

# 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**

Passo pixel	1,29 mm
Configurazione LED	Nero SMD
Pixel per pannello	372 x 372 px (O x V)
Durata LED	80.000 ore (video -50% luminosità)
Luminosità	880 Nit (calibrato)
Elaborazione	16 bit (281 trilioni di colori)
Colori	281 bilioni
Controllo	Infinpix (TM)
Variazione della luminosità	16 bit
Intervallo di aggiornamento	3.840 Hz
Angolo di visuale orizzontale	160° +/-5° (al 50% di luminosità)
Angolo di visuale verticale	160° +/-5° (al 50% di luminosità)
Consumo energetico	337 W/m <sup>2</sup> (nominale)
Tensione di alimentazione in funzionamento	100-240 V/50-60 Hz
Temperatura in funzionamento	Da -10 °C a +40 °C (da 14 °F a 104 °F)
Umidità in funzionamento	10-90%
Grado IP	IP30
Dimensioni:	(altezza x larghezza) 480 x 480 mm/18,9 x 18,9"
Peso per pannello	9,8 kg / modulo o 42 kg/m <sup>2</sup>
Manutenzione	Fronte e retro
Certificazioni	CE, TÜV, FCC classe A, CCC, RoHS, WEEE, REACH
Garanzia	3 anni

Generato il: 15 Mar 2022

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).