

ICX1.2

Passo pixel da 1,25 mm, display a LED per interni ad alta risoluzione, economicamente molto vantaggioso



- Moduli da 27 pollici con rapporto di aspetto 16:9
- Resa dell'immagine di qualità superiore, copertura del 100% del gamut Rec.709
- Facile da usare, installare e mantenere
- Massimizzazione del tempo di attività del prodotto

La nuova serie ICX amplia ulteriormente il portafoglio di moduli a LED ad alta risoluzione per interni di Barco. La serie include moduli da 27 pollici con passo pixel da 0,9 mm a 1,8 mm che assicurano un'eccellente continuità dei risultati e vanta tutte le caratteristiche necessarie per garantire la massima affidabilità dei videowall a LED.

Esperienza viva di livello superiore

I moduli con rapporto di aspetto di 16:9 permettono di creare schermi Full HD o UHD con la massima semplicità. Ciò consente di visualizzare i video nei formati più comuni e con il massimo dettaglio, senza distorsioni o spazio inutilizzato. Inoltre, la tecnologia di compensazione delle giunture supportata dalla telecamera assicura un allineamento dei moduli senza complicazioni, offrendo un'unica e impeccabile esperienza di visualizzazione su tela.

Facile da installare e mantenere

I moduli a LED sono progettati per il montaggio a parete, pertanto offrono una totale accessibilità frontale, riducendo al minimo lo spessore dell'installazione. La maggiore solidità e l'estrazione assistita del modulo permettono di rimuovere facilmente i moduli per la manutenzione o la sostituzione, limitando il rischio di danneggiamento dei pixel.

Qualità delle immagini sistematicamente superiore

La sorgente luminosa personalizzabile di Barco viene adottata per far sì che il colore raggiunga lo standard Rec.709. Lo schermo offre una resa superiore in termini di gamut di colore, profondità dei grigi e presentazione dei dettagli. Lo schermo garantisce una planarità impeccabile e un ampio angolo di visuale grazie ai componenti di prima scelta, offrendo un rendering dell'immagine di



La sorgente luminosa personalizzabile di Barco viene adottata per far sì che il colore raggiunga lo standard Rec.709. Lo schermo offre una resa superiore in termini di gamut di colore, profondità dei grigi e presentazione dei dettagli. Lo schermo garantisce una planarità impeccabile e un ampio angolo di visuale grazie ai componenti di prima scelta, offrendo un rendering dell'immagine di livello professionale, ottimizzata per l'uso 24 ore su 24, 7 giorni su 7, nelle sale di controllo.

Affidabilità senza eguali

Per supportare l'uso della tecnologia Direct LED in ambienti critici ed evitare tempi di inattività, è possibile integrare la ridondanza dell'alimentazione e dei dati nella serie XT. Inoltre, gli utenti non dovranno più temere downtime improvvisi, in quanto riceveranno avvisi proattivi che eviteranno potenziali danni ai videowall.

Economicamente molto vantaggioso

Tutti i componenti dei prodotti della serie ICX sono realizzati con materiali di alta qualità, che garantiscono una lunga durata dell'intero schermo e un rapporto qualità-prezzo estremamente elevato. Ciò che si vede è ciò che si ottiene.

Specifiche tecniche**ICX1.2****Moduli a LED**

Passo pixel	1,25 mm
Pixel per riquadro	480 x 270 px (O x V)
Dimensioni	600 x 337,5 x 25 mm (L x A x P)
Peso	4,5 kg/modulo
Durata LED	100000 h@video-50% luminosità
Densità di pixel	640000 (Pixel/m ²)
Luminosità	500 nit
Frequenza di aggiornamento	3.840 Hz
Elaborazione interna	16 bit
Colori	281 trilioni
Temperatura di colore	Regolabile da 2000 K a 9500 K
Controllo	Novastar
Frequenza di aggiornamento a 60Hz	3.840 Hz
Angolo di visuale orizzontale	155° +/-5°@50% luminosità
Angolo di visione verticale	140° +/-5° (al 50% di luminosità)
Uniformità della luminosità	>98%
Oscuramento	0-100%
Contrasto	15000:1
Consumo energetico	175W/m ² tpy. 1 460 W/m ² max.
Dissipazione del calore	584 BTU/h/nominale 1.534 BTU/h/max.
Tensione di alimentazione di funzionamento	100-240 V / 50-60 Hz
Umidità operativa	10-95%
Temperatura operativa	Da -20 °C a +50 °C
Grado di protezione IP	IP30
Facilità di manutenzione	Manutenzione dal lato anteriore
Sostituzione moduli	assorbimento magnetico automatico
Compensazione delle giunture	Compensazione automatica della calibrazione per la telecamera
Certificazioni	CCC
Garanzia	1 anno

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.