

# Lenovo ThinkSystem ST250 V2

Servidor empresarial de elevada potencia para su negocio en crecimiento



## Potencia para la gran empresa

El Lenovo ThinkSystem ST250 V2 es un robusto servidor en torre enracable de un socket fácil de administrar para negocios en expansión.

Con capacidad para hasta 8 núcleos, el servidor ThinkSystem ST250 V2 ofrece potencia de nivel empresarial con el nuevo procesador Intel® Xeon® E-2300 y ofrece un aumento del rendimiento de hasta el 17% en comparación con la generación anterior. Presenta una amplia gama de opciones de almacenamiento y ofrece integración perfecta con el sistema de administración XClarity de Lenovo.

El ThinkSystem ST250 V2 admite varias cargas de trabajo para aplicación en la gran empresa y es ideal para gestionar la infraestructura informática, copia de seguridad cerca de los datos y computación perimetral.

## Flexibilidad y capacidad de administración empresariales

El ThinkSystem ST250 V2 presenta un diseño muy flexible y fácil de gestionar que despliega la potencia del servidor en el lugar necesario y se adapta a los cambios en los requisitos. Amplíe las configuraciones de almacenamiento con hasta 16 unidades HDD/SSD hot-swap de 2,5 pulgadas y dos módulos M.2 internos, a la vez que protege los datos con distintas opciones de RAID.

Con compatibilidad con GPU, múltiples slots PCIe y memoria TruDDR4 de muy elevada velocidad, el rendimiento y la conectividad vienen de serie en el ThinkSystem ST250 V2. El software Lenovo XClarity facilita la gestión del sistema y reduce drásticamente el tiempo de aprovisionamiento, mientras que una serie de integradores XClarity posibilitan la utilización de XClarity en aplicaciones de TI externas para optimizar la gestión y contener los costes de la TI.

## Diseñado para la oficina remota

El ThinkSystem ST250 V2 está diseñado para su uso en tiendas y oficinas remotas / sucursales. Está diseñado para entornos con mínima asistencia de TI. Sus dimensiones compactas y su silencioso sistema de refrigeración permiten utilizarlo cómodamente en la oficina.

La doble fuente de alimentación CA de 550 W proporciona redundancia y fiabilidad para cargas de trabajo críticas. Estos componentes aumentan el tiempo de actividad del servidor, la productividad en el centro de trabajo y la seguridad de los datos. La solución ideal para entornos sin espacio para un centro de datos local ni personal de asistencia técnica.

Lenovo

## Especificaciones técnicas

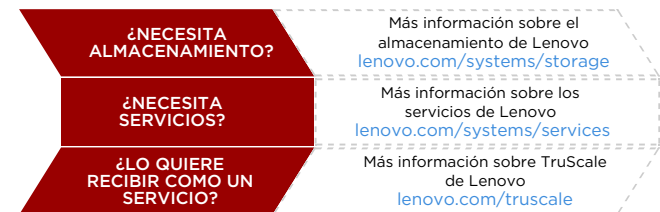
|  |  |
|--|--|
| Factor de forma                              | Chasis 4U: Alto: 430 mm (16,9 pulgadas), ancho: 175 mm (6,9 pulgadas), fondo: 566 mm (22,3 pulgadas).<br>Conversión opcional a chasis para instalación en bastidor   |
| 4  | 1 procesador Intel® Xeon® E-2300 o 1 procesador Intel® Pentium® 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 unidades de disco | 8 unidades SATA simple-swap de 3,5 pulgadas<br>7 unidades SATA simple-swap de 3,5 pulgadas más una unidad NVMe simple-swap de 3,5 pulgadas<br>8 unidades SAS-SATA hot-swap de 3,5 pulgadas<br>16 unidades SAS-SATA hot-swap de 2,5 pulgadas<br>Híbrido con 4 unidades hot-swap de 3,5 pulgadas + 8 unidades SAS-SATA hot-swap de 2,5 pulgadas<br>2 bahías de 5,25 pulgadas para medios (unidad óptica o medios de copia de seguridad)<br>Kit de creación de reflejo M.2 opcional (admite 2 unidades SATA M.2; se instala en slot PCIe) |
| Slots de expansión                           | Slot 1: 4 slots PCIe con 4 carriles PCIe Gen3<br>Slot 2: 16 slots PCIe con 16 carriles PCIe Gen4<br>Slot 3: 4 slots PCIe con 4 carriles PCIe Gen3<br>Slot 4: 8 slots PCIe con 4 carriles PCIe Gen3   |
| Soporte para HBA/RAID                        | Compatibilidad con Intel® VROC Software RAID en configuraciones simple-swap y hot-swap; admite múltiples configuraciones de RAID por hardware  |
| Interfaz de red                              | 2 puertos GbE en placa (Broadcom BCM5720); 1 puerto GbE exclusivo para administración de XCC   |
| Puertos                                      | Frontal: 1 puerto USB 3.2 G2 (10 Gb), 1 puerto USB 2.0 para administración local utilizando la app XCC Mobile<br>Parte trasera: 4 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 con cerradura opcional; interruptor de intrusión en el chasis   |
| 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, SUSE, Red Hat, VMware vSphere. Visite <a href="https://lenovopress.com/osig">lenovopress.com/osig</a> para obtener más información. Comprobado con Microsoft Windows 10/11  |
| Garantía limitada                            | Uno y tres años para unidades sustituibles por el cliente y servicio in situ; servicio al siguiente día laborable (NBD) de 09:00 a 17:00 opcional  |

## Más información

Para obtener más información sobre el Lenovo ThinkSystem ST250 V2, contacte con su representante o Business Partner de Lenovo, o visite [www.lenovo.com/thinksystem](https://www.lenovo.com/thinksystem). Para obtener especificaciones detalladas, consulte la [Guía del producto del ThinkSystem ST250 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 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.



© 2024 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, 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 DS0137, published March 9, 2022. For the latest version, go to [lenovopress.lenovo.com/ds0137](https://lenovopress.lenovo.com/ds0137).

