

Dell PowerEdge R7515 - Server - Rack-Montage - 2U - 1-Weg - 1 x EPYC 7413 / 2.65 GHz - RAM 32 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - SSD 480 GB - G200eR2 - 1GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Schwarz - BTP - Dell Smart Selection - Dell Smart Value - mit 3 Jahre Basis-Support mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag



Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	CCG97
EAN/UPC	5397184851982

Beschreibung

Der Dell EMC PowerEdge R7515 ist ein 2-HE-Server mit einem Sockel, der für die Verarbeitung von Workloads wie Software Defined Storage, Virtualisierung und Data Analytics entwickelt wurde.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell PowerEdge R7515 - Rack-Montage - EPYC 7413 2.65 GHz - 32 GB - SSD 480 GB
Typ	Server - Rack-Montage AI Ready
Services im Bundle	3 Jahre Basis-Support mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag
Höhe (Rack-Einheiten)	2U
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Prozessor	1 x AMD EPYC 7413 / 2.65 GHz (, bis zu 3.6 GHz, (24 Kerne)
Cache-Speicher	128 MB L3
Cache pro Prozessor	128 MB
RAM	32 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	(Dell PERC H730P)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	SSD 480 GB (Hot-Swap-fähig) - SATA 6Gb/s - 2.5"
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200eR2
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	1GbE
Redundante Stromversorgung	Ja
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 71.7595 cm x 8.68 cm
Gewicht	23.72 kg
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection, Dell Smart Value

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Server - AI Ready
Services im Bundle	3 Jahre Basis-Support mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 2U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	24
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD EPYC 7413
Taktfrequenz	2.65 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.6 GHz
Anz. der Kerne	24 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 128 MB
Cache pro Prozessor	128 MB

RAM

Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 1 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 14 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Dual Rank
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 GB
Unterstützter RAM	1 TB registriert 2 TB 3DS Load-Reduced

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - Hot-Swap-fähig - 2.5"
-----	-----------------------------

Kapazität	1 x 480 GB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
Merkmale	1 DWPD, Read Intensive, fortschrittliches Format 512
Massenspeicher-Controller	
Typ	1
Name des Speicher-Controllers	Dell PERC H730P
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Matrox G200eR2
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
Netzwerk	
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Integrated Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 15G (iDRAC9 15G)
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	24 (gesamt)/ 23 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe x16 - volle Höhe 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe x16 - Low Profile
Schnittstellen	2 x USB 3.0 - Type A 2 x USB 2.0 - Type A (Vorderseite: 2) 1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC Direct-Port) 1 x serial 2 x VGA (1 vorn, 1 hinten) 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Management (dedizierter iDRAC-Port)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Blende, Riser-Karte, ReadyRails Laufschiene ohne Arm zur Kabelverwaltung
Kennzeichnung	CCC
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection, Dell Smart Value
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 200-240 V

Gestellte Leistung	750 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Titanium
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	48.2 cm
Tiefe	71.7595 cm
Höhe	8.68 cm
Gewicht	23.72 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.