



DELL PowerEdge T410 Server 292 GB Tower (5U) Intel® Xeon® 5000er-Prozessoren E5620 2,4 GHz 8 GB DDR3-SDRAM 580 W

Marke : DELL

Artikel-Code: T410-E111

Produktname : PowerEdge T410

DELL PowerEdge T410. Prozessorfamilie: Intel® Xeon® 5000er-Prozessoren, Prozessor-Taktfrequenz: 2,4 GHz, Prozessor: E5620. RAM-Speicher: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM, Speicherlayout: 2 x 4 GB. Gesamtspeicherkapazität: 292 GB, Festplatten-Formfaktor: 2.5", Festplatten-Schnittstelle: Serial Attached SCSI (SAS). Ethernet/LAN. Optisches Laufwerk - Typ: DVD-ROM. Stromversorgung: 580 W, Unterstützung für redundantes Netzteil. Gehäusety: Tower (5U)



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet/LAN	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Xeon® 5000er-Prozessoren	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor *	E5620	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2
Prozessor-Taktfrequenz *	2,4 GHz	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	6
Prozessor Boost-Taktung	2,66 GHz	Zahl Slots	5
Anzahl Prozessorkerne	4	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Prozessor-Cache	12 MB	Serielle Anschlüsse	1
Motherboard Chipsatz	Intel® 5500	Erweiterungssteckplätze	
Speicherkanäle, vom Prozessor unterstützt	Triple	PCI-Express x8-Slots	4
Anzahl installierter Prozessoren	1	PCI-Express x16-Slots	1
Thermal Design Power (TDP)	80 W	Design	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Gehäusety *	Tower (5U)
System-Bus	5,86 GT/s	Software	
Kompatible Prozessoren	Intel® Xeon®	Kompatible Betriebssysteme *	Windows Server; Standart Business Server; Novell SUSE Linux; Red Hat Linux Enterprise.
Prozessorsockel	Socket B (LGA 1366)	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Lithografie	32 nm	CPU Konfiguration (max)	2
Prozessor-Threads	8	Intel® Rapid-Storage-Technik	✗
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Stepping	B1	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✗
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Bus typ	QPI		
Anzahl der QPI links	2		
Prozessor Codename	Westmere EP		
Tcase	77,6 °C		
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	288 GB		
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3 800/1066		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	800,1066 MHz	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✗
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	25,6 GB/s	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✓	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✗
Execute Disable Bit	✓	Intel® Turbo-Boost-Technologie	1.0
Leerlauf Zustände	✓	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✗
Thermal-Überwachungstechnologien	✗	Intel® InTru™ 3D Technologie	✗
Prozessor-Paketgröße	42.5 X 45 mm	Intel® Clear Video HD Technologie für (Intel® CVT HD)	✗
Unterstützte Befehlssätze	SSE4.2	Intel® Insider™	✗
Prozessor-Code	SLBV4	Intel® Flex Memory Access	✗
Physical Address Extension (PAE)	40 Bit	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Eingebettete Optionen verfügbar	✓	Intel® Trusted-Execution-Technik	✓
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	18	Intel® Enhanced Halt State	✓
Prozessor-Serien	Intel Xeon 5600 Series	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Konfliktloser-Prozessor	✗	Intel® Demand Based Switching	✓
Speicher		Intel® Clear Video Technologie	✗
RAM-Speicher *	8 GB	Intel® Clear Video Technologie für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
Interner Speichertyp *	DDR3-SDRAM	Intel® 64	✓
Speichersteckplätze	8x DIMM	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
ECC	✓	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Speichertaktfrequenz	1333 MHz	Intel® FDI-Technik	✗
Speicherlayout	2 x 4 GB	Intel® Fast Memory Access	✗
RAM-Speicher maximal *	128 GB	ARK Prozessorerkennung	47925
Speichermedien		Energie	
Max. Speicherkapazität *	12 TB	Anzahl von Stromversorgungseinheiten	2
Gesamtspeicherkapazität *	292 GB	Unterstützung für redundantes Netzteil *	✓
Anzahl der installierten Festplatten	2	Stromversorgung *	580 W
Festplattenkapazität	146 GB	Zertifikate	
Festplatten-Schnittstelle	Serial Attached SCSI (SAS)	Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Festplatten-Drehzahl	10000 RPM	Gewicht & Abmessungen	
Festplatten-Formfaktor	2.5"	Breite	217,9 mm
Maximale Anzahl Laufwerke pro Gehäuse	6	Tiefe	616,8 mm
RAID-Unterstützung *	✓	Höhe	444,9 mm
Hot-Swap	✓	Gewicht	28,4 kg
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD-ROM	Weitere Spezifikationen	
Grafik		Disk Array Controller	PERC H700
Maximaler Grafikkartenspeicher	8 MB	Mac-Kompatibilität	✗
Netzwerk		Grafikkarte	G200eW
Netzwerkfähig	✓	Grafikkarte-Familie	Matrox
Netzwerkfunktionen	Gigabit Ethernet		
LAN-Controller	Broadcom BCM5716		

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.