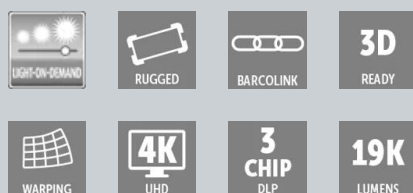


HDX-4K20 FLEX

柔軟な明るさと解像度の 19,000 ルーメン、4K UHD、3 チップ DLP プロジェクター



- スムーズでシャープな画像をきめ細かいディテールで提供する 4K UHD 解像度
- あなたのイベントに最適な明るさと解像度を選ぶ
- 追加遅延ゼロでの高度なワーピングとブレンディング

HDX-4K20 FLEX は、4K UHD 解像度を卓越した画質で提供します。このプロジェクターは、そのレンズ・シリーズ、使いやすさ、モジュール構造をその他の HDX モデルと共有します。わずか 5 つの構成ブロックからなるモジュール設計により、HDX-4K20 FLEX は、整備が簡単です。このプロジェクターは、レンタル・フレームを装備しており、スタックやリグが容易にできます。HDX-4K20 FLEX は、その TLD レンズ・スイートをその他の RLM、HDX、HDF、FLM プロジェクターと共有します。さらに、TLD+ 0.8-1.16:1 レンズは、究極の 120% 垂直レンズ・シフト機能を提供します。

すばらしい画質

3 チップ DLP® テクノロジー、シングル高輝度キセノン・ランプ、高コントラスト光学エンジンを備える HDX-4K20 FLEX は、輝度、カラー精度、安定性において卓越しています。その 4K UHD 解像度により、このプロジェクターは、スムーズでシャープな画像をきめ細かいディテールで提供します。

柔軟な明るさと解像度

HDX-4K20 FLEX は、Barco 独自の柔軟な明るさ機能を備え、特定の用途に応じて明るさレベルを段階的に 10,000 から 19,000 ルーメンまで調節してロックできます。また、解像度も柔軟であり、WUXGA、WQXGA、4K UHD 解像度から選択してロックできます。

スケーリングと入力の柔軟性

このプロジェクターは、シングルステップ処理エレクトロニクス・ユニットを特長として、パワフルなスケーリングを提供し、すべての最新解像度に対応しており、高度な画像ワーピングとエッジ・ブレンディングを追加遅延ゼロで提供します。HDX-4K20 FLEX は、HDMI 2.0、DisplayPort 1.2、HDBaseT、クワッド 6G HDSI 入力をサポートします。

技術仕様

HDX-4K20 FLEX

一般仕様	
プロジェクタータイプ	4K UHD 3 チップ DLP デジタル・ プロジェクター
使用技術	0.90 インチ DMD x 3 (密閉型 DMD コア装備)
解像度	3,840 x 2,400 (4K UHD) / 2,560 x 1,600 (WQXGA ネイティブ) / 16:10 アスペクト比
光出力	19,000 (WQXGA) / 17,500 (4K UHD モード) 中央ルーメン
コントラスト比	1,900:1 (標準) -2,200:1 (ハイコントラスト・ モード)
輝度均一性	90%
ScenergiX	水平・垂直エッジ・ブレンディング*
レンズ群	TLD+ 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:1,000 時間 (標準)
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
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) (ランプ・ドア下/底) -垂直
DMX 512	標準
WARP	直接調整 OSD + ツールセット
画像処理	埋め込みワープ & 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)、2フラッシュ最大 200Hz*
入力	シングル HDBaseT、HDMI 2.0 (HDCP2.2、HDR10)、DP 1.2、クワッド 3G/12G SDI / BarcoLink
オプション入力	クワッド DP1.2
入力解像度	VGA から最大 4K (4,096 x 2,160)
ピクセルクロック	600MHz
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* + iOS アプリ*
制御	10/100 Base-T、RJ-45 接続、WiFi (オプション)、GSM (オプション)、XLR 有線 + IR、RS232、DMX 512*
電源	110-130V/200-240V、50-60 Hz
消費電力	3,000 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	最大 5,800 BTU/h @ (110-130V) / 最大 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	(WxLxH) 650 x 900 x 560 mm (25.59 インチ x 35.43 インチ x 22.04 インチ)
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
*	SW アップグレード可能。詳細については、正規 Barco 代理店にお問い合わせください。

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。

www.barco.com

