DELL PowerEdge R470 Server 960 GB Rack (1U) Intel Xeon 6 6517P 3,2 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 1100 W



Marke : DELL **Produktfamilie:** PowerEdge **Artikel-Code:** DVT8N

Produktname : R470

- No OS
- Intel Xeon 6 6517P (72MB Cache, 3.2GHz)
- 32GB DDR5-SDRAM (1 x 32) & 960GB SSD
- iDRAC10, Enterprise 17G

Intel Xeon 6 6517P (72MB Cache, 3.2GHz), 32GB DDR5-SDRAM, 960GB SSD, PERC H965i Controller, Front, DC-MHS, iDRAC10, Enterprise 17G, 2 x 1100W, Unconfigured RAID for HDDs or SSDs (Mixed Drive Types Allowed), No OS

DELL PowerEdge R470 Server 960 GB Rack (1U) Intel Xeon 6 6517P 3,2 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 1100 W:

Einfache, skalierbare und effiziente Lösungen
Der Dell PowerEdge R470 ist ein 1-HE-Rack-Server mit einem Sockel und unterstützt Sie durch die optimierte und ausgewogene Leistung in Ihrem Rechenzentrum dabei, Ihre Budgetanforderungen zu erfüllen.
DELL PowerEdge R470. Prozessorfamilie: Intel Xeon 6, Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz, Prozessor: 6517P. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speicherlayout: 1 x 32 GB. Gesamtspeicherkapazität: 960 GB. Stromversorgung: 1100 W, Unterstützung für redundantes Netzteil. Gehäusetyp: Rack (1U)

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Xeon 6
Prozessor *	6517P
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,2 GHz
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Cache	72 MB
Anzahl installierter Prozessoren	1
Thermal Design Power (TDP)	190 W
Systembus-Rate	24 GT/s
Prozessor-Threads	32
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR5-SDRAM
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	6400 MHz

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
Interner Speichertyp *	DDR5-SDRAM
Gepufferter Speichertyp	Registered (buffered)
Speicherrangfolge	2
Speicherkartensteckplätze	16x DIMM
Speicherlayout	1 x 32 GB
Speicherdatenübertragungsrate	6400 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	960 GB
Anzahl SSD installiert	2
SSD Speicherkapazität	480 GB
SSD Schnittstelle	SATA III
SSD-Größe	2.5"
Unterstützte SSD-Größen	2.5"
Anzahl der unterstützten SSDs	8
RAID-Unterstützung *	✔

Erweiterungssteckplätze	
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	2

Design	
Gehäusetyp *	Rack (1U)
Produktfarbe	Schwarz
Bezel	✔

Leistungen	
Remote-Management	iDRAC10, Enterprise 17G

Software	
Installiertes Betriebssystem *	✘
Kompatible Betriebssysteme *	Canonical Ubuntu Server LTS RedHat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi Windows Server Windows Server Datacenter

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

Zertifikate	
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Titanium

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	2549
Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	1827
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	553,13

Speichermedium	
Unterstützte RAID-Controller	PERC H965i Controller, Front, DC-MHS
Hot-Plug-Unterstützung	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘

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

CO2-Fußabdruck	
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	170,78
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	1799,59
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	22,94
PAIA-Version	PAIA 1.4.2, 2025

Gewicht und Abmessungen	
Breite	482 mm
Höhe	42,8 mm

Lieferumfang	
Verpackungsinhalt	2x Rack Power Cord 2M (C13/C14 12A) - FGA Only ReadyRails Sliding Rails Without Cable Management Arm or Strain Relief Bar,Riser Config 6

Sonstige Funktionen	
Datenübertragungsrate	6 Gbit/s
Bytes pro Sektor	512
Soll-Arbeitslast	Read Intensive (RI)
Open Compute Project (OCP)	1x16 Onboard

5397184980552

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