

# 550 Series

## SecurOS® Analytics Servers



Optimizado para SecurOS® Video Analytics



Procesador Intel® Xeon® Silver



Hasta 160TB de Almacenamiento de Datos en Bruto



(2) SSD OS Drives (RAID1)



Fuentes de Alimentación Redundantes



Actualice a la tarjeta gráfica NVIDIA® para procesamiento GPU



Windows 11 Pro / Windows Server 2022

### Provee plataformas escalables, seguras y robustas para soluciones de video vigilancia y seguridad

La línea de servidores de ISS proporciona plataformas escalables, seguras y robustas para soluciones de seguridad de extremo a extremo. Está optimizada para ejecutar nuestra plataforma líder en la industria de inteligencia de video, SecurOS®, y está diseñada para implementaciones de pequeña a gran escala con un gran número de cámaras y requisitos de ancho de banda en mente. Además, los servidores están diseñados para ejecutar eficientemente módulos de análisis de video de ISS y para admitir expansiones SAN/NAS.

La serie de servidores SecurOS® Analytics 550 ofrece servidores de video de red empresarial diseñados para ejecutar módulos de análisis de video de ISS. Los modelos de la serie 550 admiten la ejecución de análisis de ISS en alta capacidad. Estos servidores utilizan los últimos procesadores de Intel para proporcionar

un rendimiento de alta gama y un procesamiento rápido. Además, los modelos de la serie 550 ofrecen hasta 160TB de almacenamiento, cuentan con fuentes de alimentación redundantes y ofrecen varias opciones de soporte extendido. Estos servidores proporcionan una solución completa de gestión, grabación y visualización de video en una sola unidad, para implementar fácilmente un sistema unificado que combina vigilancia por video, control de acceso y análisis de video de ISS.

Con componentes de primera clase respaldados por una garantía acorde, los servidores SecurOS® están diseñados para proporcionar la potencia que necesita con un rendimiento en el que puede confiar. ISS prueba, ajusta y garantiza que cada servidor resista las instalaciones más exigentes.



Servidores Empresariales de Video en Red, Diseñados para Implementaciones de Videovigilancia.

## Especificaciones Técnicas

Windows	Windows 11 Pro, Windows Server 2022 (opcional)
CPU	2 x Intel® Xeon® Silver 4216 (16 Núcleos, 32 Hilos)
RAM	64GB (4 x 16GB) DDR4
Disco de Sistema Operativo	2 x 512GB M.2 NVMe SSD (RAID1)
Capacidad del disco	Hasta 160TB Raw (8 x 20TB, SATA Drives)
RAID	JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Controlador RAID	PERC H740P
Conexiones de Red	1 x RJ45 1 Gbps
GPU	Matrox G200eW3 Integrada, NVIDIA® RTX™ A2000 y NVIDIA® RTX™ A4000 (Opcionales)
Salidas de Video	1 x VGA
Gestión remota	iDRAC Express
Garantía	Garantía en el sitio al siguiente día laboral por 5 años (Mantenga sus propios discos duros)
Accesorios Incluidos	Kit de Rieles

## Información Técnica

Factor de forma	Montaje en rack de 2U.
Bahías de disco duro	2 x M.2 SSD
Bahías de unidad de datos	8 x 3.5" Hot Swap
USB	Frente: 2 x USB 2.0   Posterior: 2 x USB 3.0
Fuente de alimentación	2 x 1100W Hot Swap
Entrada de CA Frecuencia VCA	100 VAC to 240 VAC, 50/60 Hz, Autoajuste
Temperatura de funcionamiento	10°C to 35°C (50°F to 95°F)
Humedad de funcionamiento	5% a 90% (sin condensación)
Dimensiones (AnxPrxAI)	434.4mm x 756.5mm x 86.8mm (17.1" x 29.78" x 3.41")
Dimensiones de envío (AnxPrxAI)	965.2mm x 685.8mm x 330.2mm (38" x 27" x 13")
Peso máximo	28.6 kg (63 lbs) Completamente Equipado
Seguridad y emisiones	Energy Star, CEC, CECP, FCC, UL

## Información sobre pedido

SecurOS® Serie 550 Número de Pieza NVR	<b>SOS-NVR</b> - <b>XXX</b> - <b>XXT</b>
	<i>ISS NVR/Servidor</i> <i>Serie</i> <i>Almacenamiento bruto</i>
Complementos Opcionales	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOS-NVR-550, SOS-NVR-550-24T, SOS-NVR-550-32T, SOS-NVR-550-40T,</li> <li>SOS-NVR-550-48T, SOS-NVR-550-56T, SOS-NVR-550-64T, SOS-NVR-550-72T,</li> <li>SOS-NVR-550-84T, SOS-NVR-550-96T, SOS-NVR-550-128T, SOS-NVR-550-160T</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOS-NVR-550-WIN22: Actualizado desde Windows 11 Pro a Windows Server 2022 Standard</li> <li>SOS-NVR-550-GPU-A2000: NVIDIA Quadro RTX A2000 12GB GPU (Up to 3)</li> <li>SOS-NVR-550-GPU-A4000: NVIDIA Quadro RTX A4000 16GB GPU (Up to 3)</li> </ul>

\* Aplica términos y condiciones de la garantía emitida por el fabricante



ISS | INTELLIGENT VIDEO. DEFINED.®

Para más información dirígete a nuestra página web:  
issivs.com

Asesorías, Demo y Ventas

contacto@issivs.com