

## ZRD-BH15D

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



### Overview

#### **Parlak ortamlarda bile zengin renklere sahip birinci sınıf süper boyutlu görüntüler**

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

ZRD-BH15D; kurumsal lobiler, giriş yerleri, toplantı salonları ve perakende galerileri dahil olmak üzere çok çeşitli ortamlarda, iyi şekilde aydınlatılmış alanlarda bile olağanüstü parlak, zengin renkli görüntüler sunar.

Crystal LED, diğer birinci sınıf LED ekranların iki katından daha fazla, 1.700 cd/m<sup>2</sup>'lik muhteşem bir parlaklıkla odayı doldurur. Yüksek seviyede aydınlatma veya güne altında ortamın geri yansımalarını önleyen, ekran paneli için özel olarak geliştirilmiş yansımaları önleyici kaplama. Tüm bunlar, izleyicilerin unutmayaca mükemmel bir izleme deneyimi sunar.

Gelişmiş 4K 120Hz sürücü teknolojisi, Sony'nin Crystal LED için tasarlanan X1 görüntü işlemcisi 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 çekilmemesi

olmas halinde bile net ve pürüzsüz bir eilde görüntülenmesini sağlar.

Tüm enerji tasarruflu Crystal LED panellerinin sahip oldu çerçevesiz tasarım, birden fazla ZRD-BH15D kabinin sorunsuz bir eilde dönmeye olanak tanyarak, neredeyse her boyutta veya görüntü oranında, kenarlar veya görünür bölükler olmadan süper boyutlu yüksek çözünürlüklü ekranlar oluturur. Crystal LED ayrıca, özel beceriler veya karmak ekipman gerektirmeden kurulumu ve bakım kolay olan ince, hafif paneller sayesinde önceki nesil sistemlere göre basitletirilmi entegrasyon imkân sunar.

## Features

### **Çok yüksek parlaklık**

ZRD-BH15D, 1.700 cd/m<sup>2</sup>'lik dikkat çekici bir parlaklık sunar; bu da diğer birinci sınıf ekranların iki katından daha fazladır.

### **Olaüstü renkler**

Gerçekçi, sorunsuz eilde 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-BH15D, Crystal LED için tasarlanm X1 görüntü işlemcisi tarafından etkinleştirilen 22 bit Super Bit Mapping ilemini kullanarak renk geçilerini muazzam bir doğrulukla yeniden üretir. Zeyiciler, karanlık sahnelerdeki sorunsuz doğal renk geçileri ve incelikli tonların aslına uygun olarak yeniden üretilmesiyle fark görebilir.

### **Yansmaz görüntüleme**

Ekran paneli, ortam aydınlatmasından kaynaklanan parlamayı önemli ölçüde azaltan gelimi bir yansma önleyici kaplamaya sahiptir.

## **Daha düşük çözünürlüklü içerikle muhteem sonuçlar**

Düşük çözünürlüklü içerik, görüntülerin grenli ve pikseli ekilde görüldüü büyük bir LED ekrana verildiinde genellikle en iyi ekilde görünmez. ZRD-BH15D, net, doal büyük ekran görüntüleme için düşük kaliteli içeri 4K'ya yakın çözünürlüğe yükseltmek ve optimize etmek için Reality Creation' kullanır.

## **Pürüzsüz, akc hareketler**

Hız hareket eden aksiyon görüntüleri büyük bir ekranda bulanık ve rahatsız edici ekilde görüntülenebilir. Motionflow, hız hareket eden sekanslarda daha pürüzsüz, daha keskin ayrıntılar ve daha doal bir izleme deneyimi sağlamak için ek video kareleri ekler.

## **Geni görüntüleme açs ve doal renkler**

ZRD-BH15D, ekstra geniş görüntüleme açs ile anormal renk kaymalar olmadan olaüstü derecede sürükleyici ve tamamen kusursuz bir görsel deneyim sunar. Süper ince LED ve Sony'nin benzersiz kaplama teknolojisi, ekrana herhangi bir açıdan bakıldında oluşan renk deimini azaltır.

## **Tutarlı bir ekilde doru renklere sahip kusursuz görüntüler**

Ekran modülleri, fabrikada önceden monte ve kalibre edilerek hız ve hassas kurulum sağlar. Sony Alpha kamera ile kullanımı kolay otomatik ayarlama aracımızla renk ayar\* yapmak kolaylaşmıştır.

\*Gelecekte yapılacak cihaz yazılım güncellemesi ile renk ayar yapılabilir

## **Kolay kurulum, minimum bakım**

ZRD-BH15D, önceki nesil LED duvar sistemlerine kıyasla basitleştirilmiş kurulum ve bakım sunar. Nce ve hafif olan kabinlerin yeni tasarımı, sınırlı derinlik veya ark

İhtiyaçları olan alanlar için entegrasyon seçeneklerini genişletmektedir. Daha az parça montaj ile yerinde kurulum süresi ve maliyetleri azalır. Tüm sistem bileşenlerine ve kablolarına ön kısımdan erişilebilir, bu da arkadan erişimin olmadığı yerlerde bakımı kolaylaştırır.

## Specifications

Genel	
Piksel Aral	1,59 mm
Yüzey	Yansma önleyici kaplama
Çözünürlük (G x Y)	384 x 216
Parlaklık (Maks.)	1700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast Oran (0 lx)	1.000.000:1'den yüksek
Görüntüleme Açsı (Y/D)	170° / 170°
Renk Gam	Yaklaşık %86 (BT2020, Δu'v' kapsam) Yaklaşık %97 (DCI-P3, Δu'v' kapsam) Yaklaşık %148 (sRGB, Δu'v' alan)
Bit Derinliği	22 bit Dahili leme
Kare Hz	120 fps'e kadar

Sinyal Arabirimi	1 giri 1 ık (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'de: 70 W (Metrekare bana: 334 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)
Arlık	Yaklak 8,6 kg (18 lb 15,36 oz) (Metrekare bana: Yaklak 41,1 kg)
Uygulama	 mekan
Notlar	Kurulum için lütfen kurulum klavuzuna bakn.

## Related products



### **ZRD-CH12D**

Etkileyici görüntü derinliğine sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



### **ZRD-CH15D**

Etkileyici görüntü derinliğine sahip Crystal LED video duvar modüler ekran kabini



### **ZRD-BH12D**

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



### **ZRCT-300**

LED duvar ekran kabinleri için Ekran Denetçisi



### **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

