



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Optimizado para analíticas de ISS
- Hasta 84 TB de datos sin procesar
- Controlador RAID por hardware
- Opciones de expansión DAS, SAN, NAS
- 2 discos SSD para OS (RAID1)
- Intel Xeon Silver 4210 GHz (10 Núcleos / 20 Hilos)
- 4 x 1 Gbps
- Fuentes de poder redundantes
- Mejora a tarjeta gráfica Nvidia para procesamiento por GPU
- 5 años de garantía NBD, KYHD

La línea de servidores de video de ISS provee plataformas seguras, robustas y escalables para soluciones de seguridad completas. Nuestros servidores tienen precargado **SecurOS**, el software de administración de video líder en la industria, para implementaciones rápidas y sencillas. Los servidores están diseñados bien sea para instalaciones pequeñas o de gran tamaño, con grandes requerimientos de cámaras y ancho de banda. Adicionalmente, los servidores están diseñados para ejecutar eficientemente los módulos de analíticas de video de ISS, y para soportar expansiones SAN/NAS.

SecurOS™ VMS Serie 500 es un conjunto de servidores empresariales de vídeo en red, diseñado para ejecutar analíticas de vídeo con cámaras de baja, media o alta capacidad. El modelo 510 ofrece ejecutar analíticas de vídeo desde cámaras de baja capacidad. Este servidor utiliza el ultimo procesador de Intel para proporcionar un rendimiento de alta calidad y rápido procesamiento. Adicionalmente, la **Serie 510** ofrece 84 TB de almacenamiento, tiene fuentes de alimentación redundantes, y ofrece varias opciones de soporte adicional. Este servidor provee una solución completa de administración, grabación y reproducción de video en una sola unidad, para implementar fácilmente un sistema unificado, que combina videovigilancia, control de acceso, procesos de automatización en edificios, reconocimiento automático de placas y comunicaciones.

Con los mejores componentes de su clase, los servidores **SecurOS** están diseñados para poner a tu alcance el poder que necesitas con un rendimiento en el que puedes confiar. ISS prueba, sintoniza y garantiza que cada servidor soporta las instalaciones más difíciles.

SISTEMA

Windows	Windows 10 Pro Windows Server 2016 (Opcional)
CPU	Intel Xeon Silver 4210 GHz (10 Núcleos / 20 Hilos)
RAM	32GB (2 x 16GB) DDR4 2400 MHz
OS Drive	2 x 256GB SSD (RAID1)
Almacenamiento	Hasta 84TB RAW (SATA Drives)
RAID	JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Salidas de Video	VGA Opcional: 3 x NVIDIA Quadro P620 o P1000 GPU Discreta
Network	4 x 1 Gbps
Controlador RAID	Controlador PERC H740P 12 Gb/s SAS/SATA
USB	Frente: 2 x USB 2.0 Posterior: 2 x USB 3.0
Garantía	5 años de garantía NBD, KYHD
Accesorios Incluidos	Kit de Rieles

INFORMACIÓN TÉCNICA

Factor Forma	1U Raqueable
Bahías de Unidades OS	2 x 3.5" Cambio en caliente
Bahías de Unidades de Datos	6 x 3.5" Cambio en caliente
Fuente de Alimentación	2 x 1100W Cambio en caliente
Consumo	900W
Entrada AC, VAC Frec.	100 VAC a 240 VAC, 50/60 Hz, Autorango
Temperatura de Operación	10°C a 35°C (50°F a 95°F)
Humedad de Operación	5% a 90% Sin condensación
Dimensiones (WxDxH)	17.09" x 28.15" x 3.4" (434mm x 646mm x 86.8mm)
Peso	60 lbs (27.2 kg) Completamente lleno
Seguridad y Emisiones	Energy Star, CEC, CECP, FCC, NOM, CCC, UL
Rack	19" Rack estándar, utiliza la profundidad completa del rack

CAPACIDAD DE ANALÍTICAS

SOS - NVR - 510	SecurOS™ Auto (Baja)	SecurOS™ Auto (Alta)	SecurOS™ Cargo	SecurOS™ Transit	SecurOS™ Face	SecurOS™ Tracking Kit
Máximo de Cámaras	8	6	4	4	4	6

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDO

SOS-NVR - XXX - XXX

ISS NVR/Server Series Storage RAW

SecurOS™ Serie 530 Número de Pieza NVR

SOS-NVR-510, SOS-NVR-510-12T, SOS-NVR-510-16T, SOS-NVR-510-24T,
SOS-NVR-510-32T, SOS-NVR-510-40T

Opciones de Complementos NVR

SOS-NVR-510-GPU-P400: [NVIDIA Quadro P620, 2GB, 3 mDP](#)
SOS-NVR-510-GPU-P620: [NVIDIA Quadro P100 0, 2GB, 4 mDP](#)
SOS-NVR-510-WIN16: [Mejora de Windows 10 Pro a Windows Server 2016](#)



Aspen Corporate Park 1480 U.S. Highway North Suite 202
Woodbridge, NJ 07095
+1 (732) 855-1111
www.issivs.com