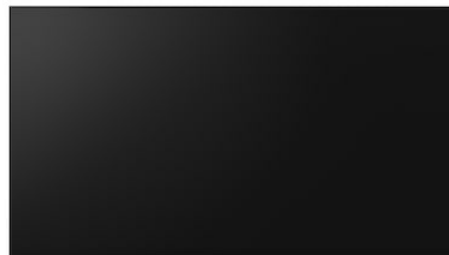


ZRD-C15A

Moduowa obudowa
z wywietlaczem Crystal LED
o wysokim kontraście do cian
wideo



Overview

Niezapomniane obrazy na miar najbardziej ambitnych zamierzeń twórczych

Moduowa obudowa z wywietlaczem ZRD-C15A czy zaawansowan technologi Crystal LED z wydajnym procesorem Sony „X1™ for Crystal LED”, by zapewnia mocniejsze, silniej przykuwajce uwag wraenia wizualne.

Moduly ZRD-C15A maj imponujcy kontrast 1 000 000:1 i du jasno. Idealnie nadaj si do wywietlania obrazów HDR, które bd przyciga wzrok w holach biurowców, salonach ekspozycyjnych i konferencyjnych, muzeach, galeriach i innych miejscach publicznych. Najnowocześniejsze technologie przetwarzania pozwalaj wywietla wielkowymiarowe, fascynujce obrazy o najlepszej na rynku wyrazistoci i kolorystyce.

ZRD-C15A zapewnia rozdzielczo na poziomie 384 x 216 punktów, z rozstawem pikseli 1,58 mm.

Bezramkowa konstrukcja energooszczdnych paneli z diodami Crystal LED umoliwia czenie moduów ZRD-C15A w ogromne wywietlacze o wysokiej rozdzielczoci i niemal dowolnych wymiarach i proporcjach — bez widocznych ramek czy ryzyka pojawienia si jakichkolwiek zauwaalnych

nieciągłości obrazu. Instalacja i konserwacja smukłych, lekkich paneli Micro LED z łatwością wykonają monterzy bez specjalistycznego wykształcenia i sprzętu.

Features

Niezapomniane obrazy na skal wyobraźni

Moduł ZRD-C15A można czytać w wielkowieści, całkowicie jednolite światła, które urzekają widzów bogactwem i realizmem obrazu.

Bardzo wysoki kontrast i intensywnie czarna powłoka

Wyświetlacze Crystal LED z serii C zaprojektowano z myślą o najwyższym kontraście. Zapewniają one głęboką czerń i bogatą kolorystykę w różnych środowiskach, takich jak salony wystawowe, wejścia do budynków czy lobby.

Nadzwyczajna wyrazistość obrazu z bliska i z daleka

Technologia Reality Creation* poddaje interpolacji materiały o niższej rozdzielczości, nadając im ostrzejszy i bardziej szczegółowy wygląd nawet przy oglądaniu z bliska. Wysoko wydajny procesor „X1 for Crystal LED” optymalizuje sygnały i oszczędza zakłócenia w obrazie. Z kolei technologia Motionflow* zapewnia płynne, niezamazane obrazy z niemal zerowym opóźnieniem i idealnie sprawdza się przy reprodukcji sygnałów w formacie 24p.

* Funkcja ta nie może być używana z wieloma sterownikami wyświetlaczy.

Nadzwyczajny kontrast, gotowość do obsługi materiałów HDR

Każda dioda Crystal LED zajmuje minimalną ilość miejsca na czarnej powierzchni montażu. Wynikiem jest wyjątkowo, przekraczający 1 000 000:1 poziom kontrastu — znacznie

wyszy ni w konwencjonalnych matrycach LED. Intensywnie czarna powoka i technologia 22bit Super Bit Mapping zapewniaj pynno przej tonalnych od gbokiej czerni do jaskrawych, skrzycz si wiate, tworzc idealne warunki do prezentacji materiaów HDR (High Dynamic Range).

Szeroki kt widzenia

Bardzo szeroki kt widzenia wywietlacza gwarantuje najlepsze wraenia wizualne wszystkim widzom, bez wzgldu na to, gdzie si znajduj.

Subtelne obrazy z bogatymi, realistycznymi kolorami

Wywietlacz reprodukuje wyjtkowo szeroki zakres barw, dziki czemu zapewnia bogate, bardzo realistyczne przejcia tonalne.

Uniwersalno przy instalacji

Smuke, lekkie, pozbawione obramowania panele s atwe w instalacji i nie wymagaj specjalistycznego wyszkolenia i sprztu. Panele mona montowa na cianach i podogach, a nawet na zakrzywionych powierzchniach. Instalacja nie wymaga dostpu od tyu obudowy, dziki czemu w pomieszczeniu pozostaje wiecej miejsca.

Niezawodne dziaanie, niskie koszty utrzymania

Technologia energooszczdnych paneli zapewnia cich prac wywietlacza, poniewa nie trzeba instalowa wentylatorów i kosztownej klimatyzacji. atwy dostp od przodu upraszcza konserwacj i jeszcze bardziej obnia koszty eksploatacji.

Specifications

Dane techniczne

Wielko piksela

1,58 mm

Powierzchnia	Intensywnie czarna powoka
Rozdzielczo (szer. × wys.)	384 × 216
Jasno (maks.)	750 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (0 lx)	Powyżej 1 000 000:1
Kt widzenia (poz./pion.)	160° / 160°
Zakres barw	(BT2020, pokrycie Δu'v') Oko 83% (DCI-P3, pokrycie Δu'v') Oko 97% (sRGB, obszar Δu'v') Oko 143%
Dokadno bitowa	22-bitowe przetwarzanie wewnętrzne
Liczba klatek na sekund	Maksymalnie 120 kl./s
Zcze sygnaowe	1 wejcie, 1 wyjcie (2 × RJ45)
Temperatura/wilgotno w rodowisku pracy	Od 0°C do 40°C / od 20% do 80% (bez kondensacji)
Temperatura/wilgotno	Od -20°C do 60°C / od 20% do

podczas przechowywania	80% (bez kondensacji)
Zasilanie	Napicie przemienne 100–240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy (maks.)	150 W (721 W/m ²)
Pobór mocy (przecitnie)	58 W (279 W/m ²)
Wymiary (szer. x wys. x g.)	608 × 342 × 76 mm
Waga	Okoo 9,5 kg (okoo 45,7 kg/m ²)
Zastosowanie	Pomieszczenia
Uwagi	Instalacj opisano w instrukcji instalacji.

Gallery

