

Xeon LENOVO TOP CHOICE EXPRESS SR250 V3 - IL TUO SERVER CONFIG 7DCLCTO1WW



Top Choice Express

Codice	CK470442
EAN	
Marca	LENOVO
Part number	7DCLCTO1WW
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	25.703
Volume (cm ³)	172117.12474

Lenovo TOP CHOICE EXPRESS ThinkSystem SR250 V3 Cos'è il TOP CHOICE EXPRESS?

E' un nuovo programma di **Lenovo** che permette di ricevere in soli **10 giorni*** il tuo **server configurato** spedito direttamente dalla fabbrica Lenovo.

* dalla ricezione dell'ordine nei sistemi Lenovo alla spedizione dalla loro fabbrica

Prestazioni a sostegno delle imprese in crescita

Processore Intel® Xeon® E-2400/6300-series fino a 8 core a 95 W

Fino a 128 GB di memoria TruDDR5 a 4400 MHz ECC

Supporto della flessibilità di storage per M.2, NVMe simple-swap (Gen4), 4 porte 3,5" simple-swap/hot-swap o 10 porte 2,5" HDD/SSD

Supporto opzionale per NVIDIA RTX A400 o NVIDIA RTX A1000 GPU

Supporto per un alimentatore fisso da 300 W o un doppio alimentatore ridondante
Supporto Lenovo XClarity per una semplice gestione a livello aziendale

SPECIFICHE

Marca	LENOVO
-------	--------

RIDONDANZE

Alimentatori ridondati	Si
Numero alimentatori inclusi	2
Numero alimentatori Max	2
N° porte di rete	0

DIMENSIONI E PESO

Altezza	4,3 cm
Larghezza	43,5 cm
Peso senza imballo	12,3 kg
Profondità	56,1 cm

PROCESSORE

Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Xeon 8-Core
Velocità di clock	2,6 GHz
Modello del processore	E-2436
Numero Core	8

STORAGE CONTROLLER

Cache installata	4000 MB
Livelli RAID supportati	0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
Tipologia controller	SAS / SATA

Altre Caratteristiche

L'SR250 V3 supporta l'utilizzo delle porte SATA da 6 Gb integrate per il collegamento di unità SATA. Sono supportate sia le unità SATA hot-swap che quelle simple-swap. Queste porte SATA integrate supportano la modalità RSTe per le funzionalità RAID o la modalità AHCI per il supporto JBOD.

Oltre al controller SATA integrato, l'SR250 V3 con unità hot-swap supporta l'utilizzo di un adattatore RAID interno o

	di un HBA.
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza Alimentatore	800 W
STORAGE	
Numero Dischi Inclusi	2
Numero Dischi Max	8
Tipologia Dischi Supportati	SAS, SATA
Dimensione Disco Incluso	960 GB
Dimensione Tot. Dischi Inclusi	1920 GB
SLOT DI ESPANSIONE	
Espandibile	Si
N° Slot PCI Express (PCIe) 16x	0
Altre Caratteristiche	Il server SR250 V3 supporta fino a tre slot PCIe: uno slot sulla scheda madre che supporta un controller di archiviazione interno e fino a due slot PCIe a seconda del riser utilizzato. La numerazione degli slot è la seguente: Utilizzando un riser con due slot x8 (codice BMWQ): Slot 1: PCIe G4 x8 (slot x8, aperto) 25 W, mezza lunghezza, profilo ribassato Slot 2: PCIe G4 x8 (slot x16, chiuso) 50 W, mezza lunghezza, profilo ribassato Utilizzando un riser con uno slot x16 (caratteristica BWMX): Slot 1: Non collegato Slot 2: PCIe G5 x16 (slot x16, chiuso) 75 W, mezza lunghezza, a basso profilo per supportare schede PCIe x16, come le GPU Supporto PCIe 4.0 e PCIe 5.0: tramite riser BMWQ: gli slot 1 e 2 sono PCIe Gen 4. Tramite riser BWMX: lo slot 2 è PCIe Gen 5
N° Slot PCI Express (PCIe) 8x	2
MEMORIA	
Banchi RAM Liberi	3
Banchi RAM Totali	4
Frequenza	5600 MHz
RAM Installata	32 GB
RAM Massima	128 GB

Tipologia della RAM	UDIMM
Tecnologia della RAM	DDR5
CONNETTIVITÀ	
Tipologia porta scheda di rete	10/100/1000 RJ45
Scheda gestione remota	Si
Altre Caratteristiche	Il server SR250 V3 supporta due porte di rete Gigabit Ethernet integrate basate sul chip BCM5720 di Broadcom (NIC).
SOFTWARE	
S.O. supportati	Il modello SR250 V3, dotato di processori Intel Pentium o Intel Xeon della serie 6300, supporta i seguenti sistemi operativi: Microsoft Windows Server 2022 Microsoft Windows Server 2025 Red Hat Enterprise Linux 8.10 Red Hat Enterprise Linux 9.4 Red Hat Enterprise Linux 9.5 Red Hat Enterprise Linux 9.6 Red Hat Enterprise Linux 9.7 Red Hat Enterprise Linux 10.0 Red Hat Enterprise Linux 10.1 SUSE Linux Enterprise Server 15 SP6 SUSE Linux Enterprise Server 15 SP7 SUSE Linux Enterprise Server 16 Ubuntu 22.04 LTS 64-bit Ubuntu 24.04 LTS 64-bit VMware ESXi 8.0 U3 VMware ESXi 9.0
Software incluso	nessuno
TIPOLOGIA CASE	
Numero unità rack	1
GRAFICA	
Caratteristiche Specifiche	Scheda grafica G200 con 16 MB di memoria, integrata nell'XCC2. Destinata alle funzioni di amministratore locale (non progettata per l'uso su workstation). La risoluzione massima è 1920x1200 a 32 bpp a 60 Hz.
Scheda grafica integrata	Si
Memoria Dedicata	0 MB
UNITÀ OTTICHE	

Inclusa	No
GENERALE	
Altre Caratteristiche	Cos'è il TOP CHOICE EXPRESS? E' un nuovo programma di Lenovo che permette di ricevere in soli 10 giorni* il tuo server configurato spedito direttamente dalla fabbrica Lenovo. * dalla ricezione dell'ordine nei sistemi Lenovo alla spedizione dalla loro fabbrica