

X1.2

Display LED da interno con passo pixel di 1,29 mm e 880 nit



- **Qualità superiore delle immagini, oggi come in futuro**
- **Colori definiti in tutte le condizioni di luminosità**
- **Display LED affidabile e intelligente**

I display LED della serie X di Barco offrono immagini ad alta risoluzione per applicazioni da interni nelle quali la qualità delle immagini è molto importante: musei e altri tipi di attrazioni turistiche, sale di controllo e di trasmissione, commercio al dettaglio e pubblicità. Grazie alla sorprendente qualità delle immagini e alla precisione dei colori, i display assicurano una piacevole esperienza di visualizzazione che rimane costante nel corso del tempo. Inoltre, permettono di aumentare il tempo di attività del display, grazie a funzioni intelligenti e affidabilità. Se ciò non bastasse, tutte queste caratteristiche sono offerte a costi di proprietà ridotti.

Qualità superiore delle immagini, oggi come in futuro

La qualità delle immagini deve essere ottimale in qualsiasi momento, sia di giorno sia di notte. Grazie a Infinipix™, la qualità delle immagini è impeccabile sia quando la luminosità dello schermo è attenuata sia quando è elevata; inoltre, la qualità delle immagini rimane costante nel tempo. Il dispositivo X1.2 assicura colori accurati in ogni momento. Non si verificano danni alle immagini né interruzioni video, poiché i video vengono sincronizzati uniformemente.

Tranquillità

È possibile gestire in remoto e in modo attivo il dispositivo X1.2 tramite un software basato su cloud, che consente di creare e gestire in maniera intelligente vari profili utente. Per impedire errori e tempi di inattività, viene inviata una notifica relativa a problemi imminenti che è possibile iniziare a risolvere da subito. Il percorso dati ridondante garantisce immagini senza interruzioni in qualsiasi momento, anche quando tale percorso dati è interrotto. Quando si passa da un modulo all'altro, non è necessario calibrare di nuovo i

display.

Facilità di installazione e manutenzione

Il dispositivo X1.2 può essere fissato a una trave del soffitto, montato sulla parete, impilato su una trave posizionata sul pavimento oppure curvato. I componenti meccanici proprietari di Barco assicurano che l'installazione e il passaggio da un modulo all'altro avvengano sempre in modo stabile e rapido. Per una manutenzione senza problemi, è possibile accedere al display sia dalla parte anteriore sia dalla parte posteriore. Inoltre, se si desidera passare a moduli con maggiore risoluzione in un secondo momento, è possibile utilizzare gli stessi componenti meccanici.

SPECIFICHE TECNICHE**X1.2**

Pixel pitch	1.29 mm
LED configuration	Black SMD
Pixels per tile	372 x 372 px (H x V)
LED lifetime	80,000h (video -50% brightness)
Brightness	880 Nits (calibrated)
Processing	16 bit
Colors	281 trillion
Control	Infinipix (TM)
Dimming	16 bit
Refresh rate	3,840 Hz
Hor. viewing angle	160° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	160° +/-5° (@50% brightness)
Power consumption	337W/m ² (typ.)
Operation power voltage	100-240V / 50-60Hz
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10-90%
IP rating	IP30
Dimensions	(HxW) 480 x 480mm/18.9 x 18.9 inches
Weight / Tile	9.8kg / tile or 42 kg/m ²
Serviceability	Front and Rear
Certifications	CE, TÜV, FCC class A, CCC, RoHS, WEEE, REACH
Warranty	3 years

Generato il: 02 Mar 2021

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.