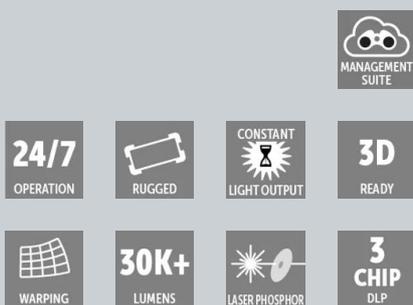


QDX-4K35

輝度33,000ルーメン、4K UHD解像度の大型会場用3チップDLPレーザーフォスファープロジェクター



- 驚異的な映像体験を実現する高輝度画像
- 処理能力をさらに高めた次世代のPulseエレクトロニクス
- ROIを最大化する耐久性のある設計
- BarcoのクラウドベースのInsights Management Suiteへのアクセス

比類のない速度でより明るく、よりシャープで、より軽い投影を実現するように設計された QDX は、観客を魅了する没入型のビジュアルを保証するとともに、優れた投資収益率を提供します。

比類のない画質

QDX-4K35 プロジェクターは、33,000ルーメンの超高輝度を誇り、どんな環境でも鮮明で鮮やかな画像を提供します。高度なBarco 0.96 DMDチップを採用し、豊かで豪華な色彩で驚異的な4K画質を実現します。特許取得済みの Pulseエレクトロニクスによって強化された、超高速処理と最大8K@60Hzまたは4K@240Hzの高帯域幅サポートにより、より滑らかな画像とより鮮明なピクセルを実現します。

ROIの最大化

QDXは、同カテゴリーにおいて世界で最もコンパクトかつ軽量のプロジェクターであり、ROIを最大化するために必要なあらゆる機能を備えています。レンタルフレーム、フライトケース、TLD+ レンズなど、既存のBarco機器とシームレスに統合されます。Barcoのスマート周辺機器およびソフトウェア ツールと完全に互換性があり、投資収益率が最大限に高まります。

高い信頼性

QDX プロジェクターは長寿命設計で、長期間にわたって驚異的な明るさと画質を維持します。モジュール設計によりメンテナンスが容易になり、高度なエアフィルターシステムにより、最も過酷な環境でも信頼性の高いパフォーマンスが保証されます。

技術仕様

QDX-4K35

一般仕様

注記	この文書の仕様は暫定的なものです
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
テクノロジー	0.96インチDMD™*3
解像度	3840 x 2400 (4K UHD)
輝度	33000センタールーメン
コントラスト比	2.200:1
光学レンズシフト	垂直：最大-150%〜+130% (電動) 水平：最大+/-50% (電動) TLD+レンズのレンズメモリ付き
光源	フォスファーホイール付き青色+赤色レーザーフォスファー
明るさの均一性	95%
光源寿命	20000時間 (100%パワー、DynaBlack®オフ)
色補正	可能
光学ダウザー	レーザースイッチング/外部オプション
アスペクト比	16:10
レンズタイプ	TLD+
レンズの範囲	TLD+: 0.37:1; 0.65-0.85:1; 0.8-1.16:1; 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
色空間	REC709+
向き	360°
密閉型DLP™コア	標準
入力	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2+HDR10)/DP1.2 (HDCP 1.3) RJ45イーサネット / RS232 / USB(5v) / 12V出力/ BNC 3D同期入出力
入力解像度	対応する最大値： 4096 x 2160 @ 240Hz 3840 x 2400 @ 240Hz 7680 x 4320 @ 60Hz
処理	パルスエレクトロニクス
ウェブブラウザ	可能
ピクチャーバイピクチャー	2つのソースを同時に表示
CLO (定常光出力)	可能
DMX 512	可能
画像処理	ワープおよびブレンド
キーストーン補正	あり
スタンバイ電力 ソフトウェアツール	Pulseツールセット + Androidアプリ + iOSアプリ + IMS
制御	DMX (オプション)、XLR有線 (オプション) + IR、RJ45、Wifi (オプション)、GSM (オプション)
3D	アクティブアイウェア 3Dステレオフォーマット：1xHDMI™、1xDPまたはQuad DP (オプション/AI)、トップ/ボトムシークエンシャルマルチパイプ。1920x1200 @ 120Hz
24時間連続使用に対応	可能
BTU/時間	最大9584 BTU/h
動作温度	0~40°C/32~104°F (40°C超は出力抑制)
オプションの入力	Quad DP1.2 // ファイバー SFP // HDBaseT/HDMI™/ クアッド-3G/12G/DMX/ リモートコントロール // HDBaseT
保管温度	-10°C ~ 60°C
動作湿度	0~80% (結露なし)
保管湿度	5-90% RH
ネットワーク接続	10/100 Base-T、RJ-45接続、Wifi (オプション)
寸法 (幅x長さx高さ)	660 x 830 x 350 mm / 25.98 x 32.67 x 13.77インチ
重量	79kg / 174ポンド
出荷重量	91kg / 200ポンド
電源要件	120-160V (低電力) 20A / 200-240V (+/-10%) 32A 50-60Hz
消費電力	230V時: 2560W (標準) / 2800W (最大) 120V時: 2200W (標準) / 2300W (最大)
騒音レベル (25°C/77°Fの標準値)	
発送寸法 (幅x長さx高さ)	800 x 1200 x 660 mm / 31.49 x 47.24 x 25.9" パレットを含む
安全クラス	レーザー安全クラス: RG3クラス2
標準付属品	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 EN55032クラスA、RoHSに準拠
保証	3年
*注記	*明るさレベル +/-10%

生成日: 16 Oct 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

BARCO