



Lenovo ThinkServer TD330 server 0 GB Tower (5U) Famiglia Intel® Xeon® E5 E5-2450 2,1 GHz 8 GB DDR3-SDRAM 800 W

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkServer

Codice prodotto: SH9A5UK

Nome del prodotto : TD330

Lenovo ThinkServer TD330. Famiglia processore: Famiglia Intel® Xeon® E5, Frequenza del processore: 2,1 GHz, Modello del processore: E5-2450. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 8 GB. Capacità totale di archiviazione: 0 GB, Interfaccia hard disk: SATA, Serial Attached SCSI (SAS). Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Tipo drive ottico: DVD-RW. Alimentazione: 800 W, Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Tower (5U)



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2
Famiglia processore *	Famiglia Intel® Xeon® E5	Quantità porte USB 2.0	6
Modello del processore *	E5-2450	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Frequenza del processore *	2,1 GHz	Porte seriali	1
Frequenza del processore turbo massima	2,9 GHz	Slot espansione	
Numero di core del processore	8	Versione degli slot PCI Express	3.0
Cache processore	20 MB	Design	
Chipset scheda madre	Intel C600	Tipo di case *	Tower (5U)
Canali di memoria supportati dal processore	Tripla	Software	
Numero di processori installati	1	Sistema operativo incluso *	×
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Sistema operativo compatibile *	Windows Server 2008 x86 Standard/Enterprise/Datacenter
Tipo di cache del processore	Cache intelligente		Windows Server 2008 x64 Standard/Enterprise/Datacenter
Bus di sistema	8 GT/s		Windows Server 2008 R2 x64 Standard/Enterprise/Datacenter
Presa per processore	LGA 1356 (Presa B2)		Windows Server 2008 R2 SP1 x64 Standard/Enterprise/Datacenter
Litografia processore	32 nm		Windows Small Business Server 2011 Novel SUSE Linux Enterprise Server 11.1 / 11.2 RedHat Enterprise Linux Server 5.7 / 6.1
Numero di threads del processore	16		VMWare vSphere 5 Hyper-v Server 2008 Hyper-v Server 2008 R2 SP1
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Caratteristiche speciali del processore	
Passo	C2	CPU configuration (max)	2
FSB Parity	×	Intel® Rapid Storage Technology	×
Tipo di bus	QPI	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Numero di collegamenti QPI	1		
Nome in codice del processore	Sandy Bridge EN		
Memoria interna massima supportata dal processore	375 GB		
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3-SDRAM		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Velocità memory clock supportate dal processore	800,1066,1333,1600 MHz	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✗
Banda di memoria supportata dal processore (max)	38,4 GB/s	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
ECC supportato dal processore	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Execute Disable Bit	✓	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Idle States	✓	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Tecnologia Thermal Monitoring	✓	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Numero massimo di corsie Express PCI	24	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Dimensione della confezione del processore	45 x 42.5 mm	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Istruzioni supportate	AVX	Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Codice del processore	SR0LJ	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✗
Scalabilità	2S	Intel® Insider™	✗
Opzioni incorporate disponibili	✗	Intel® Flex Memory Access	✗
Serie di processore	Intel Xeon E5-2400	Intel® Smart Cache	✓
Processore (da zone) Conflict free	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Memoria		Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
RAM installata *	8 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Tipo di RAM *	DDR3-SDRAM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Slot memoria	12x DIMM	Intel® Demand Based Switching	✓
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Tecnologia Intel® Clear Video	✗
Velocità memoria	1333 MHz	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Struttura memoria	1 x 8 GB	Intel® 64	✓
RAM massima supportata *	192 GB	Intel® Identity Protection Technology	0,00
Archiviazione		Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Capacità massima di memoria *	24 TB	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✗
Capacità totale di archiviazione *	0 GB	Intel® FDI Technology	✗
Interfaccia hard disk	SATA, Serial Attached SCSI (SAS)	Intel® Fast Memory Access	✗
Numero di hard drive supportati	8	Processore ARK ID	64611
Dimensioni di hard disk drive supportati	2.5,3.5"	Gestione energetica	
Supporto RAID *	✓	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Livelli RAID	0, 1	Alimentazione *	800 W
Hot-swap	✓	Certificati di sicurezza	
Tipo drive ottico *	DVD-RW	Conforme agli standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Collegamento in rete		Sostenibilità	
Rete pronta	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Particolarità networking	Gigabit Ethernet	Dimensioni e peso	
Collegamento ethernet LAN	✓	Larghezza	195 mm
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Profondità	595 mm
		Altezza	430 mm
		Peso	25 kg

Catalog Object Cloud



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.