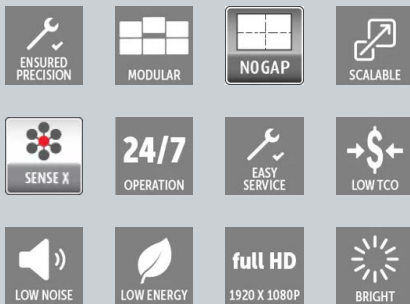


# Barco UniSee (UNI-8002)

Piattaforma per videowall LCD piastrellata senza cornice da 55" per applicazioni ad alta luminosità



reddot award 2018  
best of the best



- Design senza cornice con tecnologia NoGap a 800 cd/m<sup>2</sup>
- Struttura di montaggio con allineamento automatico per una precisione garantita
- Calibrazione automatica e continua di Sense X
- Piattaforma modulare a prova di futuro

La piattaforma pluripremiata Barco UniSee® adotta un approccio completamente nuovo e perfettamente integrato ai videowall LCD. Riprogettando e ottimizzando ogni componente, Barco UniSee non rappresenta solo un passo avanti in termini di qualità dell'immagine, ma anche in termini di precisione di installazione, facilità di manutenzione e affidabilità.

## Esperienza visiva senza cornice, sistema di montaggio innovativo

Il design senza cornice di Barco UniSee, che rende appena percettibile lo spazio tra i pannelli, consente di diffondere il contenuto su più pannelli senza il tipico fastidioso bordo nero di interruzione. Il rivoluzionario supporto UniSee sfrutta la forza di gravità per allineare perfettamente e automaticamente i pannelli e mantenerli in posizione nel tempo. Inoltre, UniSee Mount facilita anche gli interventi di manutenzione, consentendo il rapido sgancio di pannelli separati.

## Sense X, calibrazione automatica e continua per una perfetta uniformità

Sense X, il sistema automatico e continuo di calibrazione del colore e della luminosità, garantisce che l'intera parete fornisca sempre un'immagine perfettamente bilanciata. Inoltre, Barco ha anche riprogettato il design dei pannelli per contrastare tutte le possibili variazioni di luminosità dal centro ai bordi.

La configurazione e la manutenzione possono essere eseguite in modo ancora più rapido e semplice utilizzando il modulo aggiornato UniSee Connect. Una procedura automatizzata guida l'utente attraverso l'intero processo di installazione e i singoli pannelli vengono automaticamente riconosciuti dal software al momento dell'introduzione. La funzione di attenuazione locale offre



un contrasto più elevato, un calore irradiato inferiore e un consumo energetico ridotto.

### **Offre esperienze di sistema complete**

Oltre al portafoglio di visualizzazione, Barco offre una gamma completa di soluzioni e servizi di gestione dei contenuti per soddisfare le esigenze di diverse applicazioni. Inoltre, la piattaforma Barco UniSee è circondata da diversi partner dell'ecosistema, che offrono componenti su misura per aumentare ulteriormente il valore della piattaforma. Pensa a sovrapposizioni touch per una maggiore interattività, soluzioni di trim per un'elegante integrazione nell'ambiente, soluzioni di montaggio per consentire installazioni indipendenti o curve, ecc.

**Specifiche tecniche****BARCO UNISEE (UNI-8002)**

<b>Pannello</b>	
Risoluzione	Full HD (1920 x 1080)
Retroilluminazione	Direct LED
Proporzioni	16:9
Luminanza	800 cd/m <sup>2</sup> (NOMINALE)
Contrasto	4000:1 (NOMINALE)
Angolo di visuale (O, V)	178, 178 degrees
Punto di bianco	10.500 K (NOMINALE)
Calibrazione	Calibrazione automatica di colore e luminosità Sense X
Raffreddamento	Senza ventole
Bit profondità	10-12 bit
Funzionamento	24/7
Intervallo di aggiornamento	50/60 Hz
Durata della retroilluminazione	100,000 hours
Intervallo temperature in funzionamento	0 °C-40 °C
Umidità in funzionamento	20%-80% (senza condensa) per T 140%-(2% x T/°C) per T = 30-40 °C (senza condensa)
Umidità in funzionamento	10% -80% (senza condensa)
Temperatura a magazzino	-20°C -60°C
Umidità a magazzino	Min. 20%   Max. 70% per T < =30°C o 115%-(1,5% x T/°C) per T=30°C a 40°C (senza condensa)
<b>Tempo di risposta</b>	
<b>Dimensioni</b>	
Dimensioni:	1.213,5 x 683 x 102,4 mm   47,8" x 26,9" x 4,03" (SMPS interno) 1.213,5 x 683 x 94,9 mm   47,8" x 26,9" x 3,74" (SMPS esterno)
Diagonale schermo attivo	55"
Area schermo attivo	1.212,5 x 682 mm   47,7" x 26,8"
Peso	15 kg   33,1 lbs (netto LCM) / 19,3 kg   42,5 lbs (lordo LCM, incluso imballaggio) 17,4 kg   38,4 lbs (netto LCD) / 27 kg   59,5 lbs (lordo LCD, incluso imballaggio)
Larghezza telaio	NA (senza telaio)
<b>Connettività</b>	

**Specifiche tecniche****BARCO UNISEE (UNI-8002)**

DisplayPort	2 ingressi DP 1.2 (sono necessari cavi DisplayPort 1.2 se la lunghezza dei cavi è maggiore di 3 m), 1 uscita DP 1.2		
HDMI	2 ingressi HDMI 1.4		
USB	2 (solo per alimentazione)		
Porta Ethernet	2		
HDCP	Sì		
<b>Alimentazione</b>			
Consumo energetico		Alimentatore int.	Alimentatore est.
	800 nit	190 W	175 W
	700 nit	170 W	157 W
	350 nit	100 W	92 W
Dissipazione calore	800 nit	650 BTU/h	600 BTU/h
	700 nit	580 BTU/h	536 BTU/h
	350 nit	342 BTU/h	314 BTU/h
Tensione ingresso CA	100-240 V CA, 50-60 Hz		
EMC	Classe A		
EMC	Classe A e segue CE, FCC o UL Emissione: EN 55032: 2012 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 Immunità: EN 55024: 2010		
RoHS	EN 50581: 2012		
Sicurezza dei prodotti	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013		
Note	UniSee Mount può supportare fino a 10 righe in modalità orizzontale e 6 righe in verticale.		

**Generato il: 17 May 2024**

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br />L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).