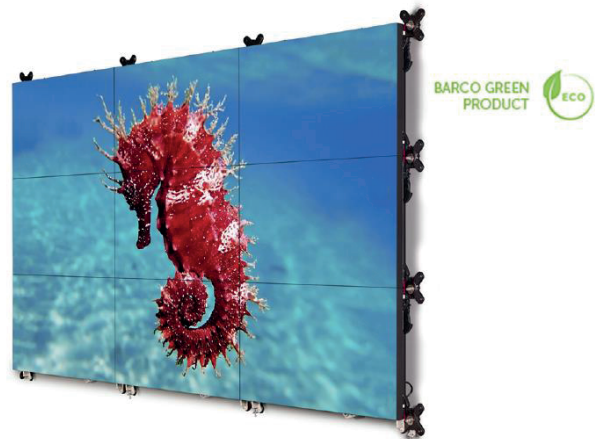


Barco UniSee 500

nowatorska platforma bezramkowych ścian graficznych LCD 55”



- Technologia NoGap – bezramkowe monitory
- Jasność 500 cd/m²
- System montażu z automatycznym niwelowaniem przerw pomiędzy monitorami ściany graficznej
- Sense X – automatyczna, w trybie ciągłym kalibracja kolorów i jasności
- Najwyższy poziom niezawodności
- Najszybszy serwis i diagnostyka
- 100 000 godzin podświetlenia matrycy
- Modułowa ponadczasowa platforma

Wielokrotnie nagradzana platforma Barco UniSee® zrewolucjonizowała niemal bezszwowe ściany wideo LCD i stanowi ogromny krok naprzód pod względem jakości obrazu, precyzji montażu, łatwości serwisowania a także niezawodności. Panel UniSee 500, oferujący typowe poziome jasności 500 cd/m², został zaprojektowany do stosowania w środowiskach o kontrolowanych warunkach oświetlenia otoczenia. Stanowi uzupełnienie panelu UniSee o wysokiej jasność, która ma zastosowanie praktycznie w każdym środowisku.

UniSee Mount - innowacyjny system montażu, obraz bez ramek

Panel Barco UniSee całkowicie pozbawiony ramki sprawia, że szelina między panelami jest ledwo widoczna, co umożliwi wyświetlanie treści na wielu panelach bez widocznej czarnej przerwy w obrazie na granicy paneli. Rewolucyjny uchwyt UniSee Mount wykorzystuje siłę grawitacji, aby idealnie i automatycznie wyrównać panele i utrzymać je na miejscu w miarę upływu czasu. Co więcej, UniSee Mount ułatwia również serwisowanie umożliwiając szybką wymianę pojedynczego panelu

Sense X - automatyczna i ciągła kalibracja, perfekcyjna jednorodność

Sense X, automatyczny system kalibracji kolorystyki i jasności, który działa w trybie ciągłym, w czasie rzeczywistym zapewnia utrzymanie perfekcyjnie jednorodnego obrazu na przestrzeni całej ściany graficznej. Algorytmy Sense X zapewniają również najmniejsze możliwe odchylenia jasności na krawędziach pojedynczego panelu, względem jego środka.

Konfiguracja i serwisowanie są teraz szybsze i łatwiejsze dzięki modułowi UniSee Connect. Funkcja lokalnego przyciemniania zapewnia wyższy kontrast, niższą ilość emitowanego ciepła i mniejsze zużycie energii. Co więcej, UniSee Connect umożliwia także połączenie chmurowe w celu zdalnego monitorowania i diagnostyki.

Łatwa diagnoza i serwisowanie

Oprócz samych wielkoformatowych wyświetlaczy Barco oferuje kompletne rozwiązanie zarządzania wyświetlaną treścią dopasowane do różnorodnych zastosowań i wymagań.

Platforma Barco UniSee jest otoczona kilkoma ekosystemami partnerskimi, które oferują dedykowane dodatkowe komponenty przeznaczone do tej platformy. Są to między innymi nakładki dotykowe zapewniające większą interaktywność, czy też specjalne rozwiązania montażowe umożliwiające wolnostojące lub zakrzywione konfiguracje.

Specyfikacja produktu

BARCO UNISEE 500

Panel			
Technologia LCD	IPS		
Rozdzielczość	Full HD (1920x1080)		
Podświetlenie	Bezpośrednie LED		
Współczynnik proporcji	16:9		
Jasność	500 cd/m2 (typowa)		
Kontrast	1100:1 (typowy)		
Kontrast	1500:1 (typowy) obraz szachownicy 3x3 na pojedynczym panelu przy ustawieniach fabrycznych		
Temperatura barwna	Natywnie 10 500K		
Matowość ekranu (haze)	28%		
Kolory	3 x 10 bitów		
Kalibracja	SenseX automatyczna kalibracja kolorów oraz jasności		
Średni czas pracy podświetlenia	100 000 g (typ.)		
Katy obserwacji (H, V)	178° 178°		
Jednorodność	9 punktów pomiarowych	98%	
	13 punktów pomiarowych	98%	
	21 punktów pomiarowych	92%	
Chłodzenie	Pasywne, bezwentylatorowe		
Temperatura pracy	0-40°C		
Wilgotność pracy	20-80% (bez kondensacji)		
Temperatura składowania	-20 do +60°C		
Wilgotność składowania	10-90% (bez kondensacji)		
Czas reakcji matrycy	<8 ms		
Wymiary			
Wymiary	1211,36 x 682,02 x 91,1 mm z wewnętrznym SMPS		
	1211,36 x 682,02 x 87,1 mm z zewnętrznym SMPS		
Przekątna wyświetlacza	55"		
Szerokość ramki (łącznie dla dwóch paneli)	Brak ramki		
Waga	15,0 kg LCM netto		
	17,3 kg LCD netto		
Złącza			
DisplayPort	2 x we DP 1.2		
	1 x wy DP 1.2		
HDMI	2 x we HDMI 2.0		
USB	2 (tylko dla zasilania)		
Ethernet	2		
HDCP	Tak (v2.2)		
Zasilanie			
Napięcie zasilania AC	100-240 VAC, 50-60Hz		
Pobór mocy		Zintegrowany zasilacz	Zewnętrzny zasilacz
	500 nit	185 W	174 W
	350 nit	139 W	130 W
Wydatek cieplny	500 nit	631 BTU/h	594 BTU/h
	350 nit	474 BTU/h	444 BTU/h
EMC	Klasa A zgodnie z CE, FCC i UL		
	Emisja	EN 55032: 2012	
		EN 61000-3-2: 2014	
		EN 61000-3-3: 2013	
	Odporność EN 55024: 2010		
Bezpieczeństwo użytkownika:	EN 60950-1: 2016 = A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013		
RoHS	EN 50581: 2012		
Komponenty	UNI-0001/ UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0006 WCE 110		
Uwagi	UniSee Mount wspiera montaż do 10 wierszy w pozycji poziomej i do 6 wierszy w pozycji pionowej		

Autoryzowany Dystrybutor
 AB-Micro Sp. z o.o.
 ul. Poleczki 23, 02-822 Warszawa
 tel. +48 22 545 15 00
www.abmicro.pl
barco@abmicro.pl

Aktualizacja: 21 sierpnia 2023

Barco jest firmą z certyfikatem ISO 9001
 Specyfikacje techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
 Najbardziej aktualna wersja ulotki można znaleźć na www.barco.com

ENABLING BRIGHT OUTCOMES

BARCO