisplayPort) 機能。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、RS232、Wifi、GSM (オプション)
ネットワーク接続	10/100 Base-T、RJ-45 接続、Wifi (オプション)
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 9,725 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 年間で標準、5 年まで延長可能

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。