

Lenovo ThinkSystem ST250 V3

Tutta la potenza dei server
enterprise per le vostre esigenze
aziendali in espansione



Alte prestazioni, alto valore

Il server tower Lenovo ThinkSystem ST250 V3, con un singolo processore Intel® Xeon® E-2400/6300-series e la possibilità di essere installato in rack o come server indipendente, è la scelta ideale per aziende in crescita e applicazioni remote. ST250 V3 espande l'elaborazione di livello enterprise per le applicazioni edge con la tecnologia più recente, tra cui Intel® Xeon® E-2400/6300-series, memoria DDR5 e PCIe Gen5.

Grazie al supporto di un massimo di 4 PCIe, inclusa una GPU, l'ST250 V3 offre un'uscita video ad alta definizione e accelera i carichi di lavoro complessi in installazioni remote come le filiali.

ThinkSystem ST250 V3 supporta anche diversi carichi di lavoro per applicazioni aziendali ed è ideale per la gestione dell'infrastruttura IT e dell'Edge Computing.

Flessibile per la crescita

Le esigenze delle aziende in crescita si ampliano e si modificano rapidamente man mano che si sviluppano. ThinkSystem ST250 V3 supporta fino a 4 slot PCIe, di cui uno PCIe Gen5, e diversi tipi di storage, da quelli di media grandezza a quelli di grande capacità. Con 8 alloggiamenti per HDD da 3,5" o 16 alloggiamenti per HDD da 2,5" e fino a 4 slot PCIe, ST250 V3 è stato progettato con la flessibilità necessaria per gestire i dati in continua crescita.

ST250 V3 può essere installato anche in un rack o come server indipendente, rendendolo ideale per la gestione delle applicazioni aziendali ai margini.

Gestione remota semplificata

Il sistema Lenovo ThinkSystem ST250 V3, dotato di processore Intel® Xeon® E-2400/6300-series e gestione di sistema XClarity, offre prestazioni elevate ed è facilmente gestibile. La gestione del sistema XClarity offre un'implementazione rapida e una gestione centralizzata, riducendo la quantità di assistenza IT in loco necessaria per il funzionamento. Può anche essere facilmente integrato in una rete esistente con altri server ThinkSystem.

ThinkSystem ST250 V3 può essere installato in remoto e gestito centralmente con XClarity, richiedendo solo risorse IT minime in loco.

Sicuro e affidabile

L'affidabilissimo ThinkSystem ST250 V3 fa parte della piattaforma x86 di Lenovo, che per 9 anni consecutivi è stata nominata da ITIC la prima in termini di affidabilità. Con un'affidabilità compresa tra i 5 e i 6 anni, i clienti possono fare affidamento su ST250 V3 per supportare sempre le loro applicazioni aziendali.

Lenovo garantisce la sicurezza durante l'intero ciclo di vita di ST250 V3. La sicurezza inizia fin dalla progettazione con le caratteristiche di sicurezza fisica. Segue il server attraverso la catena di fornitura sicura con hardware e firmware Root of Trust per un'implementazione sicura. ThinkShield e Intel offrono funzioni di sicurezza dei dati per un funzionamento sicuro del server. Al termine del ciclo di vita, Lenovo offre servizi di recupero dei beni per uno smaltimento sicuro.

Lenovo

Specifiche

Formato	Chassis 4U: Altezza: 430 mm (16,9 pollici), larghezza: 175 mm (6,9 pollici), profondità: 566 mm (22,3 pollici). Conversione opzionale con chassis montato su rack
Processore	1 processore Intel® Xeon® E-2400/6300-series con un massimo di 8 core a 95W
Memoria	Fino a 128 GB in 4 slot DIMM utilizzando 32 GB di TruDDR5 UDIMM a 4400 Mhz
Combinazioni di alloggiamento drive	4 o 8 HDD SATA/SAS da 3,5" simple-swap (fino a 2 SSD NVMe) 4 o 8 HDD SATA/SAS da 3,5" hot-swap 8 o 16 HDD SATA/SAS da 2,5" hot-swap Ibrido - 4 HDD SATA/SAS 3,5" + 8x 2,5" hot-swap 2 alloggiamenti per supporti da 5,25" (ODD/Tape) 1 USB 3.2 G1 interno (5Gb) Kit opzionale 2 M.2 (SATA, in slot PCIe)
Slot di espansione	Supporto di 8 Slimline con due corsie PCH PCIe Gen4 x4 Slot PCIe x4 con corsie PCH PCIe Gen4 x4 Slot PCIe x16 con corsie CPU PCIe Gen5 x16 Slot PCIe x4 con corsie PCH PCIe Gen4 x4 Slot PCIe x8 con corsie PCH PCIe Gen4 x4
Schede grafiche supportate	GPU opzionale NVIDIA Quadro T1000 o NVIDIA Quadro T400
Supporto HBA/RAID	Supporta adattatori RAID HW
Interfaccia di rete	2 LOM 1GbE integrati 1x 1GbE Gestione dedicata
Porte	Pannello anteriore: 1 USB 2.0 (XCC Mobile); 1 USB 3.2 Gen1 (5Gb) Pannello posteriore: 4 porte USB 3.2 Gen1 (5Gb); 2 porte Ethernet RJ45, 1 porta di gestione dedicata; 1 porta seriale, 1 porta VGA, tasto NMI
Gestione e sicurezza dei sistemi	Lenovo XClarity Controller 2; modulo Root of Trust con Platform Firmware Resiliency integrata, TPM 2.0 Cornice frontale bloccabile opzionale, interruttore antintrusione del telaio opzionale
Alimentazione	Alimentatore (PSU) fisso da 300W (Gold) / 500W (Titanium) PSU ridondante CRPS (Platinum) / CRPS (Titanium) L'alimentatore fisso e ridondante è conforme a ErP lotto 9
Sistemi operativi supportati	Microsoft Windows Server, SUSE, Red Hat, VMware vSphere. Microsoft Windows 10/11 testato. Per maggiori informazioni, visita la pagina Web lenovopress.com/osig .
Garanzia limitata	1-3 anni di assistenza on-site e servizio CRU (Customer Replaceable Unit), intervento il giorno lavorativo successivo alla chiamata dalle 9.00 alle 17.00, upgrade del servizio opzionali

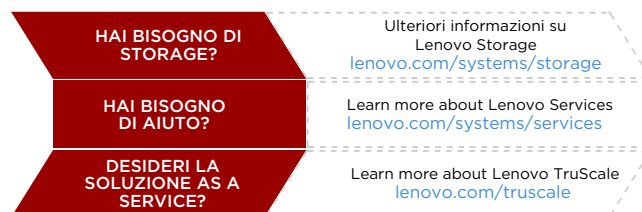
Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sul sistema Lenovo ThinkSystem ST250 V3, contattare il proprio rappresentante o Business Partner Lenovo o visitare il sito

www.lenovo.com/thinksystem. Per le specifiche dettagliate, consultare la guida del prodotto [ThinkSystem ST250 V3](#).

Informazioni su Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) è un'azienda tecnologica globale da 62 miliardi di dollari di fatturato, posizionata al numero 171 della classifica Fortune Global 500, che impiega 77.000 persone in tutto il mondo e serve milioni di clienti ogni giorno in 180 mercati. Focalizzata su una visione ambiziosa che vuole offrire a tutti una tecnologia più intelligente, Lenovo si sta espandendo in nuove aree di crescita: infrastrutture, telefonia mobile, soluzioni e servizi. Questa trasformazione sta costruendo una società digitale più inclusiva, affidabile e sostenibile per tutti, ovunque.



© 2025 Lenovo. Tutti i diritti riservati.

Disponibilità: le offerte, i prezzi, la disponibilità e le specifiche tecniche possono subire modifiche senza preavviso. Lenovo declina ogni responsabilità per eventuali errori tipografici o inesattezze delle immagini. **Garanzia:** per richiedere una copia delle garanzie applicabili scrivi a Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560 (USA). Lenovo non rilascia dichiarazioni né garanzie su prodotti e servizi non Lenovo. **Marchi di fabbrica:** Lenovo, il logo Lenovo, ThinkShield®, ThinkSystem® e XClarity® sono marchi o marchi registrati di Lenovo. Intel® e Xeon® sono marchi di Intel Corporation o sue affiliate. Microsoft®, Windows Server®, e Windows® sono marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. I nomi di altre società, prodotti o servizi possono essere marchi o marchi di servizi di altre aziende. Numero documento DS0172, data di pubblicazione December 14, 2023. Per l'ultima versione, accedere a lenovopress.lenovo.com/ds0172.