

Barco UniSee II

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



- **Contrasto HDR e gamut di colore più ampio**
- **Uniformità totale sull'intera superficie del display**
- **Misure di riduzione dell'affaticamento oculare per l'ergonomia dell'utente finale**
- **Certificazione TÜV Eye Comfort**
- **Assistenza più rapida**
- **Piattaforma modulare e a prova di futuro**

Più luminosità, più colore e più contrasto per catturare l'attenzione

La visualizzazione di videowall LCD raggiunge un nuovo livello con Barco UniSee II. Questa versione aggiornata della rivoluzionaria piattaforma Barco UniSee plasmerà il futuro degli ambienti decisionali critici con le sue straordinarie prestazioni visive. Le ultime innovazioni, tra cui l'uso di mini-LED e della tecnologia Chip-on-Glass, contribuiscono a creare un contrasto ottimale con i neri profondi. Inoltre, grazie alla tecnologia a punti quantici, i colori risultano nitidi e il livello di saturazione è maggiore. L'uniformità è rivoluzionaria grazie a una perfetta giunzione tra i pannelli. Questo tipo di giunzione associata ai rinomati pannelli LCD senza cornice fa sì che il videowall si comporti come un unico grande canvas.

Progettato per applicazioni critiche

La raffinata ergonomia del visore migliora ulteriormente gli angoli di visuale e contrasta l'affaticamento degli occhi. Questa caratteristica rende Barco UniSee II perfetto per l'uso intensivo in applicazioni critiche, come le sale di controllo. Per andare incontro alla priorità di molte aziende di ridurre i costi operativi, il consumo energetico di Barco UniSee II è del 20% inferiore rispetto alla versione precedente. L'innovativa struttura di montaggio, marchio di fabbrica della famiglia Barco UniSee, garantisce un'installazione perfetta in qualsiasi ambiente e rende la manutenzione molto più semplice e veloce, contribuendo così a ridurre ulteriormente i costi operativi.

Specifiche tecniche**BARCO UNISEE II**

Pannello	
Tecnologia LCD	IPS
Risoluzione	Full HD (1920 x 1080 pixel)
Retroilluminazione	Mini LED diretto con più di 5000 LED
Rapporto di aspetto	16:9
Luminanza	800 cd/m2; (nominale)
Luminanza di picco	Picco di luminanza: 1300 cd/m2 in modalità Boost
Contrasto	1200:1 Contrasto dinamico intelligente: >200.000:1
Local dimming	Sì
Oscuramento locale intelligente	Algoritmo completo della tela del videowall
Punto bianco	Nativo: 8000 K (tipico)
Elaborazione HDR	Conforme HDR10
Gamma di colori/profondità del colore	NTSC nativo al 100%
Calibrazione	Calibrazione automatica di colore e luminosità Sense X
Durata della retroilluminazione	>60.000 ore in modalità predefinita
Raffreddamento	Senza ventola
Appannamento dello schermo	25%
Angolo di visuale (Orizz., Vert.)	178° 178°
Tempo di risposta	< 8 ms
Uniformità	9 punti: 98% 13 punti: 94% 21 punti: 90%
Temperatura di esercizio	0 °C-40 °C
Umidità operativa	20% -80%
Temperatura di stoccaggio	-20 °C -60 °C
Umidità di stoccaggio	10% - 90% senza condensa
Montaggio	Possibilità di montaggio standard UniSee o InvisiMount
Landscape/portrait	Sì/Sì
Sensori di temperatura	Incorporato in ogni pannello
Alimentazione	
Tensione di ingresso CA	100-240 V CA, 50-60 Hz
Consumo energetico	Int. alimentazione: 225 W Ext. alimentazione: 220 W
Dissipazione del calore	Alim. int.: 768 BTU/h Alim. est.: 751 BTU/h
Compatibilità elettromagnetica	FCC Class A / FCC Class B (a partire da H2 2026)
Dimensioni	
Dimensioni	1211.36 x 682.02 x 65 mm
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	1211.36 x 682.02 x 91.10 mm
Diagonale dello schermo attivo	55"
Peso	LCD (LCM+SMPS+scheda d'ingresso): 18,7 kg LCM: 16,4 kg
Weight gross	24.6 kg
Larghezza lunetta	NA (senza cornice) -identico a Barco UniSee 700
Connettività	
DisplayPort	2 ingressi DP1.2 e 1 uscita (4K a 60 Hz)
HDMI(TM)	2 ingressi HDMI™ 2.0 (4K@60Hz)
Porta Ethernet	2 porte Ethernet
USB	2 porte USB (solo per alimentazione)
HDCP	Conformità 2.2
Modello	
Nome del modello	Barco UniSee II Barco UniSee II TAA
Altro	
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, CEBC, ICES, FCC, RCM, RoHS, RAEE, REACH Certificazione TÜV Rheinland per il comfort visivo
Conformità TAA	Opzionale

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 per le specifiche più recenti.