

Cineo12

小さな試写室、VFX、DI用途向けのフルHD DLP プロジェクター



cineo12には、大型スクリーン用の高光出力が備わっています。大型スクリーン用で、比較的low価格の高品質プロジェクターです。一歩先を行くcineo12は、プロフェッショナルビデオディスプレイが持つ品質を備えており、フルHD1080解像度、高品質10ビットビデオ処理、必ず満足いただける画質を発揮いたします。

cineo12は、HDMI 1.3aと互換性があり、同じHDMI互換性を持つDVI端子が付属していますが、太いケーブルに対応できるように構造的に強化されています。両方のデジタル入力には、弊社独自のデジタルDPEq Digital Pixel Equalizationが備わっているため、最大長30mまでの銅デジタルケーブルで1080P解像度の映像を信号損失なしで表示できます。

cineo12は、SMPTC、REC709、EBU色域をサポートしています。cineoシリーズの他のすべてのモデル同様に、特許のRealColorカラーマネージメントスイートを装備し、色を完璧に校正し、完璧なプライマリおよびセカンダリカラーを実現します。

技術仕様

CINEO12

一般仕様

概念	プリズムレス設計
解像度	1080p (1920 x 1080)
輝度	最大 1,900 ルーメン (300W ランプでは、1,900 ANSI ルーメン、220W ランプでは、1,400 ANSI ルーメンを利用可)
コントラスト	最大 2500 : 1
使用技術	DLP® テクノロジー
アスペクト比	16:9 (1080p)
ディスプレイ・カラー	30 ビット RGB
遅延	~22 ms、グラフィックおよびデジタル入力搭載
コンピューター・グラフィック・フォーマット	最大 1920 x 1200 ピクセル
水平スキャン周波数	15-150 kHz (解像度により異なる)
垂直スキャン周波数	24-190 Hz (解像度により異なる)
ビデオ・フォーマット:	HDTV (1080p, 1080i, 720p) NTSC, PAL, SECAM
レンズ動作	フォーカスおよびマニュアルズーム
レンズ	標準プロジェクションレンズ <ul style="list-style-type: none">■ レンズ番号: EN08 / 503-0034-00■ 焦点範囲: 1.0 ~ 15.0 m■ 投射比<ul style="list-style-type: none">● 1.60 - 2.00 : 1 (1080p) 広角 <ul style="list-style-type: none">■ レンズ番号: EN10 / 503-0035-00■ 焦点範囲: 1.5 - 20.0 m■ 投射比<ul style="list-style-type: none">● 0.95 : 1 (1080p)
画像の幅	1-3 m
光源	300W UHP VIDI 220W UHP
ランプの寿命	300W 最長 2,000 時間 (フルパワー) 最長 2,500 時間 (エコモード) 220W 最長 2,250 時間 (フルパワー) 最長 3,000 時間 (エコモード)
コンピューター入力	1 x DVI-D 端子 1 x VGA 端子
ビデオ入力	1 x HDMI 1.3a 端子 1 x YPbPr 端子
管理可能	1 x RJ-45 TCP/IP 端子 1 x 9 ピン D-SUB RS232 端子 2 x 12V プログラム可能なトリガー (3.5mm ミニジャック) 1 x 有線リモコン 3.5mm のミニジャック
寸法	278 x 110 x 278 mm (WxHxD)
重量	3.5 kg
電源要件	5.0-1.7A, ~100-240V, 50-60Hz
適合性	CE, FCC Class A, UL, cUL および cCSAus
動作温度	0-40 °C
保管温度	-20-60 °C
動作湿度	20-80% RH
保管湿度	10-90% RH
カラー	黒メタリック
保証	年中無休の動作を3年間保証、ランプの保証は 500 時間または 90 日間に達した時点 (いずれか早い方)。最長 5 年間の延長保証もあり。本製品に適用可
MTBF	17,500 時間
BTU / 時間	

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。