

MATRIZ VIDEOWALL MULTISERVICIO 4K . PERMITE RETRANSMISIÓN DE HASTA 4K DE RESOLUCIÓN



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Matriz videowall multiservicio 4K
- Permite retransmisión de hasta 4K de resolución
- Permite administrar hasta 320 canales 1080P en tiempo real
- La captura de vídeo, su almacenamiento y su reproducción en uno o más monitores depende de las tarjetas de expansión conectadas dentro del servidor (no incluidas)
- 10 puertos PCI Express de expansión de entradas/salidas

## CARACTERÍSTICAS

- Potente servidor de imágenes, que permite la captura, grabación y despliegue de imágenes en un conjunto de monitores
- Permite la retransmisión en la resolución que se elija de uno o más canales de vídeo, desde resolución D1 hasta 4K
- Permite el montaje de múltiples monitores en paralelo y el despliegue de vídeo en tiempo real en todos ellos a resolución reescalada
- Permite la administración de hasta 320 canales 1080P a 30 ipsy su distribución en varios monitores independientes o conectados en paralelo para lasupervisión de proyectos de vigilancia de alta envergadura
- La captura de vídeo, su almacenamiento y su reproducción en uno o más monitores depende de las tarjetas de expansión conectadasdentro del servidor

## ESPECIFICACIONES

- Matrizvideowall multiservicio4K
- ProcesadorIntel Core de 4 núcleos
- Sistema operativoLinux embebido
- Bus interno de comunicaciones PCI Express
- 2 puertos PCI Express reservados sólo para el funcionamiento básico
- 10 Puertos PCI Express para controladoras de entrada o salida de vídeo
- Fuente de alimentaciónredundante con ventilador controlado por temperatura
- Entrada de vídeo integrada en el equipo mediante IP, hasta 2048 entradas
- Captura de vídeo de cámaras IP, DVR, NVS, NVR, HCVRa través de la red
- Procesamiento gráfico para hasta 20 gigapíxeles por segundo(la cantidad de canales simultáneos que se puedan desplegar por monitor, su resolución y su tasa de refresco, dependerá de la tarjeta de expansión de salida instalada)
- Soporta entradas analógicas, HDMI, DVI, VGA, según la tarjetainstalada(la cantidad de canales analógicos o digitales (DVI) que se puedan capturar, su resolución y su tasa de refresco, dependerá de la tarjeta de expansión de entrada instalada)
- Soporta hasta 48 discos duros en RAID de hasta 4TB cada uno(la capacidad de almacenamiento y su tolerancia a fallos por redundancia, dependerá de la tarjeta controladora RAID instalada)
- Se puede controlar en modo localo remoto, mediante Smart PSS
- Dispone de 6 puertos RJ45 10/100/1000M
- Dispone de4 puertos RS232 y 1 puerto RS485
- Se instala en rackde 4U
- No incluye tarjetas de expansión