

F50 1080

컴팩트 120Hz, 단일 칩 DLP 프로젝터, 1080 해상도



- 생생한 색상의 대단히 선명한 이미지
- 액티브 3D 스테레오 및 고속 프레임
- 작고 견고한 디자인

최고의 이미지 품질

대단히 선명한 이미지를 제공하는 첨단 광학 부품을 사용한 F50은 생기 있는 색상과 풍부한 명암비로 완벽한 이미지를 표시합니다. 낮은 소음도 외에도 RealColor™ 컬러 관리, Smear Reduction Processing™ 및 높은 프레임 속도를 특징으로 합니다. F50은 4가지 디지털 입력 소스와 광범위한 확장 모듈 및 고품질 프로젝션 렌즈를 자랑합니다.

주요 장점

- 작고 컴팩트하며 견고
- 대단히 높은 신뢰성과 낮은 TCO
- 낮은 작동 소음도
- 액티브 3D 입체
- Smear Reduction Processing™ / 120Hz 재생률 / 높은 프레임 속도

기술 사양

F50 1080

일반 사양

프로젝터 유형	단일 칩 DLP 디지털 프로젝터
기술	DarkChip3™을 포함한 LVDS DMD™
해상도	2,560 x 1,600 (WQXGA) / 2,560 x 1,080 (파노라마) / 1,920 x 1,200 (WUXGA) / 1,920 x 1,080 (Full HD)
밝기	5,500 ANSI 루멘(고광도) 2,700 ANSI 루멘(VizSim Bright) 2,000 ANSI 루멘(VizSim)
명암비율	최대 5,300:1
밝기 균일도	>80%
화면 비율	16:9
렌즈 유형	모두 손수 유리 렌즈
렌즈	초광각 고정형 EN53(0.74:1 @1.65m) 광각 고정형 EN52(0.92:1) 수퍼 광각 줌 EN55(0.80 -1.08:1) 광각 줌 EN56(1.06 -1.62:1) 줌 EN51(1.60-2.21:1) 초단 배율 EN57(0.28:1)
광학 렌즈범위	수직: +121%; 수평: +/-82% (렌즈에 따라 다름)
색 보정	RealColor™
램프	1 x 350W UHP (디밍 가능)
램프 수명	최대 2,000시간(최대 출력), 최대 2,500시간(에코 모드)
램프 하우스, 빠른 교환	예
램프 보증서	500시간 또는 90일
실드 DLP™ 코어	예
방향	표 -천장(램프 축을 통과해 360도)
3D	최대 2,560 x 1,600 @ 120Hz
입력	2x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1 x DVI-Dual Link, 1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA, 2x 3G-SDI, 1x HDBaseT
입력 해상도	2,560 x 1,600 -640 x 480 픽셀 해상도, RGBHV, RGBS, RGsB, 사용자 지정 형식 사용 가능, HDTV (1080p, 1080i, 720p), NTSC, PAL, SECAM
최대 픽셀 클럭	Up to 600 Mhz (2,560 x 1,600@120 Hz max) DP 1.2 Up to 330 Mhz Dual link DVI
소프트웨어 툴	SimCAD, 프로젝터 툴킷
컨트롤	IR, RS232, 이더넷, USB, 2x BNC sync, 1x MiniDIN
네트워크 연결	10/100/1000 base-T, RJ-45 연결, RS-232
전원 요구 사항	100-240V 50-60Hz
전력 소비	530W 미만
작동 시 주위 온도	10 -40 °C /50 -104 °F, 0-3,000m (보관 온도: -20 -60 °C/-4 -140 °F)
작동 습도	20 -80% RH (보관 조건: 10 -90% RH)
방출 BTU	최대 1,807 BTU/h
크기(WxLxH)	342 x 306 x 143 mm / 13.46 x 12.05 x 5.63인치
무게	7.5 kg / 16.5 lbs
표준 액세스리	전원 코드, 무선 원격 제어
인증	FCC, 파트 15 클래스 A 및 CCC, cNus, cUL, UL 및 CE 준수
보증	3년 부품 및 인력 제한 보증을 제공합니다.

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.