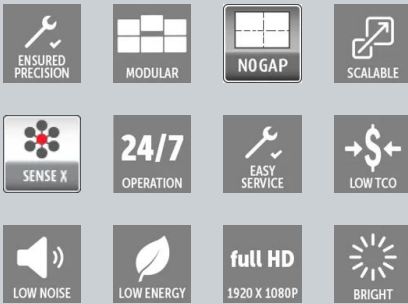


Barco UniSee(UNI-8002)

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
- 미래 지향적인 모듈형 플랫폼

수상 경력에 빛나는 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 여러 타일에 콘텐츠를 분산시킬 수 있습니다. 이 혁신적인 UniSee 마운트는 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.

Sense X, 완벽한 균일성을 위한 자동 및 연속 교정

실시간으로 색상 및 밝기 자동 보정 시스템인, Sense X은 전체 월이 항상 완벽하게 균형 잡힌 이미지를 유지하도록 도와줍니다. 또한 Barco는 중앙에서 가장자리까지 가능한 모든 밝기 변화에 대응하기 위해 패널 디자인을 다시 설계했습니다.

업그레이드된 UniSee Connect 모듈을 사용하면 설정 및 유지 관리를 더욱 빠르고 쉽게 수행할 수 있습니다. 마법사가 전체 설치 과정을 안내하며, 시작 시 소프트웨어가 개별 패널을 자동으로 인식합니다. 로컬 디밍 기능은 명암대비를 높이고 복사열을 낮추며 전력 소비를 줄입니다.

전체 시스템 경험 제공

Barco는 시각화 포트폴리오 외에도 여러 애플리케이션의 요구를 충족시키기 위해 광범위한 콘텐츠 관리 솔루션 및 서비스를 제공합니다. 또한 Barco UniSee 플랫폼은 플랫폼 가치를 더욱 높이기 위해 맞춤형 구성 요소를 제공하는 여러 생태계 파트너가 주변에 있습니다. 상호 작용 향상을 위한 터치 오버레이, 환경과의 우아한 통합을 위한 트림 솔루션, 독립형 또는 곡선형 셋업을 위한 솔루션 장착 등이 있습니다.

기술 사양

BARCO UNISEE(UNI-8002)

패널

해상도	풀 HD(1920 x 1080)
백라이트	Direct LED
화면비율	16:9
휘도	800cd/m ² (일반)
대비	4,000:1(일반)
화이트 포인트	10,500K(일반)
보정	Sense X 자동 색상 및 밝기 보정
백라이트 수명	100,000 시간
냉각	무팬
시야각(H, V)	178, 178도
응답 시간	< 8 ms
작동 온도	0°C -40°C
작동 습도	10%-80%(비응축)
작동	24/7
비트 심도	10-12비트
화면 재생 빈도	50/60Hz
보관 온도	-20°C ~ 60°C
보관 습도	최소 20% 최대 T<=30°C에서는 70% 또는 T=30°C ~ 40°C에서는 115%-(1.5% x T/°C)(비응축)

전력

AC 입력 전압	100-240 VAC, 50-60Hz		
소비전력		내부 전원 공급 장치	외부 전원 공급 장치
	800니트	190W	175W
	700니트	170W	157W
	350니트	100 W	92W

방열	800니트	650BTU/h	600BTU/h
	700니트	580BTU/h	536BTU/h
	350니트	342BTU/h	314BTU/h

EMC	클래스 A 및 CE, FCC 또는 UL 준수 방사: EN 55032: 2012 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 면역: EN 55024: 2010
-----	--

제품 안전성	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013
--------	--

RoHS	EN 50581: 2012
------	----------------

크기

크기	1,213.5 x 683 x 102.4mm 47.8" x 26.9" x 4.03"(내부 SMPS)
	1,213.5 x 683 x 94.9mm 47.8" x 26.9" x 3.74"(외부 SMPS)

활성 화면 대각선	55"
-----------	-----

활성 화면 영역	1,212.5 x 682mm 47.7" x 26.8"
----------	---------------------------------

중량	15kg 33.1lbs (LCM net) / 19.3kg 42.5lbs (포장 포함 총 LCM)
	17.4kg 38.4lbs (LCD net) / 27kg 59.5lbs (포장 포함 총 LCD)

베젤 너비	해당 없음(베젤 없음)
-------	--------------

연결

디스플레이포트(DisplayPort)	DP1.2 입력 2개(DisplayPort 1.2 케이블은 반드시 길이가 3m / 10ft를 초과하는 것을 사용해야 함), DP1.2 출력 1개
----------------------	--

HDMI(TM)	HDMI 1.4 입력 2개
----------	----------------

이더넷 포트	2개
--------	----

USB	2개(전원 전용)
-----	-----------

HDCP	예
------	---

기타

참고	UniSee Mount는 풍경 모드에서 최대 10줄, 측면 모드에서 6줄을 지원할 수 있습니다.
----	---

작성일: 21 May 2026

© 2026 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.