# DELL PowerEdge R660XS Server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon Silver 4510 2,4 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 1100 W

**Marke :** DELL **Produktfamilie:** PowerEdge **Artikel-Code:** 6WNX6

**Produktname :** R660XS



- No OS
- Intel Xeon Silver 4510 (30MB Cache, 2.4GHz)
- 32GB DDR5-SDRAM & 480GB SSD
- iDRAC9, Enterprise 16G

Intel Xeon Silver 4510 (30MB Cache, 2.4GHz), 32GB DDR5-SDRAM, 480GB SSD, LAN (Broadcom 5720), Front PERC H755 Front Load, iDRAC9, Enterprise 16G, 2 x 1100W, No OS

DELL PowerEdge R660XS Server 480 GB Rack (1U) Intel® Xeon Silver 4510 2,4 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 1100 W:



**Die perfekte Kombination aus Leistung und Dichte**
Führen Sie die beliebtesten IT-Anwendungen einfach mit diesem luftgekühlten Server aus. Er ist die beste Wahl für ausgeglichene und dichte Rechenleistung.
DELL PowerEdge R660XS. Prozessorfamilie: Intel® Xeon Silver, Prozessor-Taktfrequenz: 2,4 GHz, Prozessor: 4510. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speicherlayout: 1 x 32 GB. Gesamtspeicherkapazität: 480 GB. Ethernet/LAN, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). Stromversorgung: 1100 W, Unterstützung für redundantes Netzteil. Gehäusetyp: Rack (1U)

| **Prozessor** | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | Intel |
| Prozessorfamilie * | Intel® Xeon Silver |
| Prozessor * | 4510 |
| Prozessor-Taktfrequenz * | 2,4 GHz |
| Prozessor Boost-Frequenz | 4,1 GHz |
| Anzahl Prozessorkerne | 12 |
| 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 | 24 |
| Speichertypen, vom Prozessor unterstützt | DDR5-SDRAM |
| Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt | 4400 MHz |

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

| **Speichermedium** | |
|---|---|
| Gesamtspeicherkapazität * | 480 GB |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| SSD Speicherkapazität | 480 GB |

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

| **Leistungen** | |
|---|---|
| Remote-Management | iDRAC9, Enterprise 16G |
| Trusted Platform Module (TPM) | ✔ |
| Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0 |

| **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** | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 10 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 - 65 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95% |

| Speichermedium | |
|---|---|
| SSD Schnittstelle | SATA III |
| SSD-Größe | 2.5" |
| Unterstützte SSD-Größen | 2.5" |
| Anzahl der unterstützten SSDs | 8 |
| Unterstützte RAID-Controller | Front PERC H755 Front Load |
| Hot-Plug-Unterstützung | ✔ |
| Optisches Laufwerk - Typ * | ✘ |
| Laufwerk schreibt pro Tag (DWPD) | 1 |

| 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 x16-Steckplätze (Gen 4.x) | 1 |
| PCI Express x8-Steckplätze (Gen 5.x) | 1 |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3048 m |
| Höhe bei Lagerung | 0 - 12000 m |

| Zertifikate | |
|---|---|
| 80 Plus Zertifizierung | 80 PLUS Titanium |

| CO2-Fußabdruck | |
|---|---|
| Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e) | 6561 |
| Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e) | 3677 |
| Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e) | 459,27 |
| Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e) | 131,22 |
| Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e) | 5970,51 |
| PAIA-Version | PAIA 1.3.2, 2022 |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 434 mm |
| Höhe | 42,8 mm |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Verpackungsinhalt | ReadyRails A11 drop-in/stab-in Slide Combo Rails Without Cable Management Arm,Riser Config 5, Low Profile 2x Rack Power Cord 2M (C13/C14 12A) - FGA Only LCD Bezel for x8 and x10 chassis |

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

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

5397184980606

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