



DELL PowerEdge R250 servidor 480 GB Bastidor (1U) Intel Xeon E E-2314 2,8 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 700 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
PER2504A



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: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Disposición de la memoria: 1 x 16 GB. Capacidad total de almacenaje: 480 GB. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Fuente de alimentación: 700 W. Tipo de chasis: Bastidor (1U)



Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Sistema operativo instalado *	✗
Familia de procesador *	Intel Xeon E	Sistemas operativos compatibles *	Canonical® Ubuntu® Server LTS
Modelo del procesador *	E-2314		Citrix® Hypervisor Microsoft®
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz		Windows Server® with Hyper-V
Frecuencia del procesador turbo	4,5 GHz		RedHat® Enterprise Linux SUSE®
Caché del procesador	8 MB		Linux Enterprise Server VMware®
Número de procesadores instalados	1		ESXi®
Execute Disable Bit	✓	Características especiales del procesador	
Estados de inactividad	✓	Configuración de CPU (máximo)	1
Memoria		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Memoria interna *	16 GB	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Tipo de memoria con búfer	Unregistered (unbuffered)	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
ECC	✓	Intel® 64	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Control de energía	
Memoria interna máxima *	128 GB	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✗
Medios de almacenaje		Fuente de alimentación *	700 W
Capacidad total de almacenaje *	480 GB	Número de fuentes de alimentación	1
Número de unidades SSD instalados	1	Longitud del cable	2 m
SDD, capacidad	480 GB	Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Interfaces del SDD	SATA III		
Tamaño de la unidad SSD (unidad de estado sólido)	2.5"		
Tamaños de SSD (unidad de estado sólido) compatibles	3.5"		

Medios de almacenaje		Control de energía	
Número de unidades SSD compatibles	4	Conector 2 del cable de alimentación	C14 acoplador
Compatibilidad con RAID *	✗	Corriente del cable de alimentación	10 A
Compatibilidad con Hot-Plug	✓	Huella de carbono	
Tipo de unidad óptica *	✗	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	2100
Conexión		Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	935
Controlador LAN	Broadcom 5719	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	505
Ethernet	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	110
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	1470
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	17
Puertos e Interfaces		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	632
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2	Versión de PAIA	1.3.2, 2022
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1	Ancho	482 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Altura	42,8 mm
Diseño		Peso	12,5 kg
Tipo de chasis *	Bastidor (1U)	Otras características	
Color del producto	Negro	Velocidad de transferencia de datos	6 Gbit/s
Rieles de rack	✓	Bytes por sector	512
Bisel	✓		
Desempeño			
Administración remota	iDRAC9 Express 15G		

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.