

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:** 7D1XA02KEA**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		
Frequenza del processore turbo massima	3 GHz		
Numero di core del processore	8		
Cache processore	11 MB		
Numero di processori installati	1		
Thermal Design Power (TDP)	65 W		
Presa per processore	BGA 2518		
Litografia processore	14 nm		
Numero di threads del processore	16		
Modalità di funzionamento del processore	64-bit		
Passo	M1		
Tipo di bus	UPI		
Nome in codice del processore	Skylake		
Memoria interna massima supportata dal processore	512 GB		
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR4-SDRAM		
Velocità memory clock supportate dal processore	2133 MHz		
Execute Disable Bit	✓		
Idle States	✓		
Tecnologia Thermal Monitoring	✓		
Numero massimo di corsie Express PCI	32		
Istruzioni supportate	AVX 2.0		
Codice del processore	SR3ZU		
Scalabilità	1S		
Opzioni incorporate disponibili	✓		
Processore (da zone) Conflict free	✓		
Memoria		Connettività	
RAM installata *	32 GB	Quantità porte USB 2.0	2
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Slot memoria	4	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Porte seriali	1
		Slot espansione	
		Versione degli slot PCI Express	3.0
		Design	
		Tipo di case *	Rack (1U)
		Colore del prodotto	Nero
		Prestazione	
		Performance management	XClarity Enterprise
		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
		versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
		Software	
		Sistema operativo compatibile *	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Ubuntu Server certification.
		Caratteristiche speciali del processore	
		CPU configuration (max)	1
		Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
		Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
		Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓

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