

Panoramica MVL-721

Videowall LED Full HD 16:9 da 70" standard del settore

24/7
OPERATION

LOW NOISE

LED
TECHNOLOGY

full HD
1920 X 1080

REDUNDANT



- Alta luminosità
- Ridondanza dei componenti critici
- Basso consumo energetico
- Gestione remota
- Alta affidabilità
- Prodotto sostenibile

OverView MVL-721 è un modulo di proiezione LED 16:9 facile da usare, progettato per offrire i tipici dettagli, luminosità e caratteristiche in risoluzione Full HD per le sale di controllo in cui lo spazio non è un limite.

Questo seguito del fortunato OverView MVL-721 Gen1 offre un set ben bilanciato di funzionalità essenziali, che si adattano perfettamente ai requisiti standard. Tutto questo senza alcun compromesso in termini di qualità e con un'attenzione particolare alla sostenibilità, in termini di ridotto consumo energetico, lunga durata e materiali riciclabili.

Durata e luminosità dei LED senza pari

La sorgente luminosa LED di ultima generazione migliora notevolmente la luminosità del MVL-721. Con un aumento del 55% della potenza luminosa massima del motore rispetto alla prima generazione, il MVL-721 può essere utilizzato praticamente in tutte le condizioni di illuminazione interna. Questo impressionante aumento di luminosità è possibile con un fabbisogno energetico esattamente identico.

MVL-721 apporta inoltre un importante miglioramento in termini di affidabilità, grazie agli ingressi ridondanti che garantiscono un flusso di dati continuo, un alimentatore esterno opzionale con failover automatico e una durata della sorgente luminosa di oltre 100.000 ore.

Facile installazione e gestione remota

Il software Videowall Manager di Barco semplifica notevolmente l'installazione, la configurazione e il controllo del videowall. La suite di gestione dei Videowall



Il software Videowall Manager di Barco semplifica notevolmente l'installazione, la configurazione e il controllo del videowall. La suite di gestione dei Videowall basata su cloud, da parte sua, consente il monitoraggio, la diagnostica e il controllo da remoto dei videowall Barco. Consentire questo tipo di gestione remota da una postazione centrale riduce i costi operativi e garantisce una risoluzione dei problemi più rapida ed efficace.

Specifiche tecniche

PANORAMICA MVL-721

Specifiche generali

Risoluzione	1920x1080		
Luminosità	Nella gamma di colori nativa		
	Modalità/Tipo di schermo	WV-FEL	FXS
	Elevata luminosità	540 cd/m ²	460 cd/m ²
	Normale	360 cd/m ²	305 cd/m ²
	Eco	180 cd/m ²	155 cd/m ²
Contrasto su schermo	1.200.000:1 (dinamico)		
Tecnologia display	Retroproiezione DLP		
Gamma di colori	EBU		
Punto di bianco	Punti di bianco personalizzati		
Uniformità della luminosità	>95%		
Schermo	Tipo a guadagno medio, angolo di visuale di 180°		
Spazio schermo	Regolabile fino a 0,2 mm a seconda della configurazione del videowall e della temperatura di esercizio		
Stabilità del colore	Autocalibrazione con Sense ⁵ basata su sensore di colore avanzato		
Dimensioni:	<ul style="list-style-type: none">■ Diagonale: 70"■ Larghezza: 1.550 mm 61,0"■ Altezza: 872 mm 34,3"■ Profondità: 1.010 mm 39,8"■ Peso: 104 kg 228 lbs		
Sorgente luminosa	Ridondanza 6x per ciascuno dei 3 LED		
Livello di rumore	Meno di 20 dB (misurato sul lato anteriore a 5 m)		
Durata sorgente luminosa	> 100.000 h* MTBF LED: > 500.000 h * (La durata della sorgente luminosa a LED dipende dalle condizioni di funzionamento del dispositivo).		
Condizioni per il funzionamento	10 °C-40 °C, 80% di umidità (nc)		
Tensione ingresso	90 – 240 V, 50-60 Hz		
Alimentazione	70 W (eco) 100 W (tip.) 150 W (max)		
Dissipazione calore	240 BTU/h/ (eco) 340 BTU/h (tip.) 510 BTU/h (max)		
Ingresso/uscita segnale	2 ingressi DP1.2 e 1 uscita (4K@60Hz) 2 ingressi HDMI™ 2.0 (4K@60Hz) 2 porte USB (solo per alimentazione) 2 porte Ethernet		
HDCP	v2.2		
Alimentazione esterna	Opzionale: alimentazione sostituibile a caldo, remota e ridondante		
Elaborazione del segnale	Loop through Cropping, ridimensionamento con configurazione del wall		
Accesso diretto Ethernet	Server web incorporato		
Interfaccia grafica utente	Tutte le impostazioni e parametri operativi		
Interfaccia di terzi	API Web Service		
Garanzia	2 anni		

Generato il: 24 Dec 2024

© 2024 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.