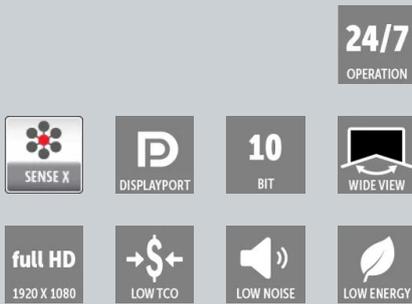


OverView KVD5521B

보급형 및 중간급 어플리케이션용으로 극도로 좁은 베젤(3.5 mm)을 지닌 55" LCD 비디오 월



- 쉬운 서비스, 짧은 개입 시간
- 팬이 없는 솔루션으로 소음 없는 어플리케이션
- 최고의 타일 간 색상 및 밝기 조정
- 사용자 친화적인 비디오 월 설정 및 제어 인터페이스
- 5년 서비스 패키지 옵션
- 24시간 연중무휴 가동 및 미션 크리티컬 어플리케이션에 적합
- 분명하고 확실한 DOA 절차

Barco의 OverView KVD5521B는 고성능, 중간 밝기(500cd/m² 일반형)의 비용 최적화된 55" LCD 패널로, 타일형 비디오 월 어플리케이션 전용 모델입니다. 너비 3.5mm(0.14")의 슬림한 베젤, 탁월한 색상과 명암비, 넓은 시야각을 특징으로 하는 OverView KVD5521B는 진입 단계 및 중간 사용 어플리케이션에서 사용하기 좋습니다.

자동 색상 및 밝기 보정으로 비용 절감

OverView KVD5521B는 널리 알려져 업계를 선도하는 Barco의 OverView LCD 비디오 월 포트폴리오의 일부로, 프리미엄 Barco UniSee 플랫폼을 보완합니다. 독특하고 혁신적인 Sense X - Barco의 자동 실시간 색상 및 밝기 보정 시스템 -전체 월이 완벽하게 균형잡힌 이미지를 항상 생성할 수 있도록 합니다. 냉각 팬이 없기 때문에 소음을 최소화하면서도 움직임이 없는 부품(부품이 움직이면 마모를 유발하여 제품 수명을 단축 시킴)을 사용합니다. 또한 DisplayPort V1.2를 적용하여 4대의 디스플레이에 4K@60Hz 콘텐츠를 루프스루로 구동할 수 있어 적은 수의 케이블로 쉽게 연결할 수 있습니다.

더 긴 구동 시간을 위한 모듈형 구성

Barco OverView LCD 포트폴리오는 예상치 못한 고장에 대비해 반드시 최적화가 필요한 어플리케이션에 필수적인 요건들을 만족하기 위해 설계되었습니다. 따라서, KVD5521B 플랫폼에는 휴지 시간을 방지하고 서비스를 가속화하기 위한 다양한 특성을 지니고 있습니다. 입력 보드와 전원 공급 장치는 신속히 제거될 수 있어 쉽게 유지하거나 교체할 수 있습니다. WallConnect를 사용하면 비디오 월 제어가 훨씬 쉬워지며, 더 나아가 사용자 친화성도 개선됩니다.

기술 사양

OVERVIEW KVD5521B

패널

LCD 기술	IPS
해상도	풀 HD(1920 x 1080)
백라이트	Direct LED
화면 비율	16:9
휘도	500cd/m ² (일반)
명암비	1400:1(일반)
화이트 포인트	기본 10,000K(일반)
보정	Sense X 자동 색상 및 밝기 보정
정밀도	10비트 처리
백라이트 수명	60,000시간(일반)
냉각	무팬
스크린 헤이즈	10%
작동 온도	0-40°C
작동 습도	20-80% 비습축
장착	VESA 600x400

치수

크기	1,213.4 x 684.2 x 69 mm 47.77" x 26.94" 2.73" (SMPS 제외) 1,213.4 x 684.2 x 100 mm 47.77" x 26.94" 3.94" (SMPS 제외, M6 장착 스탠드 고려 시) 1,213.4 x 684.2 x 121 mm 47.77" x 26.94" 4.77" (SMPS 포함)
활성 스크린(대각)	55"(1,397mm)
액티브 스크린 영역	1,209.6 mm x 680.4 mm 47.62" x 26.79"
무게	28 kg 61.7 lbs (LCD net) / 30.5 kg 67.2 lbs (포장 포함 총 LCD)
총 베젤 폭(인접한 두 대의 디스플레이)	3.5 mm 0.14" (2.3mm + 1.2mm 0.09" + 0.05") (액티브에서 액티브까지 폭: 3.8 mm 0.15")

연결

DisplayPort	2 DP1.2 입력(케이블 길이가 3m/10피트를 초과하는 DisplayPort 1.2 케이블을 반드시 사용해야 합니다) 출력 1개
이더넷 포트	2
HDCP	지원
HDMI	입력 단자 2개
USB	입력 단자 2개(전원 전용)

전원

AC 입력 전압	100-240 VAC, 50-60Hz
전력 소비	기본 500니트 190W 기본 350니트 126W
열 소산	기본 500니트 580BTU/h 기본 350니트 342BTU/h

작성일: 08 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.