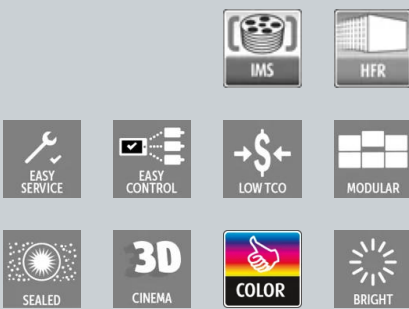


DP2K-8Sx

최대 8m(26ft) 넓이의 스크린까지 지원하는 소형 통합 DLP Cinema 프로젝터



Barco DP2K-8Sx는 소형극장, 독립 영화관 및 아트하우스의 특별한 요구 사항에 맞게 설계된 가장 컴팩트하고 시스템화된 디지털 시네마 프로젝터입니다. DP2K-8Sx는 DCI 규정을 준수하는 디지털 시네마 솔루션으로 여기에는 0.69" DLP Cinema® 엔진, 프리미엄 시네마 렌즈 및 이중 저장 장치가 내장된 통합 미디어 서버가 포함됩니다. 따라서 최소의 비용과 노력으로 안심하고 사용할 수 있는 디지털 시네마 솔루션을 찾는 극장을 위한 최고의 선택입니다.

Barco의 DP2K-8Sx를 선택하는 이유

- 타협하지 않는 신뢰성 Barco DP2K의 명성을 그대로 이어받은 입증된 장점을 기반으로 설계 • 풍부하고 안정된 색상 시네마 화질에 적합한 제논램프 채택 • 시간이 지나도 변함 없는 선명한 이미지 대형 Barco 프로젝터의 찬사를 받은 사용자 조정 색상 컨버전스 메커니즘 적용 • 편리하고 믿을 수 있는 시스템 DCI 규정을 준수하는 램프, 렌즈 및 저장기 술을 적용하여 설치 즉시 DCI의 규정에 충족하는 영상을 제공 • 추가 하드웨어 투자 걱정 해결 통합 이중스토리지를 갖춘 통합 미디어 서버 적용 • 완벽한 호환성 다양한 대체 콘텐츠 입력기능을 포함하여 DCI 기준을 충족하는 모든 내/외장형 3D 시스템 적용 가능
- 어떤 설정에서도 완벽한 화면 비율 제공 모든 렌즈 전동방식 채택 • 간편한 운반, 설치 및 서비스 일체형 손잡이, 사용자 중심의 운영 소프트웨어 및 스마트 모듈형 설계구조 적용 • 운영 비용 절감 에너지 효율적 제논 램프, 대기 예코 모드, 반영구 필터 및 다른 프로젝트와 부품 공용성등 경제성 증대

통합 미디어 서버 없이 사용 가능 DP2K-8Sx 통합 디지털 시네마 프로젝터는 프로젝터 전용 솔루션으로도 사용가능합니다. DP2K-8S에는 DP2K-8Sx와 동일한 프로젝터 기능이 제공되지만 통합 미디어 서버는 포함되지 않습니다.

- 소규모 극장을 위해 특별히 설계, 독립 시네마 및 아트 하우스
- 낮은 램프 작업 비용, 재사용 필터, 낮은 유지관리 등으로 인한 최저 유지비용

- 뛰어난 휘도, 다양한 대비 및 풍부한 색상으로 인해 최고의 화질
- 사용하기 쉬운 수동 컨버전스 메커니즘으로 인해 항상 최고 수준의 화질
- 정확한 이미지 비율을 위해 광범위한 자동 렌즈
- 직관적 사용자 인터페이스를 통한 용이성 극대화
- 특허받은 실드 엔진 및 고급 DMD 냉각 기능으로 가능해진 장시간의 화질 및 휘도
- 대형 Barco 시네마 프로젝터가 탑재된 업계 인증의 모듈형 설계 및 공통 플랫폼을 통한 쉬운 설치 및 유지관리

기술 사양

DP2K-8SX

일반 사양	
하우징	완전 밀폐식 DMD와 광학 어셈블리
램프	1.6kW, 단락 아크 제논
광 출력	6,000루멘 (1.6kW 램프)
스크린 크기	최대 너비 8m/792.48 cm(스크린 게인 1.2 @ 14ftl)
명암비율	1,850:1
Digital MicroMirror Device™	0.69" DC2K 다크 메탈 장치(3개)
기본 해상도	2,048 x 1,080픽셀
최고급 렌즈	완전 전동식 1.2 -1.7 1.34 -1.9 1.5 -2.15 1.7 -2.55 2.0 -3.9
통합 미디어 서버(IMS)	JPEG2000 2K 및 4K DCI 재생 고속 프레임 3D, 최대 120fps(60fps per eye) JPEG 2000 비트율 최대 500Mbps Dolby3D 색 보정 MPEG-2 H.264 2 x 3G-SDI 입력 1x HDMI 1.4a 입력(BluRay 3D/4K) 16x AES/EBU 오디오 채널(2x RJ45) 4x GPI, 6x GPO(2x RJ45) 관리 및 입력용 ETH 2개 입력용 전면 액세스 USB 3개 고속 입력을 위한 eSATA 1개
통합 스토리지(IMS)	2TB 고성능 스토리지(RAID-5) 핫스왑식 2.5" 하드 드라이브(3개)
SMS 소프트웨어(IMS)	플레이어/에디터/스케줄러 표시 자동화, 3D, 입력 TMS 통합
프로젝터 진단	커뮤니케이터 컨트롤 소프트웨어 사용 커뮤니케이터 LITE 컨트롤 소프트웨어 사용(웹 기반) SNMP 에이전트 사용
전원 요구 사항	220V
프로젝터 크기(HxWxD)	325 x 625 x 910mm 12.8 x 24.6 x 90.93 cm
프로젝터 무게	간편 운반용 리세스형 핸들 운반 무게 56.5kg/125lbs(램프 하우스 제거 상태) (총 무게: 66.5kg/147lbs)
주위 온도	35°C/95°F(최대)
옵션	ACS-2048 3D 애드온 터치 스크린 모니터 받침대 Auro 11.1 오디오 디코더 라이선스 Live 3D: RealD LIVE 또는 Sensio® Hi-Fi 3D 라이선스 RealD Ghostbusting 라이선스

작성일: 23 Aug 2023

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.

ENABLING BRIGHT OUTCOMES

BARCO