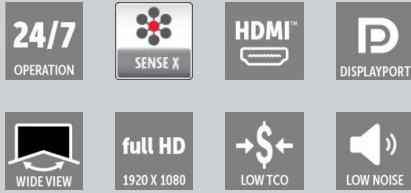


OverView LVD-5521C

보급형 및 중간급 애플리케이션용 55" 초미세베젤(ENB) LCD 비디오 월



- 500 Nit 밝기, ENB 생성
- 탁월한 타일 간 색상 및 밝기
- 사용자 친화적인 비디오 월 설정 및 제어 인터페이스
- 통합 센서로 Sense X 밝기 및 색상 자동 보정
- 팬이 없는 솔루션으로 소음 없는 성능
- 5년 서비스 패키지 옵션

Barco의 OverView LVD-5521C는 고성능, 중간 밝기(500cd/m² 일반형)의 비용 최적화된 55" LCD 패널로, 타일형 비디오 월 애플리케이션 전용 모델입니다. ENB 1.8 mm 베젤 세대에 속하며, 탁월한 색상과 명암비, 넓은 시야각을 특징으로 하는 OverView LVD-5521C는 보급형 및 중간급 애플리케이션에서 사용하기 좋습니다.

자동 색상 및 밝기 보정으로 비용 절감

OverView LVD-5521C는 널리 알려져 업계를 선도하는 Barco의 OverView LCD 비디오 월 포트폴리오에 속하며, 프리미엄 Barco UniSee 플랫폼을 보완합니다. 특징적이고 혁신적인 Sense X - Barco의 실시간으로 색상 및 밝기를 자동 조정하는 보정 시스템 - 전체 월에서 항상 완벽하게 균형이 잡힌 이미지를 제공하도록 보장합니다 - 따라서 비디오 월에 '체커보드' 패턴 이미지가 생기지 않도록 합니다. Barco는 시장에서, 통합된 밝기 및 색상 센서를 기반으로 이러한 유형의 자동 보정을 실시간으로 가능하게 하는 유일한 회사입니다.

Barco의 비디오 월 매니저를 사용하면 비디오 월을 훨씬 쉽게 제어할 수 있어 사용자 편의성이 더욱 향상됩니다.

기술 사양

OVERVIEW LVD-5521C

| 패널 | |
|------------------------|---|
| 해상도 | 풀 HD(1920 x 1080) |
| 백라이트 | Direct LED |
| 화면 비율 | 16:9 |
| 휘도 | 500cd/m ² (일반) |
| 명암비 | 1200:1(일반) |
| 화이트 포인트 | 기본 10,000K(일반) |
| 색도 | 10비트 |
| 보정 | Sense X 자동 색상 및 밝기 보정 |
| 백라이트 수명 | 60,000시간(일반) |
| 냉각 | 무팬 |
| 응답 시간 | < 8ms |
| 스크린 헤이즈 | 28% |
| Temperature sensors | 지원 |
| 통일성 | 9P: 95% |
| 시야각(H, V) | 178, 178도 |
| 작동 온도 | 0 ~ 40°C |
| 작동 습도 | 10 ~ 90% 비응축 |
| 작동 습도 | 10% ~ 90%(비응축) |
| 작동 | 24/7 |
| 보관 온도 | -20°C ~ 60°C |
| 보관 습도 | 10 ~ 90% 비응축 |
| 장착 | VESA 600x400 |
| 치수 | |
| 크기 | 1211.9 x 682.7 x 121.1 mm 47.71" x 26.88" x 4.77" |
| 활성 스크린(대각) | 55"(1,397mm) |
| 액티브 스크린 영역 | 1,209.6 mm x 680.4 mm 47.62" x 26.79" |
| 무게 | 26kg 57.32lbs |
| 총 베젤 폭(인접한 두 대의 디스플레이) | 1.8 mm 0.07" |
| 연결 | |
| DisplayPort | DP1.2 입력 2개(DisplayPort 1.2 케이블은 반드시 길이가 3m/10ft를 초과하는 것을 사용해야 함) DP1.2 출력 1개 |
| HDMI | HDMI 2.0 입력 2개 |
| HDCP | 지원 |
| 이더넷 포트 | 1 |
| 스트리밍 비디오 표준 | 프로토콜: RTP/UDP 멀티캐스트, 비디오 압축 형식: H.264 최대 1080p@60fps, HiP(High Profile) 4:2:0, 레벨 4.2 |
| USB | 입력 단자 1개(전원 전용) |
| 전원 | |
| AC 입력 전압 | 100-240 VAC, 50-60Hz |
| 전력 소비 | 160W(기본 500니트) |
| 열 소산 | 580 BTU/hr |

작성일: 17 May 2024

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