



## 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:  
R550FY24Q2MX



Nombre del producto : R550

- No OS
  - Intel Xeon Silver 4314 (24MB Cache, 2.4GHz)
  - 16GB (2933MHz) DDR4-SDRAM & 480GB SSD
  - iDRAC9, Enterprise 15G
- Intel Xeon Silver 4314 (24MB Cache, 2.4GHz), 16GB DDR4-SDRAM (2933MHz), 480GB SSD, LAN (Broadcom 5719), PERC H755, iDRAC9, Enterprise 15G, 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	Controlador LAN	Broadcom 5719
Familia de procesador *	Intel® Xeon Silver	Ethernet	✓
Generación de procesadores	Intel® Xeon® Escalable de 3ª generación	Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Modelo del procesador *	4314	Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Frecuencia del procesador *	2.4 GHz	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Frecuencia del procesador turbo	3.4 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	4
Núcleos del procesador	16	Cantidad de puertos USB 2.0	2
Caché del procesador	24 MB	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Número de procesadores instalados	1	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2
Filamentos de procesador	32	<b>Diseño</b>	
Máxima memoria interna soportada por el procesador	512 GB	Tipo de chasis *	Bastidor (2U)
<b>Memoria</b>		Color del producto	Negro
Memoria interna *	16 GB	<b>Desempeño</b>	
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM	Administración remota	iDRAC9, Enterprise 15G
Tipo de memoria intermedia	Registered (buffered)	<b>Software</b>	
Clasificación de memoria	2	Sistema operativo instalado *	✗
Ranuras de memoria	16x DIMM	Sistemas operativos compatibles *	
Velocidad de memoria del reloj	2933 MHz	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi	
Rango de transferencia de datos de memoria	3200 MT/s	<b>Control de energía</b>	
Memoria interna máxima *	1 TB	Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		Fuente de alimentación *	800 W
Capacidad total de almacenaje *	480 GB	Número redundante de fuentes de alimentación soportadas	2
Tamaños de disco duro soportados	3.5"		
Número de unidades SSD instalados	1		
SDD, capacidad	480 GB		
Interfaces del SDD	SATA III		

Medios de almacenaje		Control de energía	
Tamaño SSD	2.5"	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Compatibilidad con RAID *	✓	Conector del cable de alimentación 1	NEMA 5-15P
Controladores RAID compatibles	PERC H755	Conector del cable de alimentación 2	Acoplador C13
Compatibilidad con Hot-Plug	✓		
Tipo de unidad óptica *	✗		
Bahías internas de unidad de disco	8		
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	SAS, SATA		
Condiciones ambientales			
Intervalo de temperatura operativa (T-T)		10 - 35 °C	
Intervalo de temperatura de almacenaje		-40 - 65 °C	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento		8 - 80%	
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje		5 - 95%	
Altitud de funcionamiento		0 - 3048 m	
Altitud no operativa		0 - 12000 m	

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