

RLM-W14

14,500 루멘, WUXGA, 3-칩 DLP 프로젝터



- 액티브 입체 3D
- 단일 Cat 5 케이블로 비디오 전송
- 확장된 왜곡 및 블렌딩

매우 안정적인 렌즈 마운트와 멋진 프로젝터 디자인을 특징으로 하는 RLM-W14는 액티브 입체 3D를 제공하고 단일 Cat 5 케이블로 비디오를 전송합니다(HDBaseTTM). 박물관, 극장, 예배당, 호텔, 강의실 또는 회의 강당에 고정 설치하도록 설계되었지만 확장된 워핑과 블렌딩, 견고한 새시 및 옵션 렌탈 프레임이 제공되므로 렌탈 시장에서 이용하기에도 적합합니다.

단일 Cat 5 케이블로 비디오 전송

단일 Cat 5 케이블로 소스 컨버터에서 프로젝터로 비디오 신호의 지점간 전송을 지원(최대 WUXGA (1,920 x 1,200) @ 60 Hz)하는 RLM-W14의 HDBaseTTM 기술은 많은 케이블과 커넥터를 사용해야 할 필요성을 없애주어 단순성과 비용 절감의 효과를 가져다 줍니다.

뛰어난 이미지

3칩 DLP 기술을 탑재한 이 고휘도 RLM-W14는 또렷하고 안정적이며 대비가 풍부한 감각적인 색상의 이미지를 보여줍니다. 정확한 그레이스케일과 매우 세부적인 이미지를 보장하는 DICOM 시뮬레이션 모드도 지원합니다. 의료 교육에서는 이것이 매우 중요한 조건입니다.

강화 설계

110V -240V의 전압 범위에서 작동하는 RLM-W14는 소음과 소모 전력을 줄이는 견고한 프로젝터입니다. 또한, TLD 렌즈는 RLM-W12, HDX 및 HDF 프로젝터와 호환됩니다. 또한 BarcoLink가 기본 장착되어 있어 하나의 BNC 케이블로 Barco 이미지 프로세서와 프로젝터 사이에서 기본 WUXGA @60 Hz 신호를 전송할 수 있어 신호 분배가 간단하고 안정적입니다.

- 14,500 루멘 광출력

- 3칩 DLP 기술
- WUXGA (1,920 x 1,200) 해상도
- 표준 HDBaseTTM 채택으로 단일 Cat 5 케이블로 비디오 전송
- 표준 액티브 입체 3D
- 확장된 왜곡과 블렌딩
- 색 안정성 및 채도 극대화
- 고정 설치용으로 가장 적합
- 렌탈 프레임 사용 가능
- 적은 전력 소비
- 다양한 TLD 렌즈, RLM-W12, HDX, HDF 및 FLM 프로젝터와 호환 가능

기술 사양

RLM-W14

일반 사양	
프로젝터 유형	WUXGA 3칩 DLP 디지털 프로젝터
기술	0.96" DMD™ x3
해상도	1,920 x 1,200
밝기	14,500센터 / 13,500ANSI 루멘*
명암비율	1,650:1 (표준) / 2,400:1 (CE)
밝기 균일도	90%
화면 비율	16:10
ScenergiX	수평 및 수직 에지 블렌딩
렌즈 유형	TLD+
렌즈	0.73:1, 1.2:1, 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
광학 렌즈범위	세로: -70% ~ +130% / 가로: +/-30% (메모리 사용 중 렌즈에서)
색 보정	P7
램프	2x465W
램프 수명	2,000시간(일반적) / 2,500시간(최대)
램프 보증서	120일, 500시간
실드 DLP™ 코어	표준
옵티컬 다우저	표준
PIP(Picture-in-picture)	최대 2개 소스 동시 지원
방향	테이블 -천장
WARP	프리셋 값 + 사용자 설정(RS232)
통합 웹 서버	예
3D	듀얼 링크 DVI, 동기 입력/출력 BNC 포함
입력	HDMI (HDCP 1.3); HDBase-T; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); cinch (RGBs, YUV); HSDI/3G HDSDI /SDI; 3D 듀얼 링크 DVI
입력 해상도	NTSC부터 최대 UXGA (1,600 x 1,200), HDTV (1,920 x 1,200) 포함
최대 픽셀 클럭	165Mhz 최대 200Mhz
소프트웨어 툴	영사 툴셋 + Android 앱 + iOS 앱
컨트롤	미니잭 + IR, RS232, 12v 트리거
네트워크 연결	10/100 base-T, RJ-45 연결
전원 요구 사항	90-240V / 50-60Hz -1,140W @ 240V, 1,230W @ 110V, 대기 중 2W 미만
소음 수준 (25°C/77°F에서 일반적인 값)	46 dB(A) 표준, 42dB(A) 예코
작동 시 주위 온도	0-40°C/32°-104°F
작동 습도	0-85%(비응축)
방출 BTU	초대 4,131 BTU/h
크기(WxLxH)	631 x 504 x 270 mm / 24.8 x 19.82 x 10.63 인치
무게	33.5kg (73.8 lbs)
물품 크기	(LxWxH) 829 x 709 x 437 mm / 32.64 x 27.9 x 17.20인치
출고 시 제품 무게	41.5 kg (91.49 lbs)
표준 액세서리	전원 코드, 무선 리모컨, HDMI -DVI 어댑터
인증	FCC 규칙 및 규정, 파트 15 클래스 A 및 CE EN55022 클래스 A, CE, TUV, RHoS, WEE 준수
보증	표준 3년, 2년 연장 옵션
*	+/-10%

작성일: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 www.barco.com을(를) 확인하세요.

