Lenovo ThinkSystem SR250 V3

Rendimiento, agilidad y valor

Optimizado para instalaciones remotas

Lenovo ThinkSystem SR250 V3 ofrece la tecnología más reciente de memoria DDR5, PCIe 5.0 y soporte de GPU para las cargas de trabajo actuales como ampliar la inferencia de IA a instalaciones remotas, virtualización y aplicaciones empresariales. También es totalmente adaptable a instalaciones remotas, pues admite la instalación en bastidores de 4 y 2 postes.

Equipado con la nueva generación de procesadores Intel® Xeon® E-2400/6300-serie, ofrece el mayor rendimiento para cargas de trabajo a un precio asequible. El SR250 V3 también admite un rendimiento de hasta 8 núcleos con varias CPU de no más de 95 W, lo que lo convierte en un sistema potente a la vez que eficiente desde el punto de vista energético. Esto es importante para los clientes que ejecutan aplicaciones perimetrales en un entorno de centro de datos no tradicional.

Ágil y fácil de gestionar

ThinkSystem SR250 V3 ofrece flexibilidad y facilidad de gestión para las empresas en crecimiento. Sus múltiples tipos de unidades ofrecen configuraciones de almacenamiento flexibles, PCIe Gen5 de última generación y compatibilidad con GPU que pueden afrontar sus cargas de trabajo actuales y ampliarse fácilmente para satisfacer sus demandas futuras. El SR250 V3 también dispone de opciones de unidades "simple-swap" o "hot-swap" para facilitar las adiciones y los cambios de unidades.

El SR250 V3 incluye el Lenovo XClarity Controller, que estandariza y automatiza las tareas de gestión del servidor.

Comparte opciones comunes con la gama ThinkSystem, lo cual facilita la gestión en toda la infraestructura de TI. XClarity también ayuda a acelerar la implantación.

Rendimiento de alto valor

El SR250 V3 ofrece una excepcional relación precio/rendimiento que resulta óptima para empresas en crecimiento. Aporta un alto valor a su infraestructura de TI con el procesador Intel® Xeon® E-2400/6300-serie y compatibilidad con la memoria DDR5 más reciente que proporciona la velocidad y el rendimiento necesarios para dar soporte a la virtualización y a las aplicaciones empresariales.

Seguro y fiable

El altamente fiable ThinkSystem SR250 V3 forma parte de la plataforma x86 de Lenovo, elegida como la n.º 1 en fiabilidad durante 9 años consecutivos por el ITIC. Con su fiabilidad de entre 5 y 6 nueves, los clientes pueden confiar en que el SR250 V3 siempre será el mejor soporte para sus aplicaciones empresariales.

Lenovo garantiza la seguridad durante todo el ciclo de vida del SR250 V3. La seguridad empieza, en la fase de diseño, con los elementos de seguridad física. Continúa en el servidor a través de la cadena de suministro seguro, con hardware y firmware Root of Trust para una implantación segura. ThinkShield e Intel proporcionan funciones de seguridad de datos para garantizar un funcionamiento seguro del servidor. Al final del ciclo de vida, Lenovo ofrece servicios de recuperación de activos, Asset Recovery Services, para una eliminación segura.

Especificaciones técnicas

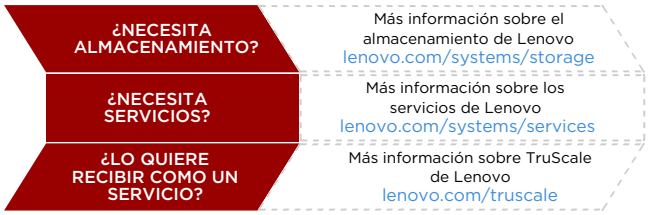
Factor de forma	Rack 1U
Procesadores	1x procesador Intel® Xeon® E-2400/6300-serie, hasta 8 núcleos a 95 W
Memoria	Hasta 128 GB de memoria en 4 ranuras UDIMM, hasta 128 GB de memoria ECC TruDDR5 a 4400 MHz (16 GB/32 GB)
Combinaciones de bahías de discos	Unidades SATA, 4x 3,5" simple/hot-swap Unidades SATA, 2x 3,5" simple-swap + NVMe (Gen4) 2x 3,5" simple-swap Unidades SSD 8x 2,5" hot-swap SAS/SATA Unidades SSD 10x 2,5" hot-swap SAS/SATA 1x puerto USB interno (tipo A) Kit opcional 2x M.2 (SATA, se instala en una ranura PCIe)
Ranuras de ampliación	1 ranura PCIe Gen5 x16 o 2 ranuras PCIe Gen4 x8 1x PCIe Gen4 con conector x8 compatible con RAID interno (CFF) o 2 unidades SSD NVMe simple-swap
Compatibilidad con GPU	GPU opcional NVIDIA Quadro T1000 o NVIDIA Quadro T400
Compatibilidad con RAID	Admite adaptador RAID HW o HBA
Interfaz de red	2x adaptadores de 1 GbE LOM integrados 1x puerto de 1 GbE específico para gestión
Puertos	Parte frontal: 1x USB 2.0, compatibilidad con XCC mobile; 1x USB 3.2 Gen1 (5 Gb), puerto VGA frontal opcional Parte trasera: 2x puertos USB 3.2 Gen1 (5 Gb); 1x puerto serie; 1x puerto VGA
Administración de sistemas y seguridad	ThinkSystem XClarity Controller 2, módulo Root of Trust con Platform Firmware Resiliency (PFR) integrada, TPM 2.0
Fuentes de alimentación	Soporta PSU fija de 300 W; PSU doble redundante CRPS Titanium (ErP lote 9)
Compatibilidad con sistemas operativos	Microsoft Windows Server, Red Hat, SUSE y VMware ESXi. Visite lenovopress.com/osig para obtener más información.
Garantía limitada	1 año o 3 años de garantía con opción de ampliarla a 4 y 5 años

Más información

Para obtener más información sobre el Lenovo ThinkSystem SR250 V3, póngase en contacto con su representante o Business Partner de Lenovo o visite lenovo.com/thinksystem. Encontrará las especificaciones detalladas en la Guía del producto ThinkSystem SR250 V3.

Acerca de Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) es una potencia tecnológica mundial cuyos ingresos ascienden a los 70.000 millones de dólares. La empresa ocupa el puesto 171 de la lista Fortune Global 500, cuenta con 77.000 empleados en todo el mundo y atiende a millones de clientes todos los días en 180 mercados. Lenovo está expandiéndose a nuevas áreas de crecimiento en materia de infraestructura, móviles, soluciones y servicios con el ambicioso objetivo de brindar una tecnología mucho más inteligente a todos sus clientes. A raíz de esta transformación se está creando una sociedad digital mucho más inclusiva, fiable y sostenible para todo el mundo y en todas partes.



© **2025 Lenovo. Reservados todos los derechos.**
Disponibilidad: Las ofertas, precios, especificaciones y disponibilidad pueden modificarse sin previo aviso. Lenovo no es responsable de los errores fotográficos o tipográficos. **Garantía:**: Para obtener una copia de las garantías aplicables, diríjase por escrito a: Lenovo Warranty

Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo no ofrece garantías sobre los productos o servicios de terceros ni se responsabiliza de ellos. **Marcas registradas:** Lenovo, el logotipo de Lenovo, ThinkShield®, ThinkSystem® y XClarity® son marcas comerciales o marcas registradas de Lenovo. Intel® y Xeon® son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales. Microsoft®, Windows Server® y Windows® son marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos, en otros países o en ambos. Los nombres de otras empresas, productos o servicios pueden ser marcas comerciales o de servicios de terceros. Document number DS0171, published December 14, 2023. For the latest version, go to lenovopress.lenovo.com/ds0171.