



Servidor SecurOS™ Serie 505 Datasheet



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Rendimiento de 350 Mbps
- Factor Forma: SFF, Torre y Rack
- 28 TB RAW
- SecurOS™ VMS Preinstalado
- Procesador Intel® Core™ 9na Generación
- 256GB SSD
- Tarjeta de video NVIDIA® para procesamiento por GPU
- 5 años NBD en sitio, Garantía 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 NVR 505 es una poderosa plataforma de hardware, que puede ser montada en rack, diseñada para enfrentar los requerimientos más exigentes de video para la seguridad. **La serie 505** es un conjunto de grabadores empresariales de video en red, diseñados para implementaciones de videovigilancia de pequeña a mediana escala y están optimizados para brindar un rendimiento de hasta 350 Mbps de grabación continua. Este servidor ofrece un desempeño rentable, de fácil implementación y confiabilidad, combinando videovigilancia, control de acceso, automatización de edificios, reconocimiento de placas y otros módulos de analíticas de video de ISS



SISTEMA

	SFF	Torre	Rack
Windows	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
CPU	Intel® Core™ i7-9700 3.00 GHz (8 Núcleos / 8 Hilos)	Intel® Core™ i7-9700K 3.60 GHz (8 Núcleos / 8 Hilos)	Intel® Core™ i7-9700K 3.60 GHz (8 Núcleos / 8 Hilos)
RAM	16GB (2 x 8GB) DDR4	16GB (2 x 8GB) DDR4	16GB (2 x 8GB) DDR4
OS Drive	1 x 256GB SSD	1 x 256GB SSD	1 x 256GB SSD
Almacenamiento	Hasta 4TB Raw (SATA Drives)	Hasta 28TB Raw (SATA Drives)	Hasta 28TB Raw (SATA Drives)
Gráficas	Gráficas Integradas	Gráficas Integradas NVIDIA® RTX 2070S (Opcional) NVIDIA® RTX 2080S (Opcional)	Gráficas Integradas NVIDIA® RTX 2070S (Opcional) NVIDIA® RTX 2080S (Opcional)
Network	2 x 1 GbE RJ45	2 x 1 GbE RJ45	1 x 1GbE; 1 x 10GbE RJ45
Salidas de Video	1 x DisplayPort; 1 x HDMI	2 x DisplayPorts; 1 x VGA	2 x USB 3.1 Type-C
USB	Posterior: 2 x USB 3.1 Gen 1, 2 x USB 2.0 Frente: 2 x USB 3.1 Gen 1, 2 x USB 2.0	Posterior: 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, Frente: 1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0 Type-C	Posterior: 2 x USB 3.1 Type C, Frente: 2 x USB 3.1 Type A, 1 x USB 3.1 Type C
Garantía	5 años NBD en sitio, Garantía KYHD	5 años NBD en sitio, Garantía KYHD	5 años NBD en sitio, Garantía KYHD
Expansión	1 x Low-profile PCIe x16 slot, 1 x Low-profile PCIe x1 slot (Configuración Predeterminada)	1 x Full-height PCIe x16 slot, 2 x Full-height PCI x4 slot, 1 x Full-height PCI (Configuración Predeterminada)	1 x Full-height PCIe x16 or 2 x Full-height PCIe x8 slots 1 x Full-height, Half-width PCIe x4 (Configuración Predeterminada)
Accesorios	Teclado USB, Mouse	Teclado USB, Mouse	Kit de Rieles

INFORMACIÓN TÉCNICA

Factor Forma	SFF	Torre	1U Raqueable
Bahías de Disco Duro	1 x M.2 SSD	1 x M.2 SSD	1 x M.2 SSD
Bahías de Unidad de Datos	1 x 3.5"	3 x 3.5"	2 x 3.5"
Alimentación	200W	850W	2 x 500W
Entrada AC, VAC Frec.	100 VAC a 240 VAC	100 VAC a 240 VAC	100 VAC a 240 VAC
Temperatura de Operación	5°C a 35°C (41°F a 95°F)	0°C a 35°C (32°F a 95°F)	10°C a 35°C (50°F a 95°F)
Humedad de Operación	20% a 80% (Sin Condensación)	10% a 80% (Sin Condensación)	5% a 90% (Sin Condensación)
Dimensiones (WxDxH)	97mm x 292mm x 290mm (3.7" x 11.5" x 11.4")	175mm x 434.8mm x 359.9mm (6.89" x 17.12" x 14.17")	482mm x 589.1mm x 42.8mm (18.98" x 23.19" x 1.68")
Peso	5.14 kg (11.42 lbs)	9.10 kg (20.06 lbs)	8.74 kg (19.27 lbs)

CAPACIDAD DE ANALÍTICAS

SOS - NVR - 505 Rack	SecurOS™ Auto (Baja)	SecurOS™ Auto (Alta)	SecurOS™ Cargo	SecurOS™ Transit	SecurOS™ Face Normal	SecurOS™ Face Crowd	SecurOS™ Tracking Kit
Máximo de Cámaras	8	4	4	8	8	3	8

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDO

SecurOS™ NVR # de Parte (SFF)	SOS-NVR-505-1T-S, SOS-NVR-505-2T-S, SOS-NVR-505-4T-S
SecurOS™ NVR # de Parte (Torre)	SOS-NVR-505-1T-T, SOS-NVR-505-2T-T, SOS-NVR-505-4T-T, SOS-NVR-505-8T-T, SOS-NVR-505-12T-T, SOS-NVR-505-16T-T, SOS-NVR-505-28T-T
SecurOS™ NVR # de Parte (Rack)	SOS-NVR-505-2T-R, SOS-NVR-505-4T-R, SOS-NVR-505-8T-R, SOS-NVR-505-12T-R, SOS-NVR-505-16T-R, SOS-NVR-505-28T-R
Complementos NVR	SOS-NVR-505-GPU-2070S: <i>NVIDIA® RTX 2070S GPU (1 por servidor, Torre y Rack únicamente)</i> SOS-NVR-505-GPU-2070S: <i>NVIDIA® RTX 2080S GPU (1 por servidor, Torre y Rack únicamente)</i>

