DELL PowerEdge R360 Server 480 GB Rack (1U) Intel Xeon 6 6315P 2,8 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 700 W

Marke : DELL **Produktfamilie:** PowerEdge **Artikel-Code:** GNYR5

Produktname : R360



- No OS
- Intel Xeon 6 6315P (12MB Cache, 2.8GHz)
- 32GB DDR5-SDRAM (1 x 32) & 480GB SSD
- iDRAC9, Enterprise 16G

Intel Xeon 6 6315P (12MB Cache, 2.8GHz), 32GB DDR5-SDRAM, 480GB SSD, LAN (Broadcom 5720), Front PERC H355 Front Load, iDRAC9, Enterprise 16G, 700W, No OS

DELL PowerEdge R360 Server 480 GB Rack (1U) Intel Xeon 6 6315P 2,8 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 700 W:



Verarbeitungsleistung, GPU-Support
Der PowerEdge R360 mit 1 HE und einem Sockel ist ein Einstiegslevel-Rack-Server für Kunden, die sich Flexibilität, Erschwinglichkeit und Verarbeitungsgeschwindigkeit wünschen.
DELL PowerEdge R360. Prozessorfamilie: Intel Xeon 6, Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz, Prozessor: 6315P. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speicherlayout: 1 x 32 GB. Gesamtspeicherkapazität: 480 GB. Ethernet/LAN, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). Stromversorgung: 700 W. Gehäusetyp: Rack (1U)

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Xeon 6
Prozessor *	6315P
Prozessor-Taktfrequenz *	2,8 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Leistungskerne	4
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Cache	12 MB
Anzahl installierter Prozessoren	1
Thermal Design Power (TDP)	55 W
Systembus-Rate	16 GT/s
Prozessor-Threads	4
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR5-SDRAM
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	4800 MHz

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
Interner Speichertyp *	DDR5-SDRAM
Gepufferter Speichertyp	Unregistered (unbuffered)
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
ECC	✔
Speicherlayout	1 x 32 GB
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s
RAM-Speicher maximal *	128 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	480 GB
Anzahl SSD installiert	1

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl serielle Anschlüsse	1

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x8-Slots	1
PCI-Express x16-Slots	1

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

Leistungen	
Remote-Management	iDRAC9, Enterprise 16G

Software	
Installiertes Betriebssystem *	✘
Kompatible Betriebssysteme *	Canonical® Ubuntu® Server LTS Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®

Energie	
Unterstützung für redundantes Netzteil *	✘
Stromversorgung *	700 W
Anzahl der Haupt-Netzteile	1
Stromversorgung - Eingang Spannung	200 - 240 V

Speichermedium	
SSD Speicherkapazität	480 GB
SSD-Größe	2.5"
Unterstützte SSD-Größen	3.5"
Anzahl der unterstützten SSDs	4
RAID-Unterstützung *	✔
Unterstützte RAID-Controller	Front PERC H355 Front Load
Hot-Plug-Unterstützung	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Laufwerk schreibt pro Tag (DWPD)	1
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

Zertifikate	
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Titanium

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	1140
Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	943
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	307,8
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	102,6
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	718,2
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	11,4
PAIA-Version	PAIA 1.4.0, 2024

Gewicht und Abmessungen	
Breite	482 mm
Höhe	42,8 mm

Lieferumfang	
Verpackungsinhalt	ReadyRails™ Sliding Rails Without Cable Management Arm,Riser Config 0 Rack Power Cord 2M (C13/C14 10A)

Sonstige Funktionen	
Datenübertragungsrate	6 Gbit/s
Bytes pro Sektor	512e
Soll-Arbeitslast	Read Intensive (RI)

5397184969694

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