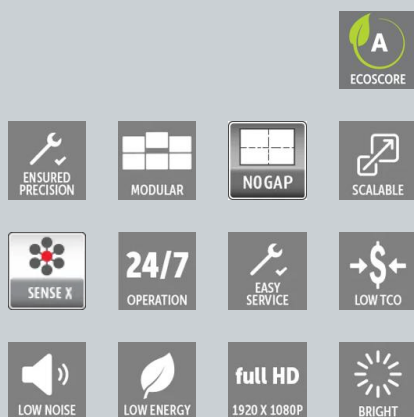


Barco UniSee

高輝度アプリケーション用55インチベゼルレススタイル型LCDビデオウォールプラットフォーム



- NoGapテクノロジーを採用したベゼルレス設計（高輝度用途向け）
- 精度を確保する自動アライメント機能を搭載した取り付け部品
- Sense Xによる自動連続校正
- モジュール式で将来を見越したプラットフォーム

輝かしい受賞歴を誇るBarco UniSee® プラットフォームは、まったく新しいアプローチの採用により真にシームレスなLCDビデオウォールを実現しました。Barco UniSeeは、すべてのコンポーネントを再設計および最適化することで、画質の面だけでなく、正確な設置を可能にする設計、保守のしやすさ、信頼性の面でも進歩しています。

ベゼルレスによるビジュアル体験の向上と革新的なマウントシステム

Barco UniSeeはベゼルレス設計を採用しているため、タイル間の目地がほとんど目立たず、目障りな黒枠に邪魔されことなく複数のタイルにまたがってコンテンツを表示できます。革新的なUnisee Mountは、重力を利用してパネルを完璧に自動整列させ、長期にわたり最適な位置に保持します。さらにUniSee Mountは個別のパネルを素早く切り離すことができるため、メンテナンスの手間が緩和されます。

Sense X、完璧な均一性を実現する自動かつ継続的な校正

Sense Xは、色と輝度の自動連続キャリブレーションソフトウェアであり、ビデオウォール全体において非常にバランスのとれた画像を常に表示できるようにします。さらにBarcoは、パネルの中心から周辺まであらゆる輝度の変動に対処できるように、パネルのデザインを最適設計しています。



アップグレードされたビデオウォール マネージャー モジュールを使用すると、セットアップとメンテナンスがさらに迅速かつ簡単に実行できます。設置プロセス全体をウィザードに従って実施でき、初期設定時に個々の液晶パネルがソフトウェアによって自動認識されます。ローカルディミング機能は、コントラストを向上させるとともに、放射熱と電力消費を低減します。

包括的なシステムでニーズに対応

Barcoでは、ビジュアライゼーション製品以外にも、さまざまな用途のニーズを満たす、広範なコンテンツ管理ソリューションとサービスを提供しています。また、複数のエコシステムパートナーがお客様に合わせてコンポーネントをカスタマイズし、Barco UniSeeプラットフォームの価値をさらに高めます。たとえば、双方向性を高めるタッチ式オーバーレイ、設置環境内のデザイン性を高めるスマートトリムソリューション、自立型または曲面の設置を可能にするマウントソリューションなどをご利用いただけます。

技術仕様**BARCO UNISEE**

パネル	
LCD技術	IPS
解像度	フルHD (1920 x 1080)
バックライト	直接LED
アスペクト比	16:9
輝度	700cd/m ² (通常)
ピーク輝度	—
コントラスト	1500:1 (通常*)
Local dimming	○
スマートローカルディミング	なし
ホワイトポイント	ネイティブ：10,500K (通常)
HDR処理	—
色域/色深度	ネイティブ70% NTSC
キャリブレーション	Sense Xの色と輝度の自動校正
バックライト寿命	60,000 時間
冷却	ファンレス
スクリーンのヘイズ	28%
視野角 (H、V)	178° 178°
応答時間	< 8ms
不均一	9ポイント：98% 13ポイント：98% 21ポイント：92%
動作温度	0°C~40°C
動作湿度	20%~80%(結露無し)
ビット深度	3x 10ビット
保管温度	-20°C~60°C
保管湿度	10%~90% (結露なし)
取り付け	標準のUniSee SmartマウントまたはInvisiMountが可能(*)
Landscape/portrait	はい / はい
温度センサー	各パネルに埋め込まれた温度センサー
画像リテンション	画像リテンションを制限する高度なアルゴリズム
電源	
AC入力電圧	100~240 VAC、50~60 Hz
消費電力	内部電源：241W 外部電源：227W
熱放散	内部電源：822 BTU/h 外部電源：775 BTU/h

技術仕様**BARCO UNISEE**

EMC	クラスAおよびCE、FCCまたはULに準拠。 排出：EN 55032: 2012 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 耐久性：EN 55024: 2010
製品の安全性	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013
RoHS	EN 50581: 2012
コンポーネント	UNI-0001 / UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0005およびWME-050
寸法	
寸法	1211.36 x 682.02 x 65 mm
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	2x HDMI™ 2.0入力 (4K@60Hz)
アクティブスクリーン対角	55インチ
重量	17.3kg 38.1lbs (LCD実量) 15.0kg 33.1lbs (LCM実量)
Weight gross	23.2 kg
ベゼル幅	該当なし (ベゼルレス)
接続性	
DisplayPort	DP1.2による2入力 (ケーブルの長さが3メートル/10フィートを超える場合はDisplayPort 1.2ケーブルを使用) DP1.2 1出力
HDMI™	HDMI™ 2.0入力×2
イーサネットポート	2
USB	2 (電源専用)
HDCP	あり (v2.2)
モデル	
モデル名	Barco UniSee 800
その他	
商品番号	R9867700
注記	UniSee標準スマートマウント：最大10行 (横向き) / 6行 (縦向き) UniSee InvisiMount：最大4列x 3行 (横向き) / 4列x 2行 (縦向き)
証明書	CE、SGS、UKCA、CCC、PSE、BIS、CEBEC、ICES、EAC、KC、FCC、RCM、RoHS、WEEE、REACH
TAA準拠	—

生成日: 19 Jun 2026

© 2026 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。