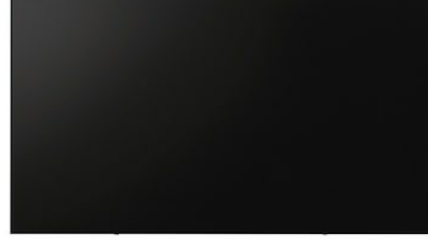


ZRD-CH12D

Etkileyici görüntü derinliine sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



Overview

Sürükleyici bir derinlik hissi veren birinci snf süper boyutlu görüntüler

Sony'nin yeni nesil Crystal LED premium ekranlar, süper boyutlu LED video duvarların çekiciliini daha da erişilebilir hale getiriyor.

ZRD-CH12D; kurumsal lobiler, giri yerleri, toplant salonlar ve perakende galerileri dahil olmak üzere çok çeitli ortamlarda, iyi ekilde aydınlatılm alanlarda bile olaanüstü parlak, zengin renkli görüntüler sunar.

Sony'nin benzersiz yüzey ileme teknolojisi, Derin Siyah Kaplama ve süper ince LED kullanan ekrandaki devasa siyah alan, olaanüstü siyah seviyeleri elde ederek etkileyici ortamlar yaratır. Bu, ZRD-CH12D'nin dier birinci snf LED video duvarlarından daha yüksek kalitede olaanüstü siyah seviyelerine ulaşmasını sağlar. Ekranın ekstra geni renk gamıyla beraber, canlı bir derinlik hissi sunarak sürükleyici görüntüler sunar.

Gelimi 4K 120Hz sürücü teknolojisi, Sony'nin Crystal LED için tasarlanan görüntü ilemcisi X1 tarafından desteklenen gerçek zamanlı görüntü geliştirme özellikleriyle zenginleştirilir. Her video karesi ayrı ayrı analiz ve optimize edilir, bu da içeriğin

orijinal olarak büyük ölçekli görüntüleme için çekilmemi olmas halinde bile net ve pürüzsüz bir ekilde görüntülenmesini salar.

Tüm enerji tasarruflu Crystal LED panellerinin sahip olduu çerçevesiz tasarm, birden fazla ZRD-CH12D kabinin sorunsuz bir ekilde döenmesine olanak tanyarak, neredeyse her boyutta veya görüntü oranında, kenarlar veya görünür boluklar olmadan süper boyutlu yüksek çözünürlüklü ekranlar oluturur. Crystal LED ayrıca, özel beceriler veya karmak ekipman gerektirmeden kurulumu ve bakm kolay olan ince, hafif paneller sayesinde önceki nesil sistemlere göre basitletirilmi entegrasyon imkan sunar.

Features

En derin siyah seviyelerine sahip mat, sürükleyici görüntüleme

Sony'nin benzersiz yüzey ileme teknolojisi, Derin Siyah Kaplama ve süper ince LED kullanan ekrandaki devasa siyah alan, olaanüstü siyah seviyeleri elde ederek etkileyici ortamlar yaratır. Gelimi yansma önleyici kaplama, ortam aydınlatmasından kaynaklanan parlamayı azaltarak ekrandaki yüzlere ve diğer nesnelere daha fazla kontrast, derinlik ve doku salayan parlak, canlı renkler ve derin siyah seviyeleri ile sürükleyici görüntüler salar.

Olaanüstü renkler

Gerçekçi, sorunsuz ekilde derecelendirilmi renkler, kritik görüntüleme uygulamaların olmazsa olmazdır. Gelimi Sony LED sürücü teknolojisi, ekstra geni bir renk gam sunar. Zengin, canlı renklerle aydınlık görüntüleme kollarında bile fark göreceksiniz. ZRD-CH12D, Crystal LED için tasarlanm X1 görüntü ilemcisi tarafından etkinleştirilen 22 bit Super Bit Mapping ilemini kullanarak renk geçilerini muazzam bir dorulukla yeniden üretir. zleyiciler,

karanlık sahnelerdeki sorunsuz doğal renk geçileri ve incelikli tonların aslına uygun olarak yeniden üretilmesiyle fark görebilir.

Tüm görüntüleme açlarında tek tip renk

Süper ince LED ve Sony'nin benzersiz kaplama teknolojisi, ekrana herhangi bir açıdan bakıldığında oluşan renk kaymasını azaltarak ortamdaki herkes için sürükleyici bir izleme deneyimi sunar.

Daha düşük çözünürlüklü içerikle muhteem sonuçlar

Düşük çözünürlüklü içerik, görüntülerin grenli ve pikseli ekilde görüldüğü büyük bir LED ekrana verildiğinde genellikle en iyi ekilde görünmez. ZRD-CH12D, net, doğal büyük ekran görüntüleme için düşük kaliteli içeriği 4K'ya yakın çözünürlüğe yükseltmek ve optimize etmek için Reality Creation'ı kullanır.

Pürüzsüz, akıcı hareketler

Hızlı hareket eden aksiyon görüntüleri büyük bir ekranda bulanık ve rahatsız edici ekilde görüntülenebilir. Motionflow, hızlı hareket eden sahnelerde daha pürüzsüz, daha keskin ayrıntılar ve daha doğal bir izleme deneyimi sağlamak için ek video kareleri ekler.

Geni görüntüleme açları ve doğal renkler

ZRD-CH12D, ekstra geniş görüntüleme açısı ile anormal renk kaymaları olmadan olağanüstü derecede sürükleyici ve tamamen kusursuz bir görsel deneyim sunar. Süper ince LED ve Sony'nin benzersiz kaplama teknolojisi, ekrana herhangi bir açıdan bakıldığında oluşan renk değişimini azaltır.

Tutarlı bir ekilde doğru renklere sahip kusursuz görüntüler

Ekran modülleri, fabrikada önceden monte ve kalibre edilerek hızlı ve hassas kurulum sunar. Sony Alpha kamera ile

kullanm kolay otomatik ayarlama aracmzla renk ayar* yapmak kolaylatrlmtr.

*Gelecekte yapılacak cihaz yazlm g¼ncellemesi ile renk ayar yaplabilir

Kolay kurulum, minimum bakım

ZRD-CH12D, ¼nceki nesil LED duvar sistemlerine kyasla basitletirilmi kurulum ve bakım sunar. nce ve hafif olan kabinlerin yeni tasarımı, snrl derinlik veya arlk kstlamalar olan alanlar için entegrasyon se¼eneklerini geniletmektedir. Daha az par¼a montaj ile yerinde kurulum süresi ve maliyetleri azalır. Tüm sistem komponentlerine ve kablolara ön ksmdan eriilebilir, bu da arkadan erişimin olmad yerlerde bakım kolaylatır.

Specifications

Genel	
Piksel Aral	1,27 mm
Yüzey	Koyu siyah kaplama
Çözünürlük (G x Y)	480 x 270
Parlaklık (Maks.)	1.300 cd/m ²
Kontrast Oran (0 lx)	1.000.000:1'den yüksek
Görüntüleme Açs (Y/D)	160° / 160°
	Yaklak %86 (BT2020, Δu'v' kapsam)
	Yaklak %97 (DCI-P3, Δu'v')

Renk Gam	kapsam) (DCI kabul edilebilir) Yaklak %148 (sRGB, $\Delta u'v'$ alan)
Bit Derinlii	22 bit Dahili leme
Kare Hz	120 fps'e kadar
Sinyal Arabirimi	1 giri 1 k (2 x RJ45)
alma Scakl / alma Nemi	0 °C ila 45 °C / %20 ila %80 (youmasz)
Depolama Scakl / Depolama Nemi	-20 °C ila 60 °C / %20 ila %80 (youmasz)
Güç Gereksinimleri	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Güç Tüketimi (Maks.)*	Maksimum parlaklıkta: 120 W (Metrekare bana: 574 W) 800 cd/m ² 'de: 84 W (Metrekare bana: 408 W)
Güç Tüketimi (Ort.)	55 W (Metrekare bana: 263 W)
Boyutlar (G x Y x D)	610 x 343 x 69 mm (24 1/8 x 13 5/8 x 2 3/4 in)
Arlk	Yaklak 8,6 kg (18 lb 15,36 oz) (Metrekare bana: Yaklak

41,1 kg)

Uygulama

ç mekan

Notlar

Kurulum için lütfen kurulum klavuzuna bakn.

Related products



ZRCT-300

LED duvar ekran kabinleri için Ekran Denetçisi



ZRD-CH15D

Etkileyici görüntü derinliine sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



ZRD-BH15D

Yüksek parlaklık ve zengin renklere sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



ZRD-BH12D

Yüksek parlaklık ve zengin renklere sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



AS-CLED138

Ayarlanabilir Stant, kamuya açık ve benzeri alanlardaki uygulamalara özel sunum, bilgilendirme, iletişim, bilgisayar yazılım start up', eğitim ve eğlence yayınları için tasarlanmış elektronik bir cihazdır.

Gallery

