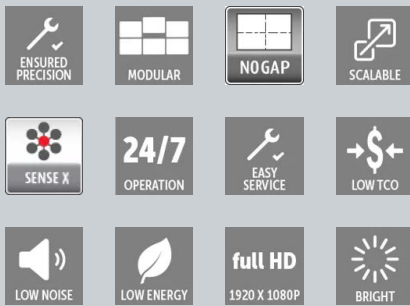


Barco UniSee

高輝度を必要とする用途に適した、ベゼルレススタイルの55インチ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
- 将来の変化を見据えたモジュラー式プラットフォーム

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、画面の面だけでなく、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る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、ビジュアル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

モデル	
モデル名	Barco UniSee 700
パネル	
LCD テクノロジー	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)
コントラスト	1100:1 (通常)
コントラスト	1500:1 (通常*)
ホワイトポイント	ネイティブ: 10,500K (通常)
スクリーンのかすみ	28%
キャリブレーション	Sense Xの色と輝度の自動校正
ビット深度	3x 10ビット
バックライト寿命	60,000時間 (通常)
視野角 (水平、垂直)	178° 178°
均一性	9ポイント: 98% 13ポイント: 98% 21ポイント: 92%
冷却	ファンレス
動作温度	0°C~40°C
動作湿度	20%~80%(結露無し)
保管温度	-20°C~60°C
保管湿度	10%~90% (結露なし)
応答時間	< 8ms
Temperature sensors	各パネルに埋め込まれた温度センサー
画像保持	画像リテンションを制限する高度なアルゴリズム
* 注記	*: 工場出荷時に単一パネル上で3x3のチェッカーボードのテストパターンでテストを実施。
寸法	
寸法	1211.36 x 682.02 x 91.1mm 47.7 x 26.9 x 3.59インチ (内部SMPS) 1211,36 x 682.02 x 87.1mm 47.7 x 26.9 x 3.43インチ (外部SMPS)
有効画面寸法 (対角線径)	55インチ
重量	17.3kg 38.1lbs (LCD実量) 15.0kg 33.1lbs (LCM実量)
ベゼル幅	該当なし (ベゼルレス)
接続性	

技術仕様**BARCO UNISEE**

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	2 HDMI 2.0入力		
USB	2（電源専用）		
イーサネット・ポート	2		
HDCP	あり（v2.2）		
電源			
AC入力電源	100~240VAC、50~60Hz		
消費電力		内部電源	外部電源
	700NIT	241W	227W
	500NIT	185W	174W
	350NIT	139W	130W
熱損失	700NIT	822 BTU/h	775 BTU/h
	500NIT	631BTU/h	594BTU/h
	350NIT	474BTU/H	444BTU/h
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 & WME110		
注記	UniSee Mount can support up to 10 rows in lanscape mode and 6 rows in portrait		

生成日:17 May 2024

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.comをご覧ください。