

Lenovo ThinkSystem SR250 V2

Un serveur 1U puissant pour vos besoins évolutifs

Serveur au format rack 1U Domaines d'intervention : serveur de fichiers et d'impression, serveur messagerie, logiciels métiers, hébergement web...
Capacité de mémoire : 64 GB Processeur intégré de type Intel Xeon E2378G Logiciel intégré : Windows Server 2022 Standard 16 CORE



Hautes performances et sécurité

Haute sécurité sans retard, le Lenovo ThinkSystem SR250 V2 ne sacrifie pas les performances pour assurer la sécurité et le fonctionnement de votre réseau. Ce serveur rack monoprocesseur au format compact 1U est conforme aux normes élevées de Lenovo en matière d'optimisation du temps de fonctionnement pour les entreprises en expansion ou le déploiement en périphérie. Il inclut Intel® SGX conçu pour sécuriser le code et les données des applications.

Avec une augmentation des performances pouvant atteindre 17 % par rapport aux générations précédentes, le processeur Intel® Xeon® E-2300 de nouvelle génération offre des performances élevées tout en conservant un prix abordable.

Flexible, évolutif et facile à gérer

Le ThinkSystem SR250 V2 offre flexibilité et facilité de gestion pour votre entreprise en pleine croissance. Grâce à ses nombreuses options de configuration, dont la mémoire TruDDR4, la prise en charge du processeur graphique et une gamme d'options de stockage, il peut gérer vos charges de travail actuelles et s'adapter facilement pour répondre aux besoins futurs. Les applications idéales incluent l'infrastructure informatique, le service Web, la virtualisation et les charges de travail de périphérie.

Le ThinkSystem SR250 V2 inclut le contrôleur et l'administrateur Lenovo XClarity, conçu pour standardiser et automatiser les tâches de gestion de serveur de base et gérer vos serveurs, votre stockage et votre réseau de manière centralisée en toute simplicité.

Centrale électrique à haut rendement énergétique

Lorsque votre entreprise a besoin d'un serveur économe en énergie pour gérer des charges de travail importantes et ne dispose que d'un faible espace disponible, le ThinkSystem SR250 V2 est la solution idéale.

Le ThinkSystem SR250 V2 offre des performances 8 cœurs au niveau de l'entreprise tout en utilisant des processeurs ne dépassant pas 95 W. Son rack de plus petite profondeur s'adapte aux environnements limités en espace que l'on trouve dans de nombreuses PME, filiales/bureaux distants et applications périphériques.

Lenovo

Serveur : Lenovo ThinkSystem SR250V2 (1U - 8SFF), Proc : Intel Xeon E-2378G, 64GB RAM DD 3200Mhz, Réseau : 2 x 1GbE, Alim : 450W, Slots PCIe : 3, Xclarity : Enterprise, Logiciel : Windows Server 2022 STD 16c ROK

Spécifications

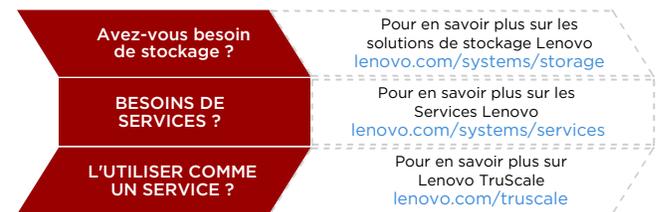
Format	Rack 1U ; Hauteur : 43 mm (1,7 pouces), largeur : 435 mm (17.1 pouces), profondeur : 498 mm (19,6 pouces)
Processeurs	1 processeur Intel® Xeon® E-2300, ou 1 processeur Intel® Pentium®, jusqu'à 8 cœurs à 95 W
Mémoire	Jusqu'à 128 Go dans 4 logements DIMM en utilisant des UDIMM TruDDR4 de 32 Go, 3200 MHz
Combinaisons de baies de disques	4 disques SATA à remplacement simple de 3,5 pouces 3 disques SATA de 3,5 pouces à remplacement simple et 1 disque NVMe de 3,5 pouces à remplacement simple 4 disques SATA / SAS échangeables à chaud de 3,5 pouces 8 disques SATA / SAS échangeables à chaud de 2,5 pouces 10 disques SATA / SAS échangeables à chaud de 2,5 pouces Kit de lecteur de démarrage M.2 en miroir SATA en option ; s'installe dans un emplacement PCIe
Emplacements d'extension	2 emplacements PCIe Gen4 x8 ou 1 emplacement PCIe Gen4 x16 1 emplacement RAID interne PCIe Gen4 x8 (interface x4)
RAID	RAID logiciel Intel® VROC prend en charge le remplacement simple et à chaud Plusieurs configurations RAID (communes aux autres serveurs ThinkSystem)
Interface réseau	2 Ports intégrés GbE (Broadcom BCM5720) ; 1 port GbE dédié à la gestion XCC
Ports	Face avant : 1 port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 1 port USB 2,0 pour la gestion locale à l'aide de l'application mobile XCC Face arrière : 2 ports USB 3.2 G2 (10 Gb), 2 ports RJ45 Gigabit Ethernet, 1 port 1GbE XCC dédié pour la gestion à distance, 1 port série et 1 port VGA
Gestion et sécurité des systèmes	Lenovo XClarity Controller ; TPM 2.0 intégré ; cadre de sécurité avant en option
Unités d'alimentation	Prend en charge une seule alimentation fixe ou une paire redondante d'alimentations permutables à chaud
Systèmes d'exploitation	Microsoft Windows Server 2022, Red Hat, SUSE, et VMware ESXi. Consultez le site lenovopress.com/osig pour plus d'informations.
Garantie limitée	Garantie de 1 ou 3 ans

En savoir plus

Pour en savoir plus sur le Lenovo ThinkSystem SR250 V2, contactez votre représentant ou partenaire commercial Lenovo ou visitez le site lenovo.com/thinksystem. Pour les spécifications détaillées, consultez le [guide du produit ThinkSystem SR250 V2](#).

À propos de Lenovo

Lenovo (HKSE : 992) (ADR: LNVGY) est une entreprise technologique mondiale qui génère un chiffre d'affaires de 62 milliards de dollars. Elle figure au 171e rang du classement Fortune Global 500. Employant 77 000 personnes dans le monde, elle dessert chaque jour des millions de clients sur 180 marchés. Dans le cadre d'une vision ambitieuse visant à fournir une technologie plus intelligente pour tous, Lenovo se développe dans de nouveaux secteurs de croissance tels que l'infrastructure, la mobilité, les solutions et les services. Cette transformation accompagne le développement d'une société numérique plus inclusive, plus fiable et plus durable pour tous, partout.



© 2024 Lenovo. Tous droits réservés.

Disponibilité : Les offres, les prix, les spécifications et la disponibilité peuvent être modifiés sans préavis. Ces documents peuvent comporter des photos non contractuelles et/ou des erreurs typographiques. **Garantie :** Pour obtenir une copie des garanties applicables, écrivez à l'adresse



suivante : Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560, États-Unis. Lenovo ne fournit aucune garantie concernant les produits ou services tiers. **Marques commerciales** : Lenovo, le logo Lenovo, ThinkSystem, TruDDR4, et XClarity® sont des marques commerciales ou déposées de Lenovo. Intel®, Xeon®, et Pentium® sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales. Microsoft®, Windows Server® et Windows® sont des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres noms de sociétés, de produits ou de services peuvent être des marques commerciales ou des marques de service d'autres personnes. Numéro du document DS0136, date de publication March 9, 2022. Pour obtenir la dernière version, accédez à lenovopress.lenovo.com/ds0136.

Serveur : Lenovo ThinkSystem SR250V2 (1U - 8SFF), Proc : Intel Xeon E-2378G, 64GB RAM DD 3200Mhz, Réseau : 2 x 1GbE, Alim : 450W, Slots PCIe : 3, Xclarity : Enterprise, Logiciel : Windows Server 2022 STD 16c
Configuration serveur proposée dans le cadre du LOT 13
ROK

7D7QCTO1WW	Server ThinkSystem SR250 V2 - 3-year Warranty	6
Code Des Caractéristiques	Description	Quantité
B404	ThinkSystem SR250 2.5" Chassis	1
BFYE	Operating mode selection for: "Efficiency - Favoring Performance Mode"	1
BMDF	ThinkSystem Intel Xeon E-2378G 8C 80W 2.8GHz Processor	1
BMT4	ThinkSystem 32GB TruDDR4 3200MHz (2Rx8, 1.2V) ECC UDIMM	2
5977	Select Storage devices - no configured RAID required	1
AVV0	On Board SATA Software RAID Mode	1
BMPU	ThinkSystem SR250 Series 8x2.5" Hot Swap SAS/SATA Backplane Kit for X350/X40 RAID/HBA v2	1
BMWQ	ThinkSystem SR250 Series X8/X8 PCIe Gen4 Riser Card	1
BMXC	ThinkSystem 450W 230V Titanium Hot-Swap Power Supply	1
6311	2.8m, 10A/100-250V, C13 to IEC 320-C14 Rack Power Cable	1
AUPW	ThinkSystem XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade	1
BK7W	ThinkSystem Toolless Friction Rail v2	1
BMWN	ThinkSystem SR250 V2 Motherboard	1
BPT2	BPSR1/BPSR2 Config	1
B0ML	Feature Enable TPM on MB	1
BNR1	No CPU Label Selected	1
BMWT	ThinkSystem SR250 V2 Power Interposer Board	1
B173	Companion Part for XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade in Factory	1