



DELL PowerEdge R450 servidor 480 GB Bastidor (1U) Intel® Xeon® Silver 4309Y 2,8 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 800 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto:
PER45011B



Nombre del producto : R450

DELL PowerEdge R450. Familia de procesador: Intel® Xeon® Silver, Frecuencia del procesador: 2,8 GHz, Modelo del procesador: 4309Y. 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: 800 W, Suministro de energía redundante (RPS), soporte. Tipo de chasis: Bastidor (1U)



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Bisel	✓
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Silver	Desempeño	
Modelo del procesador *	4309Y	Administración remota	iDRAC9 Express 15G
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz	Software	
Frecuencia del procesador turbo	3,6 GHz	Sistema operativo instalado *	✗
Caché del procesador	12 MB	Sistemas operativos compatibles *	
Número de procesadores instalados	1		
Memoria		Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi	
Memoria interna *	16 GB	Control de energía	
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
Tipo de memoria con búfer	Registered (buffered)	Fuente de alimentación *	800 W
Clasificación de memoria	2	Número redundante de fuentes de alimentación soportadas	2
Ranuras de memoria	16x DIMM	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Longitud del cable	2 m
Rango de memoria de transferencia de datos	3200 MT/s	Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Medios de almacenaje		Conector 2 del cable de alimentación	C14 acoplador
Capacidad total de almacenaje *	480 GB	Corriente del cable de alimentación	12 A
Número de unidades SSD instalados	1	Condiciones ambientales	
SDD, capacidad	480 GB	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Interfaces del SDD	SATA	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tamaño de la unidad SSD (unidad de estado sólido)	2.5"	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 80%
Tamaños de SSD (unidad de estado sólido) compatibles	3.5"		
Número de unidades SSD compatibles	4		
Controladores RAID compatibles	PERC H755		
Compatibilidad con Hot-Plug	✓		

Medios de almacenaje		Condiciones ambientales	
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Escrituras en el disco por día (DWPD, Drive writes per day)	1	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Conexión		Altitud no operativa	0 - 12000 m
Ethernet	✓	Huella de carbono	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	8260
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	4440
Puertos e Interfaces		Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	1001
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	138
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	7100
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	22
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	1160
Número de cables de alimentación	2	Versión de PAIA	1.3.2, 2022
Ranuras de expansión		Peso y dimensiones	
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	2	Ancho	482 mm
Diseño		Altura	42,8 mm
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

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.