



Lenovo ThinkSystem ST550 server Armadio (4U) Intel® Xeon® Silver 4210R 2,4 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 750 W

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkSystem

Codice prodotto: 7X10A0D4EA



Nome del prodotto : ST550

- No OS
- Intel Xeon Silver 4210R (13.75MB Cache, 2.4GHz)
- 16GB (2933MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16)
Intel Xeon Silver 4210R (13.75MB Cache, 2.4GHz), 16GB DDR4-SDRAM (2933MHz), LAN, 930-8i, 750W, No OS

Lenovo ThinkSystem ST550. Famiglia processore: Intel® Xeon® Silver, Frequenza del processore: 2,4 GHz, Modello del processore: 4210R. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 16 GB. Dimensione hard disk: 2.5", Interfaccia hard disk: SATA, Serial Attached SCSI (SAS). Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Alimentazione: 750 W, Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Armadio (4U)



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2
Famiglia processore *	Intel® Xeon® Silver	Quantità porte USB 2.0	5
Generazione del processore	Scalabili Intel® Xeon® di seconda generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	3
Modello del processore *	4210R	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Frequenza del processore *	2,4 GHz	Slot espansione	
Frequenza del processore turbo massima	3,2 GHz	Versione degli slot PCI Express	3.0
Numero di core del processore	10	Design	
Cache processore	13,75 MB	Tipo di case *	Armadio (4U)
Numero di processori installati	1	Colore del prodotto	Nero
Thermal Design Power (TDP)	100 W	Montaggio rack	✓
Presa per processore	LGA 3647 (Socket P)	Prestazione	
Litografia processore	14 nm	Performance management	XClarity Advanced
Numero di threads del processore	20	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Nome in codice del processore	Cascade Lake	Software	
Tcase	84 °C	Sistema operativo incluso *	✗
Memoria interna massima supportata dal processore	1,02 TB		Microsoft Windows Server 2016/2012 R2 Red Hat Enterprise Linux 6/7 x64 Linux Enterprise Server 12 SP2/11 SP4 VMware vSphere (ESXi) 6.5/6.0 U3
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR4-SDRAM	Sistema operativo compatibile *	
Velocità memory clock supportate dal processore	2400 MHz	Caratteristiche speciali del processore	
Execute Disable Bit	✓	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	48	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Dimensione della confezione del processore	76.0 x 56.5 mm	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Istruzioni supportate	SSE4.2, AVX, AVX 2.0, AVX-512	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Scalabilità	2S	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Opzioni incorporate disponibili	✓	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Memoria		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
RAM installata *	16 GB		
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM		
Slot memoria	12		
Velocità memoria	2933 MHz		
Struttura memoria	1 x 16 GB		

Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Interfaccia hard disk	SATA, Serial Attached SCSI (SAS)	Intel® 64	✓
Dimensione hard disk	2.5"	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Supporto RAID *	✓	Processore ARK ID	197098
Livelli RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	Gestione energetica	
Controller RAID supportati	930-8i	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Supporto Hot-Plug	✓	Alimentazione *	750 W
Hot-swap	✓	Numero di alimentatori di riserva installati	1
Tipo drive ottico *	✗	Dati logistici	
Grafica		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84714100
Modello scheda grafica integrata	Non disponibile	Dimensioni e peso	
Collegamento in rete		Larghezza	176 mm
Collegamento ethernet LAN	✓	Profondità	670 mm
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Altezza	438 mm
Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet	Dettagli tecnici	
		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR



0889488540334



889488540334



5054444345413



5415247264569

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.