



DELL PowerEdge R250 servidor 2 TB Bastidor (1U) Intel Xeon E E-2314 2,8 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 450 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
PER25013A



Nombre del producto : R250

DELL PowerEdge R250. Familia de procesador: Intel Xeon E, Frecuencia del procesador: 2,8 GHz, Modelo del procesador: E-2314. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Disposición de la memoria: 2 x 16 GB. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Tamaño del HDD: 3.5", Interfaz del HDD: SATA. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Fuente de alimentación: 450 W. Tipo de chasis: Bastidor (1U)



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Rieles de rack	✓
Familia de procesador *	Intel Xeon E	Bisel	✓
Modelo del procesador *	E-2314	Desempeño	
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz	Administración remota	iDRAC9 Express 15G
Frecuencia del procesador turbo	4,5 GHz	Software	
Caché del procesador	8 MB	Sistema operativo instalado *	✗
Número de procesadores instalados	1	Sistemas operativos compatibles *	
Execute Disable Bit	✓	Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®	
Estados de inactividad	✓	Características especiales del procesador	
Memoria		Configuración de CPU (máximo)	
Memoria interna *	32 GB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	
Tipo de memoria con búfer	Unregistered (unbuffered)	Tecnología Trusted Execution de Intel®	
Ranuras de memoria	4x DIMM	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	
ECC	✓	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Intel® 64	
Rango de memoria de transferencia de datos	3200 MT/s	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	
Memoria interna máxima *	128 GB	Control de energía	
Medios de almacenaje		Fuente de alimentación *	
Capacidad total de almacenaje *	2 TB	450 W	
Número de HDDs instalados	1		
Capacidad del HDD	2 TB		
Interfaz del HDD	SATA		
Tamaño del HDD	3.5"		
Número de HDDs soportados	4		
Tamaños de disco duro soportados	3.5"		
Compatibilidad con RAID *	✗		

Medios de almacenaje		Control de energía	
Tipo de unidad óptica *	✗	Número de fuentes de alimentación	1
Conexión		Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Controlador LAN Ethernet	Broadcom 5720 ✓	Conector 2 del cable de alimentación	C14 acoplador
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Corriente del cable de alimentación	10 A
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet	Huella de carbono	
Puertos e Interfaces		Total de huella de carbono (kg of CO2e)	2100
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	935
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	505
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	110
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	1470
Número de cables de alimentación	1	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	17
Ranuras de expansión		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	632
Ranuras x8 PCI Express	1	Versión de PAIA	1.3.2, 2022
Ranuras x16 PCI Express	1	Peso y dimensiones	
Diseño		Ancho	482 mm
Tipo de chasis *	Bastidor (1U)	Altura	42,8 mm
Color del producto	Negro		
Montaje en rack	✓		

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.