

## ZRCT-300

Controlador de pantalla para  
chasis de visualización de video  
wall LED



### Overview

#### **Tecnología de procesamiento de imagen de vanguardia para experiencias visuales extraordinarias**

El ZRCT-300 es un controlador de pantalla especializado para el sistema de visualización modular LED de gran tamaño de Sony. Una unidad ZRCT-300 puede controlar hasta 64 chasis ZRD-B12A/C12A/BH12D/CH12D o 100 chasis ZRD-B15A/C15A/BH15D/CH15D para crear espectaculares pantallas LED de alta resolución.

El potente procesador "X1 for Crystal LED" garantiza imágenes extraordinariamente realistas y detalladas para disfrutar de una experiencia visual envolvente en prácticamente cualquier tamaño y escala.

El controlador puede aceptar una amplia variedad de señales de entrada de vídeo hasta una resolución máxima de 3840 x 2160 píxeles, con compatibilidad con HDR, alta frecuencia de cuadro y 3D.

La unidad de montaje en rack de tamaño 1,5 U cuenta con 12 puertos de salida RJ45, 2 HDMI y 2 entradas de vídeo DisplayPort, sincronización 3D, genlock, puertos de control de red y mantenimiento, junto con puertos de entrada/salida de

enlace para interconexión con otros controladores de pantalla ZRCT-300 a fin de producir monitores incluso más grandes.

## Specifications

General	
Número máximo de control de chasis de visualización	ZRD-B12A/C12A/BH12D/CH12D: 64 ZRD-B15A/C15A/BH15D/CH15D: 100
Resolución entrada máxima (An. x Alt.)	3840 x 2160
Frecuencia de cuadro de entrada máxima	120 fps
Enlace de varios controladores	Sí
Número de controladores máximo para la vinculación	20
Entrada de vídeo	2 HDMI, 2 DisplayPort (DP1.2)
Salida de la unidad	RJ45 (12)
Monitorización	1 RJ45 (Ethernet), 1 USB
Ruido del ventilador	27 dBA-32 dBA (27 dBA a 25 °C, 32 dBA a 35 °C)

Temperatura/humedad de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C/Del 20 % al 80 % (sin condensación)
Temperatura/humedad de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C/Del 20 % al 80 % (sin condensación)
Requisitos de alimentación	100-240 V CA, 50/60 Hz
Consumo (máx.)	100 W
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (sin prensa)	440 x 65 x 349 mm 17 3/8 x 2 5/8 x 13 3/4 pulg. *Rack de 19 pulgadas de 1,5 U
Peso	Aprox. 6,4 kg (14 lb 1,75 oz)
Notas	Este equipo cumple con la clase A. El funcionamiento de este equipo en una zona residencial podría causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario podría verse obligado a tomar las medidas adecuadas.

## Related products



**ZRD-**



**ZRD-**



**ZRD-**



**ZRD-**

## **CH12D**

Armario de visualización modular para video wall Crystal LED con profundidad de imagen envolvente

## **CH15D**

Armario de visualización modular para video wall Crystal LED con profundidad de imagen envolvente

## **BH12D**

Armario de visualización modular para video wall Crystal LED con alto nivel de brillo y colores intensos

## **BH15D**

Armario de visualización modular para video wall Crystal LED con alto nivel de brillo y colores intensos

## Gallery

