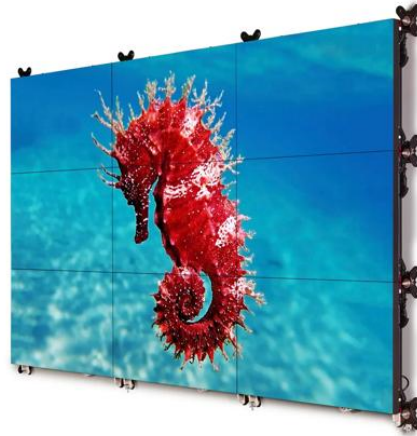


# Barco UniSee 500 (UNI-0005)

주변 광원을 제어하는 넓은 애플리케이션 범위를 위한 55" 베젤리스 타일형 LCD 비디오 월 플랫폼



- NoGap 기술을 적용한 베젤 없는 디자인
- 500cd/m<sup>2</sup> 휘도
- 자동 정렬 기능이 있는 마운팅 구조로 정밀성 보장
- Sense X의 자동 및 실시간 보정
- 미래 지향적인 모듈형 플랫폼

수상 경력에 빛나는 Barco UniSee® 플랫폼은 거의 이음새가 없는 LCD 비디오 월에 혁신을 이끌었으며 이미지 품질, 설치 정밀도, 유지 보수 용이성 및 신뢰성 측면에서 큰 진전을 이루었습니다. 일반적으로 500cd/m<sup>2</sup>의 밝기를 제공하는 Barco UniSee 500은 주변 조명이 조절된 환경에서 사용하도록 설계되었습니다. 사실상 거의 모든 환경에 적용할 수 있는 고회도 Barco UniSee를 보완합니다.

## 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. Barco는 또한 중앙에서 가장자리까지 가능한 모든 밝기 변화에 대응하기 위해 독점적인 균일성 보정 알고리즘을 적용합니다.

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 가



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 500 (UNI-0005)**

<b>패널</b>	
LCD 기술	IPS
해상도	풀 HD(1920 x 1080)
백라이트	Direct LED
화면비율	16:9
휘도	500cd/m <sup>2</sup> (일반)
피크 휘도	—
대비	1500:1(일반*)
Local dimming	지원
스마트 로컬 디밍	없음
화이트 포인트	기본: 10,500 K (일반)
HDR 처리	—
색 영역대/색심도	네이티브 70% NTSC
보정	Sense X 자동 색상 및 밝기 보정
백라이트 수명	10만 시간(일반)
냉각	Fanless
스크린 헤이즈	28%
시야각(H, V)	178°   178°
응답 시간	< 8 ms
균일성	9 포인트: 98% 13 포인트: 98% 21 포인트: 92%
작동 온도	0°C~40°C
작동 습도	20%~80%(비응축)
비트 심도	3 x 10비트
보관 온도	-20°C ~ 60°C
보관 습도	10%~90%(비응축)
장착	표준 UniSee 마운팅 또는 InvisiMount 사용 가능
Landscape/portrait	예/예
온도 센서	각 패널에 온도 센서 내장
<b>전력</b>	
AC 입력 전압	100-240 VAC, 50~60Hz
소비전력	내부 전원 공급 장치: 185W 외부 전원 공급 장치: 174W
방열	내부 전원 공급 장치: 631 BTU/h 외부 전원 공급 장치: 594 BTU/h
EMC	FCC 클래스 A
제품 안전성	EN 62368-1: 2014 + A11: 2017
RoHS	EN IEC 63000:2018

**기술 사양****BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)****크기**

크기	1211.36 x 682.02 x 65 mm
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	1211.36 x 682.02 x 91.10 mm

활성 화면 대각선	55"
-----------	-----

중량	17.3kg   38.1파운드(LCD 순) 15.0kg   33.1파운드(LCM 순)
----	--

Weight gross	23.2 kg
--------------	---------

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™ 2.0 입력 2개
----------	-----------------

이더넷 포트	2
--------	---

USB	2개(전원 전용)
-----	-----------

HDCP	예(v2.2)
------	---------

**모델**

모델명	Barco UniSee 500
-----	------------------

**기타**

상품 번호	R98675000 -UNI-0005 View500n R98675000IAU -UNI-0005 View500n AU R98675000I -UNI-0005 View500n CN R98675000F -UNI-0005 View500n EU R98675000D -UNI-0005 View500n IN R98675000BTW -UNI-0005 View500n TW R98675000G -UNI-0005 View500n UK R98675000B -UNI-0005 View500n US
-------	--

*참고	*: 기본 공장 설정으로 단일 패널에서 3x3 체커보드 테스트 패턴을 사용하여 테스트했습니다.
-----	--

참고	UniSee 스탠드 스마트 마운트: 가로 모드 최대 10열/세로 모드 최대 6열 UniSee InvisiMount: 가로 모드 최대 4열 x 3행/세로 모드 최대 4열 x 2행
----	--

인증	CE, SGS, UKCA, CCC, PSE, BIS, CEBEC, ICES, EAC, KC, FCC, RCM, RoHS, WEEE, REACH
----	---

TAA 준수	—
--------	---

**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.com](http://www.barco.com)을(를) 확인하세요.