



DELL PowerEdge T410 serveur 292 Go Tour (5U) Intel® Xeon® séquence 5000 E5620 2,4 GHz 8 Go DDR3-SDRAM 580 W

Marque : DELL

Code produit: T410-E111

Nom du produit : PowerEdge T410

DELL PowerEdge T410. Famille de processeur: Intel® Xeon® séquence 5000, Fréquence du processeur: 2,4 GHz, Modèle de processeur: E5620. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR3-SDRAM, Configuration de la mémoire (fente x taille): 2 x 4 Go. Capacité totale de stockage: 292 Go, Taille du disque dur: 2.5", Interface du disque dur: Série Attachée SCSI (SAS). Ethernet/LAN. Lecteur optique: DVD-ROM. Alimentation d'énergie: 580 W, Alimentation redondante (RPS). Type de châssis: Tour (5U)



Processeur		Réseau	
Fabricant de processeur *	Intel	Réseau prêt à l'usage	✓
Famille de processeur *	Intel® Xeon® séquence 5000	Caractéristiques réseau	Gigabit Ethernet
Modèle de processeur *	E5620	Contrôleur de réseau local (LAN)	Broadcom BCM5716
Fréquence du processeur *	2,4 GHz	Ethernet/LAN	✓
Fréquence du processeur Turbo	2,66 GHz	Connectivité	
Nombre de coeurs de processeurs	4	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) *	2
Mémoire cache du processeur	12 Mo	Quantité de Ports USB 2.0	6
Carte mère chipset	Intel® 5500	Nombre de ports	5
Canaux de mémoire pris en charge par le processeur	Triple	Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Nombre de processeurs installés	1	Nombre de ports série	1
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	80 W	Connecteurs d'extension	
Type de cache de processeur	Smart Cache	PCI Express x8 emplacements	4
Bus informatique	5,86 GT/s	PCI Express x16 emplacements	1
Processeurs compatibles	Intel® Xeon®	Design	
Socket de processeur (réceptable de processeur)	Socket B (LGA 1366)	Type de châssis *	Tour (5U)
Lithographie du processeur	32 nm	Logiciel	
Nombre de threads du processeur	8	Systèmes d'exploitation compatibles *	Windows Server; Standart Business Server; Novell SUSE Linux; Red Hat Linux Enterprise.
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Caractéristiques spéciales du processeur	
Stepping	B1	Configuration CPU (max)	2
Parité FSB	✗	La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Type de bus	QPI	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Nombre de liens QPI	2		
Nom de code du processeur	Westmere EP		
Tcase	77,6 °C		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	288 Go	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3 800/1066	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	800,1066 MHz	Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	✗
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	25,6 Go/s	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✓	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✗
Bit de verrouillage	✓	Technologie Intel® Turbo Boost	1.0
États Idle	✓	Technologie Intel® Quick Sync Video	✗
Technologies de surveillance thermique	✗	Intel® InTru™ Technologie 3D	✗
Taille de l'emballage du processeur	42.5 X 45 mm	Intel Clear Video Technology HD	✗
Set d'instructions pris en charge	SSE4.2	Intel® Insider™	✗
Code de processeur	SLBV4	Accès mémoire Intel® Flex	✗
Extension d'adresse physique (PAE)	40 bit	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Les options intégrées disponibles	✓	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Multiplicateur CPU	18	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Séries de processeurs	Intel Xeon 5600 Series	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Processeur sans conflit	✗	Demande Intel® Based Switching	✓
Mémoire		Intel® Clear Video Technology	✗
Mémoire interne *	8 Go	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✗
Type de mémoire interne *	DDR3-SDRAM	Intel® 64	✓
Emplacements mémoire	8x DIMM	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
ECC	✓	Technologie Intel® Dual Display Capable	✗
Fréquence de la mémoire	1333 MHz	Intel® IDE technologie	✗
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 4 Go	Accès Intel® Fast Memory	✗
Mémoire interne maximale *	128 Go	ID ARK du processeur	47925
Support de stockage		Puissance	
Capacité de stockage maximum *	12 To	Nombre d'alimentations d'énergie	2
Capacité totale de stockage *	292 Go	Alimentation redondante (RPS) *	✓
Nombre de disques durs installés	2	Alimentation d'énergie *	580 W
Capacité disque dur	146 Go	Certificat	
Interface du disque dur	Série Attachée SCSI (SAS)	Conformité aux standards industriels	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Vitesse de rotation du disque dur	10000 tr/min	Poids et dimensions	
Taille du disque dur	2.5"	Largeur	217,9 mm
Nombre de disque dur supporté	6	Profondeur	616,8 mm
Support RAID *	✓	Hauteur	444,9 mm
Échange à chaud	✓	Poids	28,4 kg
Lecteur optique *	DVD-ROM	Autres caractéristiques	
Graphique		Contrôleur de la pile de disques	PERC H700
Taille de la mémoire vidéo	8 Mo	Compatibilité Mac	✗
		Adaptateur graphique	G200eW
		Famille d'adaptateur graphique	Matrox

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.