

Lenovo ThinkSystem SR250 V3

Performantie, flexibiliteit en waarde



Geoptimaliseerd voor installaties op afstand

De Lenovo ThinkSystem SR250 V3 biedt het nieuwste DDR5-geheugen, PCIe 5.0 en GPU-ondersteuning voor moderne workloads zoals uitbreiding van AI-inferentie naar externe installaties, virtualisatie en zakelijke applicaties. De SR250 V3 is ook aanpasbaar voor installaties op afstand, met ondersteuning voor zowel 4-post als 2-post rackinstallaties.

Met next-gen Intel® Xeon® E-2400/6300-serie processoren wordt een hogere workloadperformantie tegen een instapprijs geboden. De SR250 V3 ondersteunt ook maximaal 8 cores met tot 95 W CPU's, waardoor deze krachtig en toch energiezuinig is. Dit is belangrijk voor klanten die edge-applicaties draaien in een niet-traditionele datacenteromgeving.

Flexibel beheergemak

De ThinkSystem SR250 V3 biedt flexibiliteit en beheergemak voor uw groeiende bedrijf. Met meerdere drivetypen voor flexibele opslagconfiguraties en de nieuwste PCIe Gen5 en GPU-ondersteuning kan de oplossing uw huidige workloads aan en eenvoudig worden geschaald om aan toekomstige vereisten te voldoen. De SR250 V3 biedt ook opties voor simple-swap of hot-swap drives om toevoegingen en wijzigingen eenvoudiger te maken.

De SR250 V3 omvat de Lenovo XClarity Controller, die serverbeheertaken standaardiseert en automatiseert.

De SR250 V3 deelt gemeenschappelijke opties met het ThinkSystem-portfolio, waardoor eenvoudiger beheer van de gehele IT-infrastructuur mogelijk wordt. XClarity helpt ook de implementatie te versnellen.

Hoge performantie en waarde

De SR250 V3 biedt een prijs-performantieverhouding die ideaal is voor groeiende bedrijven. De SR250 V3 voegt hoge waarde toe aan uw IT-infrastructuur met de Intel® Xeon® E-2400/6300-serie processor en ondersteuning voor het nieuwste DDR5-geheugen, dat de benodigde snelheid en performantie levert om virtualisatie en zakelijke toepassingen te kunnen ondersteunen.

Veilig en betrouwbaar

De zeer betrouwbare ThinkSystem SR250 V3 maakt deel uit van het Lenovo's x86-platform dat door ITIC al negen jaar op rij als beste op het gebied van betrouwbaarheid wordt beoordeeld. Met deze maximale betrouwbaarheid kunnen klanten erop vertrouwen dat de SR250 V3 hun zakelijke toepassingen altijd ondersteunt.

Lenovo biedt beveiliging gedurende de gehele levenscyclus van de SR250 V3. Beveiliging begint bij het ontwerp met fysieke beveiligingsfuncties. Volgt de server door de beveiligde supply chain met hardware en firmware Root of Trust voor veilige implementatie. ThinkShield en Intel bieden gegevensbeveiligingsfuncties voor een veilige werking van de server. Aan het einde van de levenscyclus biedt Lenovo Asset Recovery Services voor veilige verwijderingsopties.

Lenovo

Specificaties

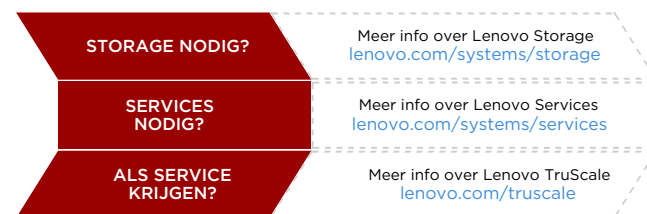
Vormfactor	1U-rack
Processor	1x Intel® Xeon® E-2400/6300-serie processor, max. 8 cores, 95 W
Geheugen	Tot 128 GB in 4x UDIMM-slots, max. 128 GB TruDDR5-geheugen, 4400 MHz ECC (16 GB/32 GB)
Diskbay-combinaties	4x 3,5-inch simple/hot-swap SATA 2x 3,5-inch simple-swap SATA + 2x 3,5-inch simple-swap NVMe (Gen4) 8x 2,5-inch hot-swap SAS/SATA SSD's 10x 2,5-inch hot-swap SAS/SATA SSD's 1x interne USB-poort (Type A) Optionele 2x M.2 kit (SATA, installatie in PCIe-slot)
Uitbreidingslots	1x PCIe Gen5 x16 slot of 2x PCIe Gen4 x8 slots 1x PCIe Gen4 x8 connector ter ondersteuning van interne (CFF) RAID of 2x simple-swap NVMe SSD's
GPU-ondersteuning	Optionele NVIDIA Quadro T1000 of NVIDIA Quadro T400 GPU
RAID-ondersteuning	Ondersteunt HW RAID-adapters of HBA
Netwerkinterface	2x 1 GbE Embedded LOM 1x 1 GbE Dedicated Management
Poorten	Voorkant: 1x USB 2.0, ondersteunt XCC Mobile; 1x USB 3.2 Gen1 (5 GB), optionele VGA-poort Achterkant: 2x USB 3.2 Gen1-poorten (5 GB); 1x seriële poort; 1x VGA-poort
Systeembeheer en beveiliging	ThinkSystem Lenovo XClarity-controller 2; Root of Trust-module met geïntegreerde Platform Firmware Resiliency, TPM 2.0
Power supplies	Ondersteunt vaste PSU 300 W; Dual Redundant CRPS Titanium PSU (ErP lot 9)
Ondersteunde besturingssystemen	Microsoft Windows Server, Red Hat, SUSE en VMware ESXi. Ga naar lenovopress.com/osig voor meer informatie.
Beperkte garantie	1-jarige of 3-jarige garantie met de optie om te upgraden naar jaar 4 en 5

Voor meer informatie

Neem voor meer informatie over Lenovo ThinkSystem SR250 V3 contact op met uw vertegenwoordiger of Business Partner van Lenovo of ga naar lenovo.com/thinksystem. Lees voor gedetailleerde specificaties de [Productgids van de ThinkSystem SR250 V3](#).

Over Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) is een wereldwijde technologie-krachtpatser met een omzet van \$ 62 miljard. Lenovo is nummer 171 in de Fortune Global 500, heeft wereldwijd 77.000 mensen in dienst en bedient dagelijks miljoenen klanten in 180 markten. Met de focus op een gedurfde visie om slimmere technologie voor iedereen te leveren, breidt Lenovo uit naar nieuwe groeimogelijkheden op het gebied van infrastructuur, mobiel, oplossingen en services. Deze transformatie zorgt voor een meer inclusieve, betrouwbare en duurzame digitale samenleving voor iedereen, overal.



© 2025 Lenovo. Alle rechten voorbehouden.

Beschikbaarheid: Aanbiedingen, prijzen, specificaties en beschikbaarheid kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Lenovo is niet aansprakelijk voor fotografische of typografische fouten. **Garantie:** Voor een kopie van de van toepassing zijnde garanties schrijft u naar: Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo doet geen uitspraken en geeft geen garantie over producten of diensten van derden. **Handelsmerken:** Lenovo, het Lenovo-logo, ThinkShield®, ThinkSystem® en XClarity® zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Lenovo. Intel® en Xeon® zijn handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen. Microsoft®, Windows Server® en Windows® zijn handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten, overige landen of beide. Andere bedrijfsnamen en namen van producten of diensten kunnen handelsmerken of dienstmerken zijn van andere bedrijven. Documentnummer DS0171, gepubliceerd op December



14, 2023. Voor de meeste recente versie, ga naar lenovopress.lenovo.com/ds0171.

