

## 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

