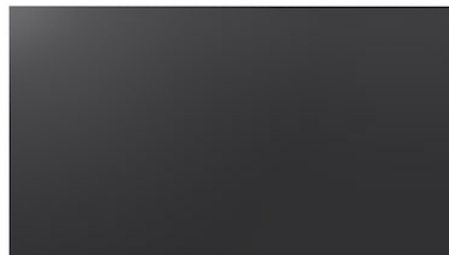


ZRD-B15A

Moduowa obudowa
z wywietlaczem Crystal LED
o wysokiej jasności do cian
wideo



Overview

Niezapomniane obrazy na miar najbardziej ambitnych zamierzeń twórczych

Moduowa obudowa z wywietlaczem ZRD-B15A czy zaawansowan technologi Crystal LED z wydajnym procesorem Sony „X1™ for Crystal LED”, by zapewnia mocniejsze, silniej przykuwajce uwag wraenia wizualne.

Dziki imponujcej jasności modu ZRD-B15A doskonale nadaje si do wywietlania wyrazistych materiaów HDR w intensywnie oświetlonych holach biurwców, na wirtualnych dekoracjach czy tach do produkcji. Najnowocześniejsze technologie przetwarzania pozwalaj wywietla wielkowymiarowe, imponujce obrazy o najlepszej w brany wyrazistoci, kontracie i kolorystyce.

ZRD-B15A 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-B15A w ogromne wywietlacze o wysokiej rozdzielczoci i niemal dowolnych wymiarach i proporcjach — bez widocznych ramek czy ryzyka pojawienia si jakichkolwiek zauwaalnych nieciągoci obrazu. Instalacj i konserwacj smukłych,

lekkich paneli Micro LED z łatwością wykonają monterzy bez specjalistycznego wykształcenia i sprzętu.

Features

Niezapomniane obrazy na skalę wyobraźni

Moduł ZRD-B15A ma monochromatyczne i wielkogabarytowe, całkowicie jednolite światła, które urzekają widzów bogactwem i realizmem obrazu.

Bardzo wysoka jasność i doskonała odporność na światło tła

Kontrastowy, szybko odbijający światło panel cechuje się imponującą jasnością i doskonale nadaje się do wyświetlania wyrazistych obrazów w intensywnie oświetlonych holach biurowców, na wirtualnych dekoracjach czy też do produkcji.

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.

* Funkcji tej nie można używać z wieloma sterownikami wyświetlaczy.

Nadzwyczajny kontrast, gotowość do obsługi materiałów HDR

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

wyszy ni w konwencjonalnych matrycach LED. 22-bitowa technologia SBM zapewnia pyny zakres tonalny od gbokiej czerni do jaskrawych, skrzcych 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 szeroki zakres barw, dziki czemu zapewnia bardzo realistyczne przejcia tonalne.

Uniwersalno przy instalacji

Smuke, lekkie, pozbawione obramowania panele s atwe w instalacji i nie wymagaj specjalistycznego wykszolenia 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 ogólne

Wielko piksela 1,58 mm

Powoka

Powierzchnia	przeciwodblaskowa
Rozdzielczo (szer. × wys.)	384 × 216
Jasno (maks.)	1700 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (0 lx)	Powyżej 1 000 000:1
Kt widzenia (poz./pion.)	170°/170°
Zakres barw	Okoo 83% (BT2020, pokrycie Δu'v') Okoo 97% (DCI-P3, pokrycie Δu'v') Okoo 143% (sRGB, obszar Δu'v')
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 podczas przechowywania	Od -20°C do 60°C / od 20% do 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

