

**Lenovo**

## Lenovo ThinkSystem SR250 V2 server Rack (1U) Intel Xeon E E-2356G 3,2 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 450 W

**Marchio** : Lenovo**Famiglia del prodotto**: ThinkSystem**Codice prodotto**: 7D7QA02QEA**Nome del prodotto** : SR250 V2

Lenovo ThinkSystem SR250 V2. Famiglia processore: Intel Xeon E, Frequenza del processore: 3,2 GHz, Modello del processore: E-2356G. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 32 GB. Collegamento ethernet LAN. Alimentazione: 450 W. Tipo di case: Rack (1U)



Processore		Design	
Produttore processore *	Intel	Tipo di case *	Rack (1U)
Famiglia processore *	Intel Xeon E	Colore del prodotto	Nero, Metallico
Modello del processore *	E-2356G	Montaggio rack	✓
Frequenza del processore *	3,2 GHz	Griglie	✓
Frequenza del processore turbo massima	5 GHz	<b>Prestazione</b>	
Numero di core del processore	6	Amministrazione remota	XCC Enterprise
Cache processore	12 MB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Chipset scheda madre	Intel C256	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Numero di processori installati	1	<b>Software</b>	
Execute Disable Bit	✓	Sistema operativo incluso *	✗
Idle States	✓	Sistema operativo compatibile *	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi
Opzioni incorporate disponibili	✗	<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
<b>Memoria</b>		CPU configuration (max)	1
RAM installata *	32 GB	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Slot memoria	4x DIMM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Struttura memoria	1 x 32 GB	Intel® TSX-NI	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
<b>Archiviazione</b>		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Supporto RAID *	✓	Intel® 64	✓
Controller RAID supportati	5350-8I	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Hot-swap	✓	<b>Gestione energetica</b>	
Tipo drive ottico *	✗	Alimentazione *	450 W
Drive bay interni	8	<b>Condizioni ambientali</b>	
<b>Grafica</b>		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 45 °C
Scheda grafica integrata	✓	Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Range di umidità di funzionamento	8 - 90%
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics P750	Umidità	8 - 90%
<b>Collegamento in rete</b>			
Collegamento ethernet LAN	✓		
<b>Connettività</b>			
Quantità porte USB 2.0	1		
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	1		

<b>Connettività</b>		<b>Condizioni ambientali</b>	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2	Altitudine di funzionamento	0 - 3050 m
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	<b>Dimensioni e peso</b>	
Porte seriali	1	Larghezza	435 mm
		Profondità	545 mm
		Altezza	43 mm
		Peso	12,3 kg

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 18-FEB-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date