

ICX1.2

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



- **Piastrelle da 27" in formato 16:9**
- **Presentazione di qualità dell'immagine senza precedenti, copertura del 100% della gamma Rec. 709**
- **Facile da usare, installare e mantenere**
- **Tempo di attività del prodotto massimizzato**

La nuova serie ICX espande ulteriormente il portafoglio di piastrelle 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 del tuo videowall a LED.

Esperienza visiva superiore

Con moduli caratterizzati da un rapporto di aspetto di 16:9, creare schermi Full HD o UHD nativi sarà un gioco da ragazzi. Ciò consente di visualizzare integralmente i video nei formati più comuni, senza compressione o tela inutilizzata. Inoltre, la tecnologia di compensazione delle giunture supportata dalla telecamera assicura che i moduli si allineino facilmente, creando un'unica e impeccabile esperienza di visualizzazione su tela.

Facile da installare e mantenere

Dal momento che questi moduli a LED sono progettati per il montaggio a parete, consentono una completa accessibilità anteriore, con ridotta profondità. La maggiore solidità e l'estrazione assistita del modulo permettono di rimuovere facilmente i moduli per la manutenzione o la sostituzione, con un rischio ridotto di danni ai pixel.

Qualità dell'immagine costantemente superiore

La sorgente luminosa personalizzabile di Barco viene adottata per far sì che il colore raggiunga lo standard Rec.709. Lo schermo è ulteriormente migliorato nella gamma cromatica, nel livello di grigio e nella presentazione dei dettagli. Con tutti i componenti principali di qualità di prima classe, lo schermo è perfettamente piatto e ha un ampio angolo di visuale, e il rendering dell'immagine visiva di livello professionale nel futuro utilizzo 7/24 della sala di



controllo ottiene l'effetto migliore.

Affidabilità senza rivali

Per supportare l'uso del LED diretto in ambienti critici e prevenire tempi di inattività, nella serie XT è possibile integrare la ridondanza sia dell'alimentazione che dei dati. Inoltre, gli utenti non dovranno più confrontarsi con interruzioni improvvise e complete ma riceveranno invece avvisi proattivi per prevenire potenziali danni del videowall.

Economicamente molto vantaggioso

Tutti i componenti dei prodotti della serie ICX sono realizzati con materiali di alta qualità, che garantiscono una lunga durata di tutto lo schermo e un eccellente rapporto prezzo-prestazioni. Quello che vedi è quello che ottieni.

Specifiche tecniche**ICX1.2**

Specifiche generali	
Passo pixel	1.25 mm
Pixel per pannello	480 x 270 px H x V
Durata LED	100000 h video-50% brightness
Luminosità	600 nits
Densità pixel	640000 (Pixel/m ²)
Elaborazione	16 bits
Colori	281 trillion
Controllo	Novastar
Temperatura colore	Regolabile da 2000 K a 9500 K
Intervallo di aggiornamento	3840 Hz
Angolo di visuale orizzontale	155° +/-5°@50% brightness
Angolo di visuale verticale	140° +/-5°@50% brightness
Uniformità della luminosità	>98%
Variazione della luminosità	0-100%
Contrasto	∞5000:1
Consumo energetico	175W/m ² typ. ∞ 460W/m ² max.
Dissipazione calore	584 BTU/h typ. ∞ 1534 BTU/h max.
Tensione di alimentazione in funzionamento	100-240V / 50-60 Hz
Temperatura in funzionamento	-20°C to +50°C
Umidità in funzionamento	10-95%
Grado IP	IP30
Dimensioni:	600 x 337.5 x 25 mm W x H x D
Peso per pannello	4.5 kg
Manutenzione	Front service
Sostituzione moduli	magnet automatically adsorbs
Compensazione delle giunture	Automatic calibration compensation for camera
Certificazioni	CCC
Garanzia	2 years

Generato il: 13 May 2024

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.