DELL PowerEdge R760XS Server 960 GB Rack (2U) Intel® Xeon Silver 4514Y 2 GHz 64 GB DDR5-SDRAM 1100 W

Marke : DELL **Produktfamilie:** PowerEdge **Artikel-Code:** M9R6H

Produktname : R760XS



- No OS
- Intel Xeon Silver 4514Y (30MB Cache, 2GHz)
- 64GB DDR5-SDRAM (2 x 32) & 960GB SSD
- iDRAC9, Enterprise 16G

Intel Xeon Silver 4514Y (30MB Cache, 2GHz), 64GB DDR5-SDRAM, 960GB SSD, LAN (Broadcom 5720), Front PERC H755 Front Load, iDRAC9, Enterprise 16G, 2 x 1100W, No OS, NAF

DELL PowerEdge R760XS Server 960 GB Rack (2U) Intel® Xeon Silver 4514Y 2 GHz 64 GB DDR5-SDRAM 1100 W:



Die perfekte Kombination aus Leistung und Dichte
Führen Sie die beliebtesten IT-Anwendungen dank des ausgewogenen Compute und des flexiblen Storage dieses luftgekühlten Servers mühelos aus.
DELL PowerEdge R760XS. Prozessorfamilie: Intel® Xeon Silver, Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz, Prozessor: 4514Y. Speicherkapazität: 64 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speicherlayout: 2 x 32 GB. Gesamtspeicherkapazität: 960 GB. Ethernet/LAN, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). Stromversorgung: 1100 W, Unterstützung für redundantes Netzteil. Gehäusetyp: Rack (2U)

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Xeon Silver
Prozessor *	4514Y
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,4 GHz
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Cache	30 MB
Motherboard Chipsatz	Intel C741
Anzahl installierter Prozessoren	1
Thermal Design Power (TDP)	150 W
Systembus-Rate	16 GT/s
Prozessor-Threads	32
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR5-SDRAM
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	4400 MHz

Speicher	
Speicherkapazität *	64 GB
Interner Speichertyp *	DDR5-SDRAM
Gepufferter Speichertyp	Registered (buffered)
Speicherrangfolge	2
Speicherkartensteckplätze	16x DIMM
Speicherlayout	2 x 32 GB
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s
RAM-Speicher maximal *	1 TB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	960 GB
Anzahl SSD installiert	2
SSD Speicherkapazität	480 GB

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x16-Slots	1

Design	
Gehäusetyp *	Rack (2U)
Produktfarbe	Schwarz
Ablageschienen	✔
Bezel	✔

Leistungen	
Remote-Management	iDRAC9, Enterprise 16G

Software	
Installiertes Betriebssystem *	✘
Kompatible Betriebssysteme *	Canonical Ubuntu Server LTS Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware vSAN/ESXi

Energie	
Unterstützung für redundantes Netzteil *	✔
Stromversorgung *	1100 W
Anzahl der installierten redundanten Netzteile	2
Stromversorgung - Eingang Spannung	100-240 V

Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12000 m

Speichermedium	
SSD Schnittstelle	SATA III
SSD-Größe	2.5"
Unterstützte SSD-Größen	3.5"
Anzahl der unterstützten SSDs	8
Unterstützte RAID-Controller	Front PERC H755 Front Load
Hot-Plug-Unterstützung	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Speicherlaufwerk-Adapter enthalten	✔
Speicherlaufwerk-Adaptertyp	2.5" - 3.5"

Netzwerk	
LAN-Controller	Broadcom 5720
Ethernet/LAN	✔
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	2

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x8-Slots	1

Zertifikate	
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Titanium

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	6654
Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	3747
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	465,78
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	133,08
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	6055,14
PAIA-Version	PAIA 1.3.2, 2022

Gewicht und Abmessungen	
Breite	482 mm
Höhe	86,8 mm

Lieferumfang	
Verpackungsinhalt	ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm,Riser Config 0 2x Rack Power Cord 2M (C13/C14 12A) - FGA Only

Technische Details	
Unterstützte RAID-Konfiguration	Unconfigured RAID for HDDs or SSDs (Mixed Drive Types Allowed)

Sonstige Funktionen	
Datenübertragungsrate	6 Gbit/s
Bytes pro Sektor	512
Soll-Arbeitslast	Read Intensive (RI)
Open Compute Project (OCP)	NIC 3.0

5397184980590

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date