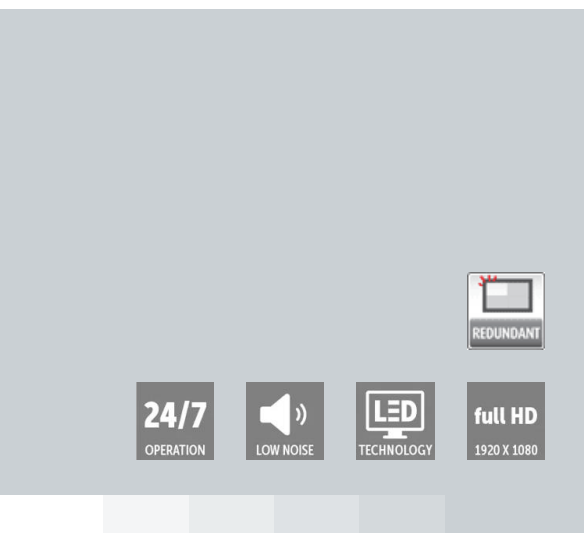


# Panoramica MVL-621

Videowall LED 16:9 Full HD da 60" standard del settore



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

OverView MVL-621 è un modulo di proiezione illuminato a LED 16:9 facile da utilizzare, progettato per offrire i dettagli, la luminosità e le funzionalità tipici in risoluzione Full HD per le sale di controllo dove lo spazio non è un limite.

Questo videowall a retroproiezione offre un insieme ben bilanciato di caratteristiche essenziali, adattandosi 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 eguali**

La sorgente luminosa LED di nuova generazione migliora drasticamente la luminosità dell'MVL-621. Con un aumento del 55% della potenza luminosa massima del motore di proiezione rispetto allo standard del settore, il MVL-621 può essere utilizzato praticamente in tutte le condizioni di illuminazione interna. Questo impressionante aumento di luminosità si realizza con lo stesso identico fabbisogno energetico.

MVL-621 apporta anche un importante passo avanti in termini di affidabilità, con ingressi ridondanti per garantire 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 Video Wall Manager di Barco semplifica notevolmente l'installazione, la configurazione e il controllo del video wall. La suite di gestione video wall basata su cloud, dal canto suo, consente il monitoraggio, la diagnostica e il controllo remoto dei video wall Barco. Consentire questo tipo di gestione remota da una posizione centrale riduce i costi operativi e garantisce una risoluzione dei problemi più rapida ed efficace.

**Specifiche tecniche****PANORAMICA MVL-621**

Specifiche generali		
Risoluzione	Full HD (1920x1080)	
Luminosità	Nella gamma di colori nativa	
	Modalità/Tipo di schermo	WV-FEL
	Elevata luminosità	730 cd/m <sup>2</sup>
	Normale	490 cd/m <sup>2</sup>
	Eco	245 cd/m <sup>2</sup>
Contrasto su schermo	1.200.000:1 (dinamico)	
Tecnologia display	Retro-proiezione DLP (solo accesso posteriore)	
Gamma di colori	REC709	
Punto di bianco	Punto di bianco personalizzato	
Uniformità della luminosità	>95%	
Schermo	Angolo di visuale di 180°, con guadagno tipico medio	
Spazio schermo	Regolabile fino a 0,2 mm a seconda della configurazione del videowall e della temperatura di esercizio	
Stabilità del colore	Sense X: calibrazione automatica di colore e luminosità in tempo reale	
Dimensioni:	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Diagonale 60"</li><li>■ Larghezza: 1328 mm   52.0"</li><li>■ Altezza: 747 mm   29"</li><li>■ Profondità 1056 mm   42"</li><li>■ Peso: 104 kg   228 lb</li></ul>	
Sorgente luminosa	Ridondanza 6x per ciascuno dei 3 LED	
Livello di rumore	Meno di 20 dB (misurato a 5 m dal fronte)	
Durata sorgente luminosa	> 100.000 ore in modalità Eco/Normale	
Condizioni per il funzionamento	10 °C -40 °C   50 °F -104 °F Fino all'80% di umidità (senza condensa)	
Tensione ingresso	90 – 240 V CA, 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 ridondata hot-swap, remota e ridondante	
Elaborazione del segnale	Loop through Cropping, ridimensionamento con configurazione del wall	
Accesso diretto Ethernet	Server Web integrato	
Interfaccia grafica utente	Tutte le impostazioni e parametri operativi	
Interfaccia di terzi	API Web Service	
Garanzia	2 anni	

Generato il: 12 Apr 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).