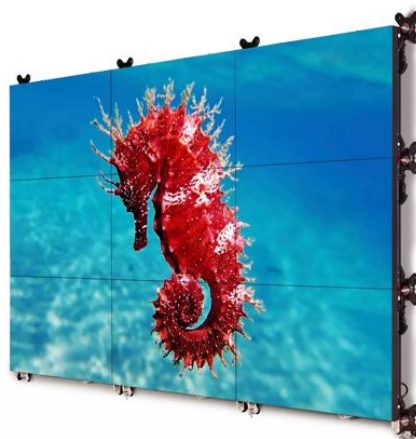


Barco UniSee 500 (UNI-0005)

周囲光の制御を必要とするさまざまな用途に適した、ベゼルレススタイル式の55インチLCDビデオウォールプラットフォーム



- NoGapテクノロジーによるベゼルレス設計
- 500cd/m²の輝度
- 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、ほぼシームレスなLCDビデオウォールとして業界に革命をもたらし、画質、正確な設置を可能にする設計、保守のしやすさ、信頼性の面で大幅な進歩を実現しました。500cd/m²の通常輝度レベルを備え、周囲光の制御が必要な環境にも対応するBarco UniSee 500は、高輝度を誇るBarco UniSeeに加わった新製品です。ほぼすべての環境で利用できます。

ベゼルレスの視聴体験、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：高度な均一性を実現する自動連続校正

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、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、独自の均一キャリブレーションアルゴリズムを適用しています。

アップグレードされた UniSee Connect 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 500 (UNI-0005)**

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	500cd/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	100,000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% (結露しないこと)
保管温度	-20°C~60°C
保管湿度	10%~90% (結露しないこと)
応答時間	< 8ms
Temperature sensors	各パネルに埋め込まれた温度センサー
* 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	
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)

技術仕様**BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)**

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
	500NIT	185W	174W
	350NIT	139W	130W
熱損失	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 & WCE110		
注記	UniSee Mountでは横型モードで最大10行、縦型の場合は6行まで対応しています		

生成日:12 Apr 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。