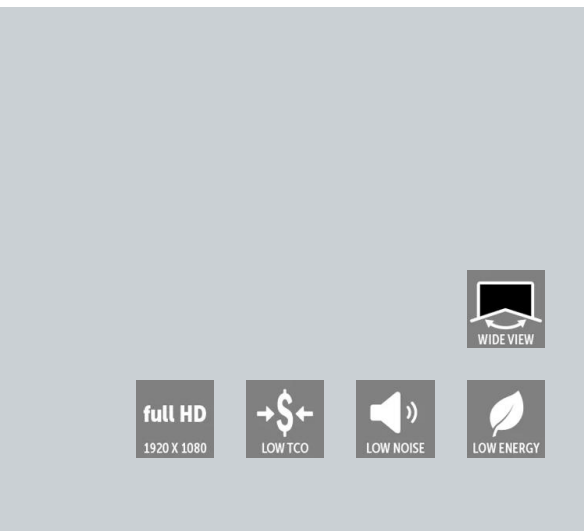


OverView OVD4621

Parete-video LCD 46" praticamente senza giunzioni per applicazioni di fascia alta



OverView OVD4621 di Barco è un pannello LCD da 46" ad alte prestazioni ed elevata luminosità (700 cd/m² nominali), dedicato per l'uso in applicazioni di pareti-video modulari. Grazie a un telaio sottile di 3,5 mm (0,14"), ai colori e al contrasto ottimali e a un ampio angolo di visuale, OverView OVD4621 porta le prestazioni visuali delle pareti-video LCD nelle sale di controllo di fascia alta a un nuovo livello. Grazie ai livelli di elevata luminosità, OverView OVD4621 rimane chiaramente leggibile a qualsiasi condizioni di luce della stanza.

Il suo sistema di gestione del calore controllato da sensore di temperatura, il migliore della sua classe, utilizza ventole a rumore ultra basso per garantire un raffreddamento ottimale in ogni momento, ottimizzando la durata utile della retroilluminazione. Altre innovazioni e il basso consumo energetico garantiscono una qualità massima delle immagini a un TCO minimo da parte di questo pannello.

Risparmio sui costi con calibrazione automatica di colore e luminosità

Tutte i diversi schermi in una parete-video LCD modulare devono essere perfettamente bilanciati in termini di colori e luminosità, per cui una calibrazione periodica è essenziale. In qualità di primo e unico produttore, Barco presenta oggi il suo sistema automatico di calibrazione di colore e luminosità Sensex, che consente di calibrare la parete completa in pochi minuti, senza alcun sensore o intervento manuale esterno.

Alimentatore esterno senza perdita di prestazioni

Come opzione, è possibile scegliere un alimentatore esterno. Ciò consente di ridurre notevolmente i costi di manutenzione, in quanto non vi è alcuna necessità di un costoso tecnico specializzato. Chiunque con un cacciavite può eseguire interventi di manutenzione e sostituire l'apparecchiatura. A differenza dei modelli della concorrenza non vi è alcun impatto sulle prestazioni per cavi più lunghi, per cui l'alimentatore esterno può essere posizionato fino a 100 metri dalla parete-video senza alcuna perdita di qualità di immagine o luminosità.

Disponibile come bundle Instant VideoWall

Barco offre anche pacchetti completi, contenenti quattro, sei o otto display OverView OVD4621 per creare rispettivamente una parete-video 2x2, 3x2 o 4x2, completa di supporti a parete e cavi. Opzionalmente, è possibile anche aggiungere un controller e il software. In questo modo, si ottiene la soluzione a parete-video completamente configurata in un unico pacchetto.

Specifiche tecniche

OVERVIEW OVD4621

Pannello	
Tecnologia LCD	SPVA
Risoluzione	Full HD (1920x1080)
Retroilluminazione	Direct LED
Proporzioni	16:9
Densità pixel	48 dpi
Intervallo di aggiornamento	60 Hz
Luminanza	700 cd/m ² (nom.)
Contrasto	3500:1 (nom.)
Angolo di visuale	H 178° V 178°
Punto di bianco	10.000 K
Calibrazione	Calibrazione automatica di colore e luminosità SenseX
Durata della retroilluminazione	60.000 ore (nom.)
MTBF	100.000 ore (metà luminosità)
Raffreddamento	Ventole a rumorosità ultra bassa
Appannamento dello schermo	40%
Intervallo temperature in funzionamento	0-40 °C
Umidità in funzionamento	10-80% senza condensa
Filtri polvere	ISO 14644-1 ISO classe 8
Temperatura a magazzino	-20 °C-60 °C
Umidità a magazzino	5-95% senza condensa
Dimensioni	
Dimensioni:	1021,6 mm x 576,2 mm x 98,2 40,2" x 22,7" x 3,9"
Diagonale schermo attivo	46" (1168 mm)
Area schermo attivo	1018,1 mm x 572,7 mm 40,1" x 22,6"
Peso	22,8 kg
Larghezza totale del telaio (due display adiacenti)	3,5 mm 0,14"
Connettività	
DVI	2 ingressi
Comando da remoto	Dongle esterno con maschio stereo di circa 1 m 3,5 mm a Ricevitore IR
OPS (Open Pluggable Specification)	Si
DisplayPort	1 ingresso/uscita
Porta Ethernet	2
HDCP	Si
HDMI	1 ingresso
USB	1 ingresso (USB 2.0)
Alimentazione	
Tensione ingresso CA	100-240 V CA, 50-60 Hz
Consumo energetico	Nominale: 120 W Max: 210 W
Dissipazione calore	Nominale: 409 BTU/ora Max: 717 BTU/ora
EnergyStart	EnergyStar a parete intera

Generato il: 08 Jul 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.

