

F50 1080

1080解像度のコンパクト120 Hz、シングルチップDLPプロジェクター



- 鮮明な発色のきわめてシャープな画像
- アクティブ3Dステレオと高フレームレート
- コンパクトかつ堅牢な設計

比類のない画質

F50は最先端の光学技術により非常にシャープな画質を実現しており、鮮明な色、高いコントラストの画像を表示します。ノイズレベルが低く、RealColor™カラーマネージメントと残像低減機能を搭載しているほか、高フレームレートにも対応。4つのデジタル入力ソース、幅広い拡張モジュール、高品質なプロジェクションレンズなどの優れた特長も備えています。

主な利点

- 小型でコンパクトながら耐久性に優れた設計
- 卓越した信頼性を実現しつつTCOを低減
- 動作時のノイズレベルを抑制
- アクティブ3Dステレオ
- 残像低減機能／120Hzのリフレッシュレート／高フレームレート

技術仕様

F50 1080

一般仕様

プロジェクタータイプ	シングルチップDLP デジタル・プロジェクター
使用技術	DarkChip3™ 搭載 LVDC DMD™
解像度	2,560 x 1,600 (WQXGA) / 2,560 x 1,080 (パノラマ) / 1,920 x 1,200 (WUXGA) / 1,920 x 1,080 (フル HD)
輝度	5,500 ANSI ルーメン (高輝度) 2,700 ANSI ルーメン (VizSim Bright) 2,000 ANSI ルーメン (VizSim)
コントラスト比	最大 5,300:1
輝度均一性	>80%
アスペクト比	16:9
レンズタイプ	すべて純ガラス・レンズ
レンズ	超広角固定 EN53 (0.74:1 @1.65m) 広角固定 EN52 (0.92:1) 超広角ズーム EN55 (0.80 -1.08:1) 広角ズーム EN56 (1.06 -1.62:1) ズーム EN51 (1.60-2.21:1) 超短投射 EN57 (0.28:1)
光学レンズシフト	垂直: +121%; 水平: +/-82% (レンズにより異なる)
色補正	RealColor™
ランプ	1 x 350W UHP (調光可能)
ランプの寿命	最長 2,000 時間 (フル・パワー)、最長 2,500 時間 (エコ・モード)
素早く取り替えられるランプ・ハウス	あり
ランプ保証	500 時間または 90 日
シールドエンジン	あり
方向	テーブル-天井 (360 度、ランプ軸経由)
3D	最大 2,560 x 1,600 @ 120Hz
入力	2x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1x DVI-Dual Link, 1x HDMI 1.4a, 1x VGA, 2x 3G-SDI, 1x HDBaseT
入力解像度	2,560 x 1,600 -640 x 480 ピクセル解像度、RGBHV、RGBS、RGsB、カスタム・フォーマット利用可能、HDTV (1080p、1080i、720p)、NTSC、PAL、SECAM
最大ピクセル・クロック	Up to 600 Mhz (2,560 x 1,600@120 Hz max) DP 1.2 Up to 330 Mhz Dual link DVI
ソフトウェア・ツール	SimCAD、プロジェクター・ツールセット
制御	IR, RS232, Ethernet, USB, 2x BNC 同期, 1x MiniDIN
ネットワーク接続	10/100/1000 base-T, RJ-45 接続, RS-232
電源要件	100-240V 50-60Hz
消費電力	530W 未満
動作周囲温度	10 ~ 40 °C / 50 ~ 104 °F、0~3,000m (保管温度: -20 ~ 60 °C / -4 ~ 140 °F)
動作湿度	20 -80% RH (保管条件: 10 -90% RH)
BTU消失	最大 1,807 BTU/h
寸法 幅×長さ×高さ	342 x 306 x 143 mm / 13.46 x 12.05 x 5.63 インチ
重量	7.5 kg / 16.5 lbs
標準アクセサリ	電源コード、ワイヤレスリモート・コントロール
証明書	FCC、パート 15 クラス A および CCC、cNus、cUL、UL、CE に準拠
保証	3 年間の部品・修理保証

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

BARCO