

# Lenovo ThinkSystem SR250 V2

Servidor 1U de elevada potencia  
para sus necesidades en  
constante evolución



## Elevado nivel de rendimiento y seguridad

Elevada seguridad sin retrasos: el Lenovo ThinkSystem SR250 V2 no renuncia a las prestaciones a la hora de mantener la red en pleno funcionamiento. Este servidor en bastidor de un procesador en formato compacto 1U está construido de conformidad con los elevados niveles de exigencia de Lenovo para maximizar el tiempo de actividad para empresas en expansión, e incluye el Intel® SGX, diseñado para proteger el código de las aplicaciones y los datos.

Con un aumento de hasta el 17% en rendimiento en comparación con las generaciones anteriores, el nuevo procesador Intel® Xeon® E-2300 ofrece elevadas prestaciones y mantiene un nivel de precios muy ajustado.

## Flexible, escalable y fácil de administrar

El ThinkSystem SR250 V2 proporciona flexibilidad y facilidad de gestión para su negocio en crecimiento. Con múltiples opciones de configuración, como memoria TruDDR4, soporte para GPU y distintas opciones de almacenamiento, está preparado para admitir sus cargas de trabajo actuales y ampliarse fácilmente para satisfacer las demandas del futuro. Entre sus aplicaciones ideales se cuentan la infraestructura de TI, servidores web, virtualización y cargas de trabajo Edge.

El ThinkSystem SR250 V2 incluye Lenovo XClarity Controller and Administrator, diseñado para estandarizar y automatizar las tareas básicas de administración de servidores y gestionar de forma centralizada y sencilla sus servidores, almacenamiento y red.

## Elevada potencia y uso eficiente de la energía

Cuando su negocio precisa un servidor con elevada eficiencia energética para gestionar grandes cargas de trabajo pero dispone de un espacio físico limitado, el ThinkSystem SR250 V2 es una solución ideal.

El ThinkSystem SR250 V2 ofrece rendimiento de nivel empresarial con 8 núcleos y utiliza CPUs de 95 W como máximo. Su bastidor de profundidad reducida se adapta a los entornos de espacio limitado habituales en muchas pymes, sucursales y oficinas remotas, así como a aplicaciones perimetrales.

Lenovo

## Especificaciones técnicas

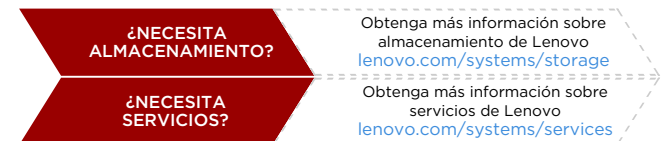
Factor de forma	Bastidor 1U; Alto: 43 mm (1,7 pulgadas), ancho: 435 mm (17,1 pulgadas), fondo: 498 mm (19,6 pulgadas)
Procesador	1 procesador Intel® Xeon® E-2300 o 1 procesador Intel® Pentium® con hasta 8 núcleos a 95 W
Memoria	Hasta 128 GB en 4 slots DIMM utilizando módulos UDIMM TruDDR4 de 32 GB a 3200 MHz
Combinaciones de bahías de discos	4 unidades SATA simple-swap de 3,5 pulgadas 3 unidades SATA simple-swap de 3,5 pulgadas más una unidad NVMe simple-swap de 3,5 pulgadas 4 unidades SATA-SAS hot-swap de 3,5 pulgadas 8 unidades SATA-SAS hot-swap de 2,5 pulgadas 10 unidades SATA-SAS hot-swap de 2,5 pulgadas Kit de unidad de arranque opcional SATA Mirrored M.2; se instala en una slot PCIe
Slots de expansión	2 slots PCIe Gen4 x8 o 1 slot PCIe Gen4 x16 1 slot RAID interna PCIe Gen4 x8 (interfaz x4)
Compatibilidad con RAID	Intel® VROC Software RAID con compatibilidad para simple-swap y hot-swap Múltiples configuraciones RAID (comunes con otros servidores ThinkSystem)
Interfaz de red	2 puertos GbE en placa (Broadcom BCM5720); 1 puerto GbE exclusivo para administración de XCC
Puertos	Frontal: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 1 puerto USB 2.0 para administración local utilizando la app XCC Mobile Parte trasera: 2 puertos USB 3.2 G2 (10 Gb), 2 puertos RJ45 Gigabit Ethernet, 1 puerto XCC de 1GbE exclusivo para administración remota, 1 puerto serie y 1 puerto VGA
Administración de sistemas y seguridad	Lenovo XClarity Controller; TPM 2.0 incorporada; frontal de seguridad opcional
Fuentes de alimentación	Admite una única fuente de alimentación fija o un par de fuentes de alimentación hot-swap redundantes
Compatibilidad con sistemas operativos	Microsoft Windows Server 2022, Red Hat, SUSE y VMware ESXi. Visite <a href="https://lenovopress.com/osig">lenovopress.com/osig</a> para obtener más información.
Garantía limitada	Garantía de uno o tres años

## Más información

Para obtener más información sobre el Lenovo ThinkSystem SR250 V2, contacte con su representante o Business Partner de Lenovo, o visite [lenovo.com/thinksystem](https://lenovo.com/thinksystem). Para obtener especificaciones detalladas, consulte la [Guía del producto del SR250 V2](#).

## 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 159 de la lista Fortune Global 500, cuenta con 75.000 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.



© 2023 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 comerciales:** Lenovo, el logotipo de Lenovo, ThinkSystem, TruDDR4 y XClarity® son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Intel®, Xeon® y Pentium® son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias. Microsoft®, Windows Server® y Windows® son marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos, en otros países o en ambos. Los nombres de otras empresas, productos y servicios pueden ser marcas registradas o de servicio de terceros. Document number DS0136, published March 9, 2022. For the latest



## 3 | Lenovo ThinkSystem SR250 V2

version, go to [lenovopress.lenovo.com/ds0136](http://lenovopress.lenovo.com/ds0136).

