



Lenovo ThinkServer TD230 server 0 გბ Tower Intel Xeon 5000 E5645 2,4 GHz 4 გბ DDR3-SDRAM 625 W

ბრენდი : Lenovo

Product family: ThinkServer

პროდუქტის კოდი: 10291BU

პროდუქტის დასახელება :
TD230

Lenovo ThinkServer TD230. პროცესორის კლასი: Intel Xeon 5000, Processor frequency: 2,4 GHz, პროცესორი: E5645. შიდა მეხსიერება: 4 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR3-SDRAM, მეხსიერების ლეიაუტი: 1 x 4 გბ. საცავის სრული ტევადობა: 0 გბ. Ethernet LAN კავშირი. ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი: DVD Super Multi. ელექტრომომარაგება: 625 W. კორპუსის ტიპი: Tower



პროცესორი		დაკავშირებადობა	
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი *	2
პროცესორის კლასი *	Intel Xeon 5000	USB 2.0 პორტების რაოდენობა	6
პროცესორი *	E5645	VGA (ვიდეოგრაფიკული ადაპტერის) პორტების რაოდენობა	1
Processor frequency *	2,4 GHz	სერიული პორტების რაოდენობა	1
Processor boost frequency	2,67 GHz	Expansion slots	
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	6	PCI Express x4 slots	1
Processor cache	12 მბ	PCI Express x8 slots	3
დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel® 5500	PCI slots	1
Memory channels supported by processor	Triple	Design	
დამონტაჟებული პროცესორების რაოდენობა	1	კორპუსის ტიპი *	Tower
Thermal Design Power (TDP)	80 W	პროგრამული უზრუნველყოფა	
Processor cache type	Smart Cache	მოყვება ოპერაციული სისტემა *	✗
System bus rate	5,86 GT/s	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
SMP პროცესორების მაქსიმალური რაოდენობა	2	CPU configuration (max)	2
პროცესორის ბუდე	Socket B (LGA 1366)	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Processor lithography	32 nm	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor threads	12	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Processor operating modes	64-bit	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
ბიჯური ტრასირება	B1		
FSB Parity	✗		
Bus type	QPI		

პროცესორი		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Number of QPI links	2	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Processor codename	Westmere EP	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Tcase	76,2 °C	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Maximum internal memory supported by processor	288 გბ	Intel® Turbo Boost Technology	1.0
Memory types supported by processor	DDR3-SDRAM	Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Memory clock speeds supported by processor	800,1066,1333 მჰ	Intel InTru 3D Technology	✗
Memory bandwidth supported by processor (max)	32 GB/s	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✗
ECC supported by processor	✓	Intel® Insider™	✗
Execute Disable Bit	✓	Intel® Flex Memory Access	✗
Idle States	✓	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Thermal Monitoring Technologies	✗	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Processor package size	42.5 X 45 mm	Intel® Enhanced Halt State	✓
ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	SSE4.2	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Physical Address Extension (PAE)	40 ბიტი	Intel® Demand Based Switching	✓
Embedded options available	✓	Intel Clear Video Technology	✗
CPU multiplier (bus/core ratio)	18	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Processor series	Intel Xeon 5600 series	Intel 64	✓
Conflict-Free processor	✗	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
მეხსიერება		Intel® Dual Display Capable Technology	✗
შიდა მეხსიერება *	4 გბ	Intel® FDI Technology	✗
შიდა მეხსიერების ტიპი *	DDR3-SDRAM	Intel® Fast Memory Access	✗
მეხსიერების სლოტები	8	Processor ARK ID	48768
ECC	✓	ენერგიის მართვა	
მეხსიერების საათის სიჩქარე	1333 მჰ	კვების წყაროთა რაოდენობა	1
მეხსიერების ლეიაუთი	1 x 4 გბ	გადაჭარბებული ენერგომომარაგება (RPS) მხარდაჭერა *	✗
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	32 გბ	ელექტრომომარაგება *	625 W
შენახვის მედია		სერტიფიკატები	
საცავის სრული ტევადობა *	0 გბ	სერტიფიცირება	RoHS
მხარდაჭერილი პარდ-დრაივების რაოდენობა	4	წონა და ზომები	
RAID support *	✓	სიგანე	210 mm
RAID დონეები	0, 1, 5, 10	სიღრმე	510 mm
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	DVD Super Multi	სიმაღლე	470 mm
გრაფიკა		Other features	
გრაფიკული ადაპტერის მაქსიმალური მეხსიერება	32 მბ	დისკური მასივის მაკონტროლებელი	9240-8i
ქსელში ჩართვა		ვენტილატორი	5
ქსელისთვის მზადყოფნა	✓		
Ethernet LAN კავშირი	✓		

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.