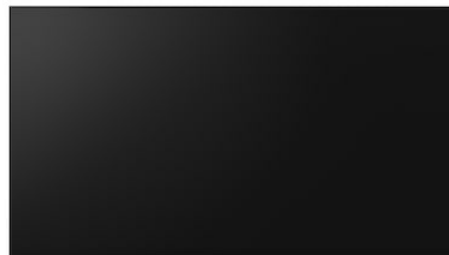


ZRD-C12A

Chasis de visualización modular de video wall Crystal LED de alto contraste



Overview

Imágenes inolvidables adecuadas a las mayores ambiciones creativas

El chasis de visualización modular ZRD-C12A combina tecnología Crystal LED avanzada con el potente procesador «X1™ for Crystal LED» para crear experiencias visuales más grandes, impactantes y atractivas.

Con un espectacular contraste de 1 000 000:1 y un alto brillo de 800 cd/m², el ZRD-C12A es ideal para presentar contenidos HDR envolventes en una amplia variedad de entornos, incluidos vestíbulos de empresas, salas de exposiciones, salas de juntas, museos, galerías y otros espacios públicos. Las vanguardistas tecnologías de procesamiento de imagen garantizan imágenes envolventes a gran escala con una claridad y un color líderes en el sector.

El ZRD-C12A tiene una resolución de 480 x 270 puntos, con una distancia entre píxeles de 1,26 mm.

El diseño sin bordes de cada panel de Crystal LED de bajo consumo permite apilar perfectamente varios chasis ZRD-C12A para crear enormes monitores de alta resolución de prácticamente cualquier dimensión o relación de aspecto, y sin biseles ni separaciones visibles. Los paneles de Micro LED ligeros

y compactos son fáciles de instalar y mantener sin necesidad de habilidades especiales ni equipos complejos.

Features

Imágenes que no puedes dejar de ver, tan grandes como tu imaginación

Coloca en mosaico varios módulos de ZRD-C12A para crear monitores extragrandes totalmente perfectos e impresiona a tu público con imágenes distintivamente detalladas y envolventes que acercan a los espectadores incluso más a la realidad.

Contraste muy alto con revestimiento negro intenso

Los monitores de la serie C de Crystal LED se han diseñado teniendo en cuenta el contraste. Disfruta de negros profundos y colores ricos en una amplia gama de entornos, como salas de exposiciones, entradas y vestíbulos.

Exquisita claridad de imagen, tanto cerca como lejos

Reality Creation* convierte el contenido de menor resolución para que parezca más nítido y detallado, incluso cuando se ve en primer plano. El potente procesador «X1 for Crystal LED» optimiza las señales y reduce el ruido de la imagen. Ideal para vídeo de entrada de 24p, Motionflow* garantiza imágenes fluidas y sin borrosidad con una respuesta casi instantánea.

* Esta función no se puede usar con varios controladores de pantalla.

Contraste extraordinario y compatibilidad con HDR

Cada pequeño elemento Micro LED ocupa una pequeña fracción del área de montaje, que es negra. El resultado es una extraordinaria relación de contraste de más de 1 000 000:1 muy superior a la de los sistemas de las matrices de LED

convencionales. El revestimiento negro intenso y Super Bit Mapping de 22 bits garantizan una gama de tonos gradual suave, desde negros profundos hasta altas luces brillantes, ideal para presentar contenido HDR (alto rango dinámico).

Amplio ángulo de visión

El ángulo de visión extraamplio del panel de visualización permite a todos los que se encuentren en la habitación disfrutar de una experiencia visual sin concesiones, independientemente de dónde estén.

Color suave y detalladamente realista

El monitor logra una increíblemente amplia gama de colores y una reproducción tonal muy realista y detallada.

Instalación flexible para adaptarse a cualquier espacio

Los paneles sin bordes ligeros y compactos son fáciles de instalar sin necesidad de habilidades especiales ni equipos complejos. Los paneles pueden montarse en la pared o en el suelo para adaptarse a cualquier interior, incluso en espacios curvos. La instalación no requiere acceso detrás de los chasis, para liberar más espacio en la sala.

Funcionamiento fiable y bajos costes de propiedad

La tecnología de bajo consumo permite un diseño silencioso sin ventilador, sin necesidad de costosas instalaciones de aire acondicionado. El mantenimiento se simplifica con una fácil accesibilidad frontal para reducir aún más los costes de propiedad.

Specifications

Especificación

Distancia entre pixels 1,26 mm

Superficie	Revestimiento negro intenso
Resolución (An. x Alt.)	480 x 270
Brillo (máx.)	800 cd/m ²
Relación de contraste (0 lx)	Más de 1 000 000:1
Ángulo de visión (H/V)	160°/160°
Gama de colores	Aprox. 83 % (BT2020, cobertura $\Delta u'v'$) Aprox. 97 % (DCI-P3, cobertura $\Delta u'v'$) (DCI aceptable) Aprox. 143 % (sRGB, área $\Delta u'v'$)
Profundidad de bits	Procesamiento interno de 22 bits
Frecuencia de cuadro	Hasta 120 fps
Interfaz de señal	1 entrada y 1 salida (2 RJ45)
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.)	157 W (por m ² : 755 W)

Consumo (medio)	64 W (por m ² : 308 W)
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	608 x 342 x 76 mm (23 1516 x 13 1532 x 2 6364 pulg.)
Peso	Aprox. 9,5 kg (20 lb 15,10 oz) (por m ² : aprox. 45,7 kg)
común	Interior
Notas	Consulta el manual de instalación para obtener ayuda con la instalación.

Gallery

