DELL PowerEdge T40 servidor 3,5 GHz 8 GB Mini Tower Intel Xeon E DDR4-SDRAM



Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
T40SNSFY22Q4MX

Nombre del producto : T40

DELL PowerEdge T40. Familia de procesador: Intel Xeon E, Frecuencia del procesador: 3,5 GHz, Modelo del procesador: E-2224G. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Disposición de la memoria: 1 x 8 GB. Capacidad total de almacenaje: 1000 GB, Tamaño del HDD: 3.5", Interfaz del HDD: SATA. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Tipo de chasis: Mini Tower



Procesador

Fabricante de procesador *	Intel
Modelo del procesador *	E-2224G
Frecuencia del procesador *	3,5 GHz
Frecuencia del procesador turbo	4,7 GHz
Familia de procesador *	Intel Xeon E
Caché del procesador	8 MB
Número de procesadores instalados	1
Execute Disable Bit	✓
Estados de inactividad	✓
Opciones integradas disponibles	✗

Memoria

Memoria interna *	8 GB
Tipo de memoria con búfer	Unregistered (unbu□ered)
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM
Ranuras de memoria	4x DIMM
ECC	✓
Disposición de la memoria	1 x 8 GB
Rango de memoria de transferencia de datos	2666 MT/s

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje *	1000 GB
Número de HDDs instalados	1
Capacidad del HDD	1000 GB
Interfaz del HDD	SATA
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM
Tamaño del HDD	3.5"
Número de HDDs soportados	3
Tamaños de disco duro soportados	3.5"

Puertos e Interfaces

Cantidad de DisplayPorts	2

Ranuras de expansión

PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras	2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Ranuras PCI	1

Diseño

Tipo de chasis *	Mini Tower
Color del producto	Negro

Software

Sistema operativo instalado *	✗
Sistemas operativos compatibles *	- Canonical Ubuntu Server LTS - Microsoft Windows Server LTSC + Hyper-V

Características especiales del procesador

Con□guración de CPU (máximo)	1
Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Intel® TSX-NI	✓
Tecnología Intel® Clear Video	✓
Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Intel® 64	✓

Medios de almacenaje	
Compatibilidad con RAID *	✗
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW

Gráficos	
Adaptador gráfico incorporado	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado	Intel UHD Graphics P630

Conexión	
Ethernet	✓
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)

Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1
Cantidad de puertos USB 2.0	5
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Puerto de ratón PS/2	2
Puerto serial	1

Características especiales del procesador	
Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓

Control de energía	
Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✗

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Altitud no operativa	0 - 12000 m

Peso y dimensiones	
Ancho	176,6 mm
Profundidad	359,5 mm
Altura	335 mm

Otras características	
Velocidad de transferencia de datos	6 Gbit/s