



DELL PowerEdge T620 servidor 0 GB Tower Familia Intel® Xeon® E5 E5-2620 2 GHz 8 GB DDR3-SDRAM 750 W

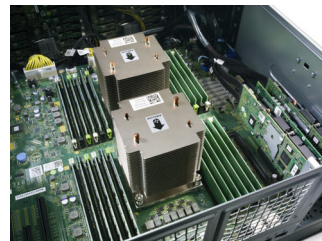
Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
T620-7136

Nombre del producto : T620

DELL PowerEdge T620. Familia de procesador: Familia Intel® Xeon® E5, Frecuencia del procesador: 2 GHz, Modelo del procesador: E5-2620. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM, Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 8 GB. Capacidad total de almacenaje: 0 GB, Tamaño del HDD: 3.5". Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Tipo de unidad óptica: DVD-RW. Fuente de alimentación: 750 W, Suministro de energía redundante (RPS), soporte. Tipo de chasis: Tower



Procesador		Ranuras de expansión	
Fabricante de procesador *	Intel	Ranuras PCI Express x4 Gen (2.x)	2
Familia de procesador *	Familia Intel® Xeon® E5	Ranuras PCI Express x8 (Gen 2.x)	1
Modelo del procesador *	E5-2620	PCI Express x16 Gen (2.x) ranuras	4
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Versión de entradas de PCI Express	3.0
Frecuencia del procesador turbo	2.5 GHz	Diseño	
Núcleos del procesador	6	Tipo de chasis *	Tower
Caché del procesador	15 MB	Desempeño	
Chipset de tarjeta madre	Intel® C602	Administración remota	iDRAC Enterprise
Canales de memoria soportados por el procesador	Cuadrángulo	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Número de procesadores instalados	1	Software	
Potencia de diseño térmico (TDP)	95 W	Sistema operativo instalado *	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2008 R2	
System bus data transfer rate	7.2 GT/s	Sistemas operativos compatibles *	SP1, x64 Novell SUSE Linux Enterprise Server Red Hat Enterprise Linux
Socket de procesador	LGA 2011 (Socket R)	Características especiales del procesador	
Litografía del procesador	32 nm	Configuración de CPU (máximo)	2
Filamentos de procesador	12	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Escalonamiento	C2	Tecnología de protección de identidad de Intel	✗
Paridad FSB	✗	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✗
Tipos de bus	QPI	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Número de ligas QPI	2	Tecnología anti-robo de Intel	✗
Nombre clave del procesador	Sandy Bridge EP	Intel Hyper-Threading	✓
Tcase	77.4 °C	Tecnología My WiFi de Intel	✗
Máxima memoria interna soportada por el procesador	750 GB	Tecnología Intel® Turbo Boost	1.0
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3-SDRAM	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✗
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	800,1066,1333 MHz		
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	42.6 GB/s		
ECC soportado por el procesador	✓		
Ejecutar comando de deshabilitación	✓		

Procesador		Características especiales del procesador	
Estados de inactividad	✓	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✗
Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓	Tecnología Clear Video HD de Intel	✗
Número máximo de carriles expres PCI	40	Intel® Insider™	✗
Configuraciones PCI Express	x4, x8, x16	Flex Memory Access de Intel	✗
Tamaño del empaque del procesador	52.5 x 45.0 mm	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Set de instrucciones soportadas	AVX	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Escalabilidad	2S	Intel Enhanced Halt State	✓
Extensión de dirección física (PAE)	46 Bit	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Opciones integradas disponibles	✓	Conmutación basada en la demanda de Intel	✓
Litografía de IMC y Gráficos	32 nm	Intel Secure Key	✓
Multiplicador de CPU (rango bus/centro)	25	Tecnología Intel Clear Video	✗
Serie del procesador	Intel Xeon E5-2600	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Procesador libre de conflicto	✗	Intel® 64	✓
Memoria		Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	0.00
Memoria interna *	8 GB	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1.00
Tipo de memoria interna *	DDR3-SDRAM	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Ranuras de memoria	24	Versión Intel TSX-NI	0.00
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Tecnología FDI de Intel	✗
Memoria interna máxima *	768 GB	Fast Memory Access de Intel	✗
Medios de almacenaje		Procesador ARK ID	64594
Capacidad máxima de almacenaje *	48 TB	Control de energía	
Capacidad total de almacenaje *	0 GB	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
Tamaño del HDD	3.5"	Fuente de alimentación *	750 W
Número de HDDs soportados	12	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	1
Compatibilidad con RAID *	✓	Número de fuentes de alimentación	1
Tipo de unidad óptica *	DVD-RW	Sustentabilidad	
Red		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Ethernet	✓		
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)		
Puertos e Interfaces			
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	4		

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.