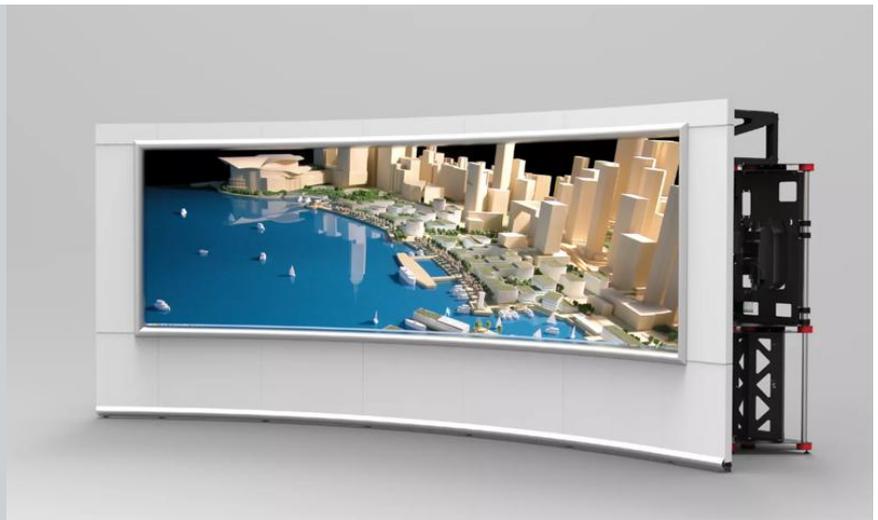


OverView OSV-580C

Parete-video di collaborazione senza soluzione di continuità curva da 8,1 megapixel ad elevata luminosità



L'OverView OSV-580C è una parete-video ad alte prestazioni che fornisce livelli di elevata luminosità. Grazie a un'ampia tela panoramica curva e senza cornici, consente la visualizzazione simultanea di un mix di dati e video di alta qualità, senza le interruzioni dovute a giunzioni o telai.

Inoltre, sfruttando l'elaborazione del segnale avanzata, l'OSV offre una soluzione ricca di funzionalità con un'elevata qualità delle immagini e un'eccellente affidabilità. Caratterizzata da una configurazione compatta, questa parete-video è compatibile con un'ampia gamma di possibili applicazioni, da operazioni di emergenza e war room, a sale dedicate al brainstorming e alla pianificazione, fino ad applicazioni per sale di controllo più tradizionali, come quelle dedicate a utility, energia e controllo dei processi.

Proiezione laser al fosforo per un'elevata luminosità

Le immagini vengono visualizzate sui dispositivi della serie OSV HB utilizzando l'innovativa tecnologia di proiezione laser al fosforo. Questa tecnologia aumenta notevolmente i livelli di luminosità del sistema, consentendone l'utilizzo in ambienti con condizioni di luce non ottimali. Inoltre, la serie HB dispone di una risoluzione superiore rispetto alla controparte LL, fornendo 8,1 megapixel per visualizzare i dati. La parete-video OSV-580C è costituita da cinque cubi a retroproiezione blended, offrendo un'immagine continua, senza interruzione.

Una tela realmente continua

Giunzioni e telai sono sempre fastidiosi, a prescindere dallo spessore. In particolare quando vengono mostrati numeri o altri contenuti critici, persino la minima interruzione diventa un problema. La tela continua della parete-video OSV rende possibile posizionare un gran numero di sorgenti diverse in qualsiasi punto dello

schermo, nel modo più efficiente possibile.

Risparmio di spazio reale

Rispetto ai sistemi a retroproiezione convenzionali, le pareti-video OSV hanno una profondità limitata inferiore a 1,2 metri/47 pollici. In questo modo, viene utilizzato al massimo lo spazio disponibile.

Elevata luminosità

La serie OSV HB è dotata della tecnologia di proiezione laser al fosforo, che ne incrementa considerevolmente i livelli di luminosità. Ciò consente di utilizzare il sistema in ambienti con condizioni di luce non ottimali.

Nessuna ritenzione di immagini

L'OSV si avvale della tecnologia DLP, che impedisce la ritenzione delle immagini. Ciò significa che è possibile mostrare immagini statiche senza il rischio di effetti burn-in (ovvero, piccole ombre sullo schermo dell'immagine precedente).

Partecipazione dell'utente ancora più coinvolgente

L'uso di uno schermo curvo crea un effetto immersivo che fa sentire gli utenti nella sala più coinvolti, fattore che ne aumenta la collaborazione.

Più pixel

Rispetto alla serie OSV LL, la serie OSV HB è caratterizzata da una risoluzione più alta del 30%. Ciò significa che è possibile visualizzare sulla tela continua una quantità di informazioni persino superiore.

Collaborazione in tempo reale

L'ampia area dello schermo garantisce un posto in prima fila a tutti i partecipanti a una riunione in telepresenza. Utilizzando 3, 5 o 7 moduli a retroproiezione, la dimensione orizzontale del sistema OSV varia da 3,5 a 6,5 metri (da 120 a 240 pollici).

Specifiche tecniche**OVERVIEW OSV-580C**

Specifiche generali	
Risoluzione	8,1 Megapixel
Dimensioni pixel	0,88 mm 0,035"
Luminosità	230 Nit (cd/m ²)
Contrasto di sistema	50:1 con luce ambientale 100 lux sullo schermo
Colore	95% REC709
Tecnologia display	Retroproiezione DLP
Punto di bianco	2.300 K 6.500 K 9.300 K arbitrario
Uniformità della luminosità	85% ANSI 9
Schermo	Schermo a retroproiezione continuo semi-rigido di Barco
Spazio schermo	Nessuno. Nessuna giunzione o telaio
Dimensioni schermo	4.514 (lunghezza) x 1.400 (altezza) mm 177,7 (lunghezza) x 55 (altezza) pollici
Raggio	5384 mm/212 pollici (schermo)
Angolo half-gain o./v.	60° orizzontale e verticale
Riflettività dello schermo	2%
Dimensioni (fisiche)	5.965 (lunghezza) x 2.370 (altezza) mm 235 (lunghezza) x 93,3 (altezza) pollici
Altezza di inizio immagine	750 mm/29,5" dal pavimento
Profondità	Centro: 1.172 mm / 46 pollici
Peso	915 kg / 2.017 lb
Sorgente luminosa	Illuminazione laser al fosforo
Durata sorgente luminosa	20.000 ore (modalità normale)
Intervallo di manutenzione consigliato	3/anno Nessun burn-in, nessuna ritenzione di immagine
Condizioni per il funzionamento	da 0 a 35 °C da 32 a 95 °F 80% di umidità (senza condensa)
Tensione ingresso CA	110-240 V, 50-60 Hz
Alimentazione	Nominale: 2.100 W; Massimo: 2.655 W
Dissipazione calore	Nominale: 7.172 BTU/ora ; Massimo: 9.067 BTU/ora
Ingressi segnale	Twin Dual link DVI-D
Frequenza di ingresso	300 MHz
Garanzia	2 anni

Generato il: 15 Mar 2023

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.