

X2.5

2.5mm 픽셀 피치, 1,300니트 실내 LED 디스플레이



- 우수한 화질, 현재와 미래를 위한 솔루션
- 모든 밝기 조건에서 정확한 색상
- 신뢰성, 스마트 LED 디스플레이

Barco의 X 시리즈 LED 디스플레이는 고해상도 이미지를 이미지 품질이 중요한 실내 분야에 적용하여 박물관 및 기타 방문객 관련 시설, 방송국 및 제어실에서부터 소매점 및 광고에 이르기까지 다양한 분야에 사용됩니다. 정밀한 색상으로 선명한 이미지를 제공하여 시간에 따라 일정하면서도 뛰어난 시각적 경험을 창출합니다. 또한 고급 기능과 높은 신뢰성 덕분에 디스플레이의 가동 시간을 증가시킬 수 있습니다. 최저 총 유지 비용으로 이 모든 것이 가능합니다.

우수한 화질, 현재와 미래를 위한 솔루션

낮과 밤, 언제나 화질이 뛰어나야 합니다. Infinipix™으로 인해 어두운 및 고휘도 모드에서 모두 화질이 완벽하며 시간에 따라 일정함을 유지합니다. 또한 X2.5는 항상 정확한 색상을 보장합니다. 그리고 비디오가 원활하게 동기화되기 때문에 영상이 갈라지거나 비디오 지연 현상이 발생하지 않습니다.

심적 안도감

클라우드 기반 소프트웨어를 통해 X2.5를 적극적으로 원격 관리할 수 있습니다. 다양한 사용자 프로파일을 현명하게 생성 및 관리할 수 있습니다. 고장 및 중단 시간을 방지하기 위해 즉시 조치할 수 있는 임박한 문제들을 알려 줍니다. 중복 데이터 경로는 데이터 경로가 손상된 경우에도 항상 손상되지 않은 이미지를 보장합니다. 모듈을 교환하는 경우, 디스플레이를 재보정하지 않아도 됩니다.

간편한 설치와 유지관리

X2.5는 천장에 연결되어 있거나 벽에 장착된 빔에 걸거나, 바닥 또는 곡면에 배치된 빔에 놓을 수 있습니다. Barco 독점 기계장치는 모듈의 신속하고 안정적인 설치와 스와핑을 보장합니다. 간편한 서비스를 위해 이 디스플레이는 전면 및 후면에서 모두 접근 가능합니다. 그리고 나중에 고해상도 타일로 업그레이드하려면 동일한 기계장치를 재사용할 수 있습니다.

기술 사양

X2.5

일반 사양	
픽셀 피치	2.5 mm
LED 구성	블랙 SMD
타일당 화소	192 x 192px (H x V)
LED 수명	80,000시간(비디오 -50% 밝기)
밝기	1,300니트(보정 시)
처리	16비트
색상	281조
컨트롤	Infinpix (TM)
조도 조절	16비트
리프레시 속도	3,840Hz
수평 시야각	160° +/-5°(@50% 밝기)
수직 시야각	160° +/-5°(@50% 밝기)
전력 소비	260W/m ² (일반)
작동 전압	
100-240V/50-60Hz	
작동 온도	
-10°C ~ +40°C / 14°F ~ 104°F	
작동 습도	
10-90%	
IP 등급	
IP30	
크기	
(HxW) 480 x 480mm / 18.9 x 18.9인치	
무게/타일	
7.7kg/타일 또는 33.4kg/m ²	
용이성	
전면 및 후면	
인증	
CE, TÜV, FCC class A, CCC, RoHS, WEEE, REACH	
보증	
3년	

작성일: 10 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.

