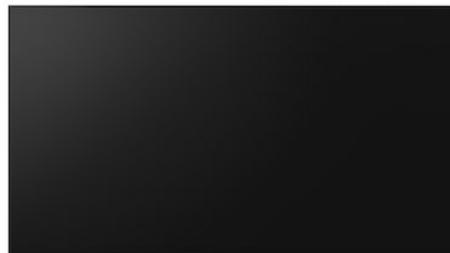


ZRD-C12A

Cabinet per display videowall
modulare Crystal LED ad alto
contrasto



Overview

Immagini indimenticabili per soddisfare le più grandi ambizioni creative

Il cabinet modulare del display ZRD-C12A unisce l'avanzata tecnologia Crystal LED al potente processore "X1™ for Crystal LED" per creare esperienze visive più grandi, audaci e coinvolgenti.

Con uno spettacolare contrasto di 1.000.000:1 e un'elevata luminosità di 800 cd/m², ZRD-C12A è ideale per presentare contenuti HDR coinvolgenti in un'ampia gamma di ambienti, tra cui reception aziendali, showroom, sale riunioni, musei, gallerie e altri spazi pubblici. Le tecnologie di elaborazione all'avanguardia garantiscono immagini coinvolgenti su grande scala con colori e nitidezza leader del settore.

ZRD-C12A è dotato di risoluzione di 480 x 270 punti, con un passo dei pixel di 1,26 mm.

Il design senza bordi di ciascun pannello Crystal LED a risparmio energetico consente di affiancare facilmente più cabinet ZRD-C12A, creando display ad alta risoluzione di dimensioni eccezionali con praticamente qualsiasi dimensione o rapporto di formato, senza cornici o spazi visibili. I pannelli Micro LED, sottili e leggeri, sono facili da installare e mantenere senza richiedere

competenze speciali o apparecchiature complesse.

Features

Immagini imperdibili, grandi quanto la tua immaginazione

Affianca più moduli ZRD-C12A per creare display extra-large totalmente integrati e coinvolgere il pubblico con immagini incredibilmente ricche e immersive che avvicinano gli spettatori alla realtà.

Contrasto estremo con rivestimento nero profondo

I display Crystal LED serie C sono concepiti per offrire un contrasto eccezionale. Sperimenta neri profondi e colori vivaci in un'ampia gamma di ambienti, tra cui showroom, ingressi e reception.

Nitidezza dell'immagine straordinaria, da vicino o da lontano

Reality Creation* ottimizza i contenuti a risoluzione inferiore per farli apparire più nitidi e dettagliati, anche in primo piano. Il potente processore "X1 for Crystal LED" ottimizza i segnali e riduce i disturbi dell'immagine. Ideale per i video 24p, Motionflow* assicura immagini fluide e prive di sfocature con una risposta quasi immediata.

*Questa funzione non può essere utilizzata con più controller display.

Contrasto straordinario e supporto HDR

Ciascun elemento Micro LED minuscolo occupa una porzione infinitesimale dell'area di montaggio nera. Il risultato: un rapporto di contrasto straordinario pari a più di 1.000.000:1, ben più grande dei sistemi array di LED convenzionali. Il rivestimento nero profondo e la funzione 22bit Super Bit Mapping assicurano una gamma tonale sfumata, dai neri profondi alle luci brillanti, ideale per la presentazione di contenuti HDR (High Dynamic

Range).

Ampio angolo di visione

L'ampio angolo di visione del display consente a tutti nella stanza di ottenere un'esperienza visiva senza compromessi, ovunque si trovino.

Colori fluidi e ricchi di realismo

Il display offre una gamma di colori notevole per una riproduzione tonale vivace ed estremamente realistica.

Installazione flessibile per adattarsi a qualsiasi spazio

I pannelli, sottili, leggeri e senza bordi, sono facili da installare senza richiedere competenze speciali o apparecchiature complesse. I pannelli possono essere montati a parete o a pavimento per adattarsi a qualsiasi interno, anche in spazi curvi. L'installazione non richiede l'accesso dietro ai cabinet, liberando più spazio.

Funzionamento affidabile e costi di proprietà ridotti

La tecnologia a risparmio energetico offre un design silenzioso e privo di ventole senza necessità di costosi condizionatori d'aria. La manutenzione è semplificata grazie alla facilità di accesso dal lato anteriore per ridurre ulteriormente i costi di proprietà.

Specifications

Specifica

Pixel pitch	1,26 mm
Superficie	Rivestimento nero profondo
Risoluzione (L x A)	480 x 270

Luminosità (max.)	800 cd/m ²
Rapporto di contrasto (0 lx)	Superiore a 1.000.000:1
Angolo di visione (O/V)	160° / 160°
Gamma di colori	Circa 83% (BT2020, copertura $\Delta u'v'$) Circa 97% (DCI-P3, copertura $\Delta u'v'$) (DCI accettabile) Circa 143% (sRGB, area $\Delta u'v'$)
Profondità in bit	Elaborazione interna a 22 bit
Frame rate	Fino a 120 fps
Interfaccia di segnale	1 ingresso, 1 uscita (2 RJ45)
Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio	Da 0 °C a 40 °C / da 20% a 80% (senza condensa)
Temperatura di conservazione / Umidità di conservazione	Da -20 °C a 60 °C / da 20% a 80% (senza condensa)
Alimentazione	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Consumo energetico (max.)	157 W (per mq: 755 W)

Consumo energetico (medio)	64 W (per mq: 308 W)
Dimensioni (L x A x P)	608 x 342 x 76 mm
Peso	Circa 9,5 kg (per mq: circa 45,7 kg)
comune	Interno
Note	Fare riferimento al manuale di installazione.

Gallery

