

# Barco UniSee

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



- **Design senza cornice con tecnologia NoGap, per un utilizzo ad alta luminosità**
- **Struttura di montaggio con allineamento automatico per una precisione garantita**
- **Calibrazione automatica e continua di Sense X**
- **Piattaforma modulare e a prova di futuro**

La pluripremiata piattaforma Barco UniSee® introduce un approccio completamente nuovo alla realizzazione di videowall LCD realmente senza soluzione di continuità. Grazie alla riprogettazione e all'ottimizzazione di tutti i componenti, Barco UniSee non solo è all'avanguardia in termine di qualità delle immagini, ma anche per quanto riguarda precisione di installazione, semplicità di manutenzione e affidabilità.

## **Esperienza di visualizzazione senza bordi con 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 e fastidioso bordo nero di interruzione. Il rivoluzionario sistema UniSee Mount sfrutta la forza di gravità per allineare perfettamente e in automatico i pannelli nonché mantenerli in posizione nel tempo. Inoltre, UniSee Mount semplifica le attività di manutenzione, permettendo il rapido sganciamento di singoli pannelli.

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

Sense X, il sistema di calibrazione automatica e continua del colore e della luminosità, garantisce che l'intera parete offra sempre un'immagine perfettamente bilanciata. Inoltre, Barco ha rivoluzionato il design dei pannelli per rispondere a eventuali variazioni di luminosità dal centro ai bordi.

L'installazione e la manutenzione possono essere eseguite in modo ancora più semplice e rapido utilizzando il modulo Videowall Manager aggiornato. Una procedura automatizzata guida l'utente attraverso l'intero processo di



L'installazione e la manutenzione possono essere eseguite in modo ancora più semplice e rapido utilizzando il modulo Videowall Manager aggiornato. 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 oscuramento locale offre un maggiore contrasto, una minore irradiazione di calore e un ridotto consumo energetico.

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

Oltre al suo portfolio di prodotti per la 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. Pensate alle sovrapposizioni tattili per aumentare l'interattività, alle soluzioni di rifinitura per un'elegante integrazione nell'ambiente, alle soluzioni di montaggio per consentire installazioni libere o curve, ecc.

## Specifiche tecniche

## BARCO UNISEE

<b>Pannello</b>	
Tecnologia LCD	IPS
Risoluzione	Full HD (1920 x 1080)
Retroilluminazione	Direct LED
Rapporto di aspetto	16:9
Luminanza	700 cd/m <sup>2</sup> (NOMINALE)
Luminanza di picco	—
Contrasto	1500:1 (NOMINALE*)
Local dimming	SI
Oscuramento locale intelligente	No
Punto bianco	nativo: 10.500 K (TIPICO)
Elaborazione HDR	—
Gamma di colori/profondità del colore	NTSC nativo al 70%
Calibrazione	Calibrazione automatica di colore e luminosità Sense X
Durata della retroilluminazione	60.000 h
Raffreddamento	Senza ventola
Appannamento dello schermo	28%
Angolo di visuale (Orizz., Vert.)	178°   178°
Tempo di risposta	—
Uniformità	9 punti: 98% 13 punti: 98% 21 punti: 92%
Temperatura di esercizio	0 °C -40 °C
Umidità operativa	20% -80% (senza condensa)
Profondità di bit	3 x 10 bit
Temperatura di stoccaggio	-20 °C -60 °C
Umidità di stoccaggio	10% -90% (senza condensa)
Montaggio	Possibilità di montaggio UniSee Smart standard o InvisiMount (*)
Landscape/portrait	SI/SI
Sensori di temperatura	Sensori di temperatura integrati in ogni pannello
Ritenzione dell'immagine	Algoritmi avanzati per limitare la ritenzione dell'immagine
<b>Alimentazione</b>	
Tensione di ingresso CA	100-240 VAC, 50-60 Hz
Consumo energetico	Int. alimentazione: 241 W Ext. alimentazione: 227 W
Dissipazione del calore	Alimentazione int.: 822 BTU/h Alimentazione ext.: 775 BTU/h
Compatibilità elettromagnetica	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
Sicurezza dei prodotti	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013
RoHS	EN 50581: 2012
componenti	UNI-0001 / UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0005 e WME-050
<b>Dimensioni</b>	
Dimensioni	1211,36 x 682,02 x 65 mm
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	2 ingressi HDMI™ 2.0 (4K a 60 Hz)
Diagonale dello schermo attivo	55"
Peso	17,3 kg   38,1 lb (netto LCD)/ 15,0 kg   33,1 lb (netto LCM)
Weight gross	23,2 kg
Larghezza lunetta	NA (senza telaio)
<b>Connettività</b>	
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(TM)	2 ingressi HDMI™ 2.0
Porta Ethernet	2
USB	2 (solo per alimentazione)
HDCP	SI (v2.2)
<b>Modello</b>	
Nome del modello	Barco UniSee 800
<b>Altro</b>	
Numero articolo	R9867700
Note	UniSee Standard Smart Mount: fino a 10 righe (orizzontale) / 6 (verticale) UniSee InvisiMount: fino a 4 col x 3 righe (orizzontale) / 4 col x 2 righe (verticale)
Certificazioni	CE, SGS, UKCA, CCC, PSE, BIS, CEBEC, ICES, EAC, KC, FCC, RCM, RoHS, WEEE, REACH
Conformità TAA	—

Generato il: 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla [www.barco.com](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.