



DELL PowerEdge R550 servidor 480 GB Bastidor (2U) Intel® Xeon Silver 4314 2.4 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 800 W

Marca : DELL

Familia de productos:
PowerEdge

Código del producto: R550-
FY25Q2-MX



Nombre del producto : R550

- No OS
- Intel Xeon Silver 4314 (24MB Cache, 2.4GHz)
- 16GB DDR4-SDRAM & 480GB SSD
- Intel Xeon Silver 4314 (24MB Cache, 2.4GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 480GB SSD, LAN (Broadcom 5719), PERC H755, 2 x 800W, No OS

DELL PowerEdge R550 servidor 480 GB Bastidor (2U) Intel® Xeon Silver 4314 2.4 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 800 W:



Servidor de 2U optimizado para el valor para mayor versatilidad

Dell EMC PowerEdge R550, con procesadores escalables Intel® Xeon® de 3.ª generación, ofrece mayor flexibilidad para las organizaciones que buscan un valor excepcional.

DELL PowerEdge R550. Familia de procesador: Intel® Xeon Silver, Frecuencia del procesador: 2.4 GHz, Modelo del procesador: 4314. 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 (2U)



Procesador		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Familia de procesador *	Intel® Xeon Silver	Tipo de interfaz ethernet	10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
Generación de procesadores	Intel® Xeon® Escalable de 3ª generación	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	4314	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	4
Frecuencia del procesador *	2.4 GHz	Cantidad de puertos USB 2.0	2
Frecuencia del procesador turbo	3.4 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Núcleos del procesador	16	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2
Caché del procesador	24 MB	Diseño	
Número de procesadores instalados	1	Tipo de chasis *	Bastidor (2U)
System bus data transfer rate	10.4 GT/s	Color del producto	Negro
Filamentos de procesador	32	Rieles de rack	✓
Máxima memoria interna soportada por el procesador	512 GB	Software	
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Sistema operativo instalado *	✗
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz	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		Control de energía	
Memoria interna *	16 GB	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Fuente de alimentación *	800 W
Tipo de memoria intermedia	Registered (buffered)	Número redundante de fuentes de alimentación soportadas	2
Clasificación de memoria	2	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Ranuras de memoria	16x DIMM	Conector del cable de alimentación	NEMA 5-15P
Rango de transferencia de datos de memoria	3200 MT/s	Medios de almacenaje	
Memoria interna máxima *	1 TB	Capacidad total de almacenaje *	480 GB

Medios de almacenaje		Control de energía	
Número de unidades SSD instalados	1	Conector del cable de alimentación	Acoplador C13
SDD, capacidad	480 GB	2	
Tamaño SSD	2.5"	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
Compatibilidad con Hot-Plug	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 80%
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Bahías internas de unidad de disco	8	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	SAS, SATA	Altitud no operativa	0 - 12000 m
Red		Peso y dimensiones	
Controlador LAN	Broadcom 5719	Ancho	482 mm
Ethernet	✓	Altura	86.8 mm
		Detalles técnicos	
		Factor de formato de las unidades de almacenamiento compatibles (interno)	3.5"

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.