



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Optimizado para soportar las 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)
- 2 x Intel Xeon Silver 4210 GHz (20 Núcleos / 40 Hilos)
- 2 x 1 Gbps, 2 x 10 Gbps SFP+
- 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™ NVR Serie 500 es un conjunto de servidores empresariales de vídeo en red, diseñado para ejecutar los módulos de analíticas de vídeo de ISS. **El modelo 530** puede ejecutar analíticas en cámaras de mediana y alta capacidad. Este servidor utiliza el ultimo procesador de Intel para proporcionar un rendimiento de alta calidad y rápido procesamiento. Adicionalmente, la **Serie 530** ofrece hasta 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, y las analíticas de vídeo de ISS.

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 2019 (Opcional)
CPU	2 x Intel® Xeon® Silver 4210 2.20 GHz (20 Núcleos / 40 Hilos)
RAM	32GB (2 x 8GB) DDR4 Opción de aumentar a 64GB
OS Drive	2 x 256GB SSD (RAID1)
Almacenamiento	Hasta 84TB RAW (SATA Drives)
RAID	JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Salidas de Video	1 x VGA Opcional: NVIDIA® GeForce® RTX4000
Network	2 x 1 Gbps, 2 x 10 Gbps SFP+
Controlador RAID	PERC H740P
USB	Posterior: 2 x USB 3.0 Frente: 2 x USB 2.0
Garantía	5 años de garantía NBD, KYHD
Accesorios Incluidos	Kit de Rieles

INFORMACIÓN TÉCNICA

Factor Forma	2U Raqueable
Bahías de Unidades OS	2 x 3.5" Cambio en caliente
Bahías de Unidades de Datos	6 x 3.5" Cambio en caliente
Alimentación	2 x 1100W Cambio en caliente
Consumo	1190W
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)	434.4mm x 756.5mm x 86.8mm (17.1" x 29.78" x 3.41")
Peso	28.6 kg (63 lbs) 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 - 530	SecurOS™ Auto (Baja)	SecurOS™ Auto (Alta)	SecurOS™ Cargo	SecurOS™ Transit	SecurOS™ Face Normal	SecurOS™ Face Crowd	SecurOS™ Tracking Kit
Máximo de Cámaras	20	10	10	20	10	7	20

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDO

SOS-NVR - XXX - XXT
ISS NVR/Servidor Serie Almacenamiento RAW

SecurOS™ Serie 530
Número de Pieza NVR

SOS-NVR-530, SOS-NVR-530-12T, SOS-NVR-530-24T, SOS-NVR-530-32T, SOS-NVR-530-40T, SOS-NVR-530-48T, SOS-NVR-530-60T, SOS-NVR-530-72T, SOS-NVR-530-84T

Opciones
Complementarias

SOS-NVR-530-WIN19: *Mejora de Windows 10 Pro a Windows Server 2019*
SOS-NVR-530-MEM-64GB: *Mejora de RAM de 32GB a 64GB*
SOS-NVR-530-SSD-480GB: *Mejora a 2 x 480GB SSD Drives (para OS)*
SOS-NVR-530-GPU-RTX4000: *NVIDIA® RTX4000 GPU (Hasta 3 por servidor)*



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