

Barco UniSee 800

고휘도 애플리케이션을 위한 55" 베젤리스 타일형 LCD 비디오 월 플랫폼



reddot award 2018
best of the best



- 800 cd/m²로 NoGap 기술을 적용한 베젤리스 디자인
- 자동 정렬 기능이 있는 마운팅 구조로 정밀성 보장
- Sense X의 자동 및 실시간 보정
- 가장 빠른 서비스 및 진단
- 미래 지향적인 모듈형 플랫폼

수상 경력이 있는 Barco UniSee 플랫폼은 매끄러운 LCD 비디오 월에 대해 완전히 새로운 접근을 제시합니다. 모든 구성 요소를 재설계하고 최적화하여 Barco UniSee는 이미지 품질뿐만 아니라 설치 정밀성, 편리한 정비, 신뢰성 측면에서도 한 걸음 앞서 나가고 있습니다.

베젤이 없는 시청 환경, 혁신적인 장착 시스템

Barco UniSee의 베젤리스 디자인은 타일 간 간격이 거의 눈에 띄지 않게 해 검은색 경계를 방해하지 않고 마침내 여러 타일에 콘텐츠를 분산시킬 수 있게 되었습니다. Barco는 패널 가장자리를 손상시키지 않으면서 가능한 한 간격을 최소화하기 위해 UniSee Mount를 고안했습니다. 이 혁신적인 마운팅 구조물은 중력을 사용하여 패널을 자동으로 완벽하게 정렬하고 시간이 경과해도 제 위치에 있도록 유지합니다. 또한 UniSee Mount를 사용하면 개별 패널의 도킹을 신속하게 해제할 수 있어 유지보수 작업이 간편해집니다.

완벽한 균일성을 위한 자동 실시간 교정

색상 및 밝기 보정을 자동으로 계속하여 실시간으로 수행하는 시스템, Sense X로 전체 월을 항상 완벽하게 균형 잡힌 이미지로 유지할 수 있습니다. 또한 Barco는 중앙에서 가장자리까지 가능한 모든 밝기 변화에 대응하기 위해 패널 디자인을 다시 설계했습니다.

손쉬운 진단과 정비

비디오 월은 중요한 분야에 속하므로 Barco는 최적의 가동 시간을 보장하기 위해 가능한 모든 조치를 취했습니다. 플랫폼은 쉽게 진단하고 정비할 수 있도록 제작되었습니다. 전체 비디오 월을 관리하는 소프트웨어 플랫폼(UniSee Connect)은 패널을 자동으로 할당하고 보정하며, 원격 진단 및 제어를 위한 단일 연결 지점 기능을 합니다.

생태계 확장

각 전문 분야의 선두주자인 다수의 생태계 파트너가 Barco UniSee에 추가로 터치 오버레이, 트림, 마운팅 솔루션과 같은 맞춤 구성 요소를 제공합니다.