



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Optimizado para analíticas de ISS
- Hasta 112 TB de datos sin procesar
- Controlador RAID por hardware
- Opciones de expansión DAS, SAN, NAS
- 2 discos SSD para OS (RAID1)
- 2 x Gold 5218 Processor (32 Núcleos, 64 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 video en red, diseñado para ejecutar los módulos de analíticas de video de ISS. **La Serie 550** ofrece analíticas de video de cámaras de alta capacidad. Este servidor utiliza el ultimo procesador de Intel para proporcionar un rendimiento de alta calidad y rápido procesamiento. Adicionalmente, el modelo 550 ofrece hasta 112 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	2 x Gold 5218 Processor (32 Núcleos/64 Hilos)
RAM	64GB DDR4 2400 MHz
OS Drive	2 x 480GB SSD (RAID1)
Almacenamiento	Hasta 112TB RAW (SATA Drives)
RAID	JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Salidas de Video	VGA Opcional: 3 x NVIDIA Quadro P2000 o P4000 GPU Discreta
Network	2 x 1 Gbps, 2 x 10 Gbps SFP+
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
Accesorio 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	900W
Entrada AC, VAC Frec.	100 VAC a 240 VAC, 50/60 Hz, Autorango
Temperatura de Operación	50°F a 95°F (10°C a 35°C)
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	62 lbs (28.2 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 - 550	SecurOS™ Auto (Baja)	SecurOS™ Auto (Alta)	SecurOS™ Cargo	SecurOS™ Transit	SecurOS™ Face	SecurOS™ Tracking Kit
Máximo de Cámaras	21	16	12	12	12	16

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDO

SOS-NVR - XXX - XXT

ISS NVR/Server Series Storage RAW

**SecurOS™ Serie 550
Número de Pieza NVR** SOS-NVR-550, SOS-NVR-550-24T, SOS-NVR-550-32T, SOS-NVR-550-40T,
SOS-NVR-550-48T, SOS-NVR-550-60T, SOS-NVR-550-72T

Opciones de Complementos NVR SOS-NVR-550-MEM-64GB: [Aumento de memoria de 32GB a 64GB](#)
SOS-NVR-550-GPU-P2000: [NVIDIA Quadro P2000, 5GB, 4 DP](#)
SOS-NVR-550-GPU-P4000: [NVIDIA Quadro P4000, 8GB, 4 DP](#)
SOS-NVR-550-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