



DELL PowerEdge R450 servidor 480 GB Bastidor (1U) Intel® Xeon Silver 4310 2.1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 800 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto: R450-
FY25Q2-MX



Nombre del producto : R450

- No OS
- Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz)
- 16GB DDR4-SDRAM & 480GB SSD
- Intel Xeon Silver 4310 (18MB Cache, 2.1GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 480GB SSD, LAN (Broadcom 5719), PERC H755, 2 x 800W, No OS

DELL PowerEdge R450 servidor 480 GB Bastidor (1U) Intel® Xeon Silver 4310 2.1 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 800 W:



Servidor optimizado para el valor de 1U para TI de uso general

Dell EMC PowerEdge R450, con procesadores escalables Intel® Xeon® de 3.a generación, ofrece un rendimiento mejorado y un valor excepcional en un servidor en rack de 1U.

DELL PowerEdge R450. Familia de procesador: Intel® Xeon Silver, Frecuencia del procesador: 2.1 GHz, Modelo del procesador: 4310. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM.

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		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Familia de procesador *	Intel® Xeon Silver	Puertos e Interfaces	
Generación de procesadores	Intel® Xeon® Escalable de 3ª generación	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	2
Modelo del procesador *	4310	Cantidad de puertos USB 2.0	1
Frecuencia del procesador *	2.1 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Frecuencia del procesador turbo	3.3 GHz	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2
Núcleos del procesador	12	Cantidad de cables de energía	2
Caché del procesador	18 MB	Ranuras de expansión	
Número de procesadores instalados	1	Ranuras x16 PCI Express	2
Potencia de diseño térmico (TDP)	120 W	Diseño	
System bus data transfer rate	10.4 GT/s	Tipo de chasis *	Bastidor (1U)
Filamentos de procesador	24	Color del producto	Negro
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Software	
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz	Sistema operativo instalado *	✗
Memoria		Sistemas operativos compatibles *	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 intermedia	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
Rango de transferencia de datos de memoria	3200 MT/s	Medios de almacenaje	
Medios de almacenaje		Capacidad total de almacenaje *	480 GB
Capacidad total de almacenaje *	480 GB	Número de unidades SSD instalados	1
Número de unidades SSD instalados	1	SDD, capacidad	480 GB
SDD, capacidad	480 GB		

Medios de almacenaje		Control de energía	
Tamaño SSD	3.5"	Conector del cable de alimentación 1	NEMA 5-15P
Tamaños de SSD admitidos	3.5"	Conector del cable de alimentación 2	Acoplador C13
Número de unidades SSD compatibles	4	Condiciones ambientales	
Compatibilidad con RAID *	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Controladores RAID compatibles	PERC H755	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 80%
Red		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Controlador LAN	Broadcom 5719	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Ethernet	✓	Altitud no operativa	0 - 12000 m
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
		Ancho	482 mm
		Altura	42.8 mm

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.

Publication date: 21-JUL-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date