

Lenovo

Lenovo ThinkSystem SE350 server Rack (1U) Intel® Xeon® D D-2143IT 2,2 GHz 32 GB DDR4-SDRAM

Marchio : Lenovo**Famiglia del prodotto:** ThinkSystem**Codice prodotto:** 7D1XA02JEA**Nome del prodotto :** SE350

Lenovo ThinkSystem SE350. Famiglia processore: Intel® Xeon® D, Frequenza del processore: 2,2 GHz, Modello del processore: D-2143IT. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 32 GB. Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X), Wi-Fi. Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Rack (1U)



Processore		Collegamento in rete	
Produttore processore *	Intel	Collegamento ethernet LAN	✓
Famiglia processore *	Intel® Xeon® D	Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Modello del processore *	D-2143IT	Tipo di interfaccia Ethernet	10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
Frequenza del processore *	2,2 GHz	Connettività	
Frequenza del processore turbo massima	3 GHz	Quantità porte USB 2.0	2
Numero di core del processore	8	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Cache processore	11 MB	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Numero di processori installati	1	Porte seriali	1
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Slot espansione	
Presa per processore	BGA 2518	Versione degli slot PCI Express	3.0
Litografia processore	14 nm	Design	
Numero di threads del processore	16	Tipo di case *	Rack (1U)
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Colore del prodotto	Nero
Passo	M1	Prestazione	
Tipo di bus	UPI	Performance management	XClarity Enterprise
Nome in codice del processore	Skylake	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	512 GB	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipologie di memoria supportate dal processore	DDR4-SDRAM	Software	
Velocità memory clock supportate dal processore	2133 MHz	Sistema operativo compatibile *	
Execute Disable Bit	✓	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Ubuntu Server certification.	
Idle States	✓	Caratteristiche speciali del processore	
Tecnologia Thermal Monitoring	✓	CPU configuration (max)	1
Numero massimo di corsie Express PCI	32	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Istruzioni supportate	AVX 2.0	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Codice del processore	SR3ZU	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Scalabilità	1S	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Opzioni incorporate disponibili	✓	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Processore (da zone) Conflict free	✓	Memoria	
RAM installata *		RAM installata *	32 GB
Tipo di RAM *		Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM
Slot memoria		Slot memoria	4
Data Integrity Check (verifica integrità dati)		Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓

Memoria		Caratteristiche speciali del processore	
Velocità memoria	2666 MHz	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Struttura memoria	1 x 32 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
RAM massima supportata *	256 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Archiviazione		Intel® Secure Key	✓
Capacità massima di memoria *	15,68 TB	Intel® TSX-NI	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	M.2	Intel® OS Guard	✓
Numero di SSD supportati	4	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✗
Supporto RAID *	✓	Intel® 64	✓
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Tipo drive ottico *	✗	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Grafica		Versione Intel® TSX-NI	1,00
Scheda grafica integrata	✓	Intel® QuickAssist Technology	✗
Modello scheda grafica integrata	Matrox G200	Processore ARK ID	136431
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Wi-Fi	✓	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Numero di alimentatori di riserva installati	1
Wake-on-LAN ready	✓	Dimensioni e peso	
		Larghezza	209 mm
		Profondità	376 mm
		Altezza	43 mm
		Peso	3,75 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: 08-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date