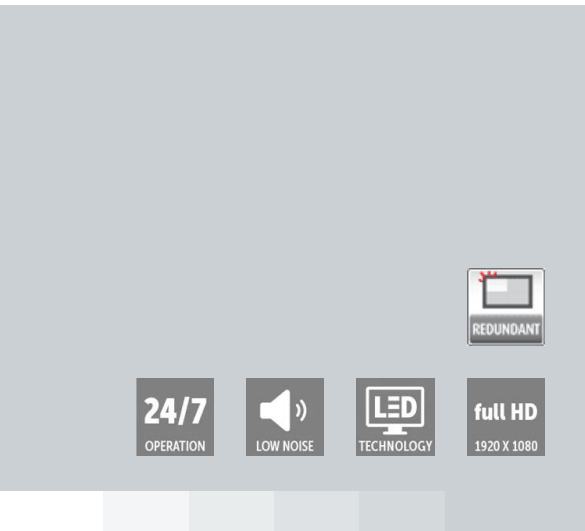


OverView MVL-721

업계 표준 70" Full HD 16:9 LED 비디오 월



- 고휘도
- 주요 구성 요소의 이중화
- 적은 전력 소비
- 원격 관리
- 높은 신뢰성
- 지속 가능한 제품

OverView MVL-721은 조작하기 쉬운 16:9 LED 조명 프로젝션 모듈로서 Full HD 해상도의 일반적인 세부 사항, 밝기 및 특징을 제공하도록 설계되었기 때문에 공간에 제약이 없는 제어실에 이상적입니다.

OverView MVL-721 Gen1 및 모든 구성 요소는 표준 요구 사항을 완벽하게 충족하는 균형 잡힌 필수 기능을 제공합니다. 모든 구성 요소와 기능이 품질의 타협 없이 제공되며 제한된 전력 소비량, 긴 수명 및 업사이클 가능성 측면에서 지속가능성에 특히 중점을 둡니다.

비교할 수 없는 LED 수명 및 밝기

차세대 LED 광원은 MVL-721의 밝기를 획기적으로 향상시킵니다. 1세대에 비해 최대 엔진 조명 출력이 55% 증가하여 MVL-721은 거의 모든 실내 조명 조건에서 배치할 수 있습니다. 이 놀라운 밝기 증가가 기존과 정확히 동일한 소비 전력 조건에서 실현됩니다.

MVL-721은 또한 지속적인 데이터 흐름을 보장하는 데이터 이중화, 자동 장애 복구 기능을 탑재한 외부 전원 공급 장치(옵션) 및 100,000시간 이상의 광원 수명 등의 중요한 안정성 향상을 확보한 것이 특징입니다.

간편한 설치 및 원격 관리

Barco의 비디오 월 매니저 소프트웨어를 사용하면 비디오 월을 훨씬 쉽게 설치, 구성 및 제어할 수 있습니다. 클라우드 기반 비디오 월 관리 제품군을 사용하여 Barco 비디오 월에 대한 원격 모니터링, 진단 및 제어를 수행할 수 있습니다. 중앙에서 이러한 원격 관리를 수행하므로 운영 비용을 절감하고 문제를 더 빠르고 효과적으로 해결할 수 있습니다.

기술 사양

OVERVIEW MVL-721

일반 사양		
해상도	1920x1080	
밝기	기본 색상 범위에서	
	모드/화면 유형	WV-FEL FXS
	고휘도	540 cd/m ² 460 cd/m ²
	보통	360 cd/m ² 305 cd/m ²
	절전	180 cd/m ² 155 cd/m ²
온스크린 명암비	1,200,000:1(다이내믹)	
디스플레이 기술	DLP 리어 프로젝션	
색 영역	EBU	
화이트 포인트	사용자 설정 화이트 포인트	
밝기 균일도	>95%	
스크린	중간 게인 형식, 180° 시야각	
스크린 간격	비디오 월 구성 및 작동 온도에 따라 최대 0.2mm까지 조정 가능	
색 안정성	고급 컬러 센서를 기반으로 Sense ⁵ 를 이용한 자가 보정	
크기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대각선: 70" ■ 폭: 1,550 mm 61.0" ■ 높이: 872 mm 34.3" ■ 깊이: 1,010 mm 39.8" ■ 무게: 104 kg 228 lbs 	
광원	6x 이중화, 3개 LED 각각	
소음도	20dB 미만(정면 5m 지점에서 측정)	
광원 수명	> 100,000h*	
	MTBF LED: > 500,000h * (LED 광원의 수명은 기기의 작동 환경에 따라 다릅니다)	
작동 조건	10°C ~ 40°C, 80% 습도(비응축)	
입력 전압	90 - 240V, 50-60Hz	
전원	70W(예코)	
	100W(일반)	
	150W(최대)	
열 소산	240BTU/h(예코)	
	340BTU/h(일반)	
	510BTU/h(최대)	
신호 입력/출력	DP1.2 입력 2개 및 출력 1개(4K@60Hz)	
	HDMI™ 2.0 입력 2개(4K@60Hz)	
	USB 포트 2개(전원 전용)	
	이더넷 포트 2개	
HDCP	v2.2	
외부 전원 공급 장치	옵션: 핫스왑 가능 원격 및 이중화 전원 공급 장치	
신호 처리	벽면 구성으로 크로핑, 스케일링을 통한 루프스루	
직접 이더넷 액세스	내장형 웹 서버	
그래픽 사용자 인터페이스	모든 설정 및 운영 매개 변수	
타사 인터페이스	웹 서비스 API	
보증	2년	

작성일: 17 May 2024

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