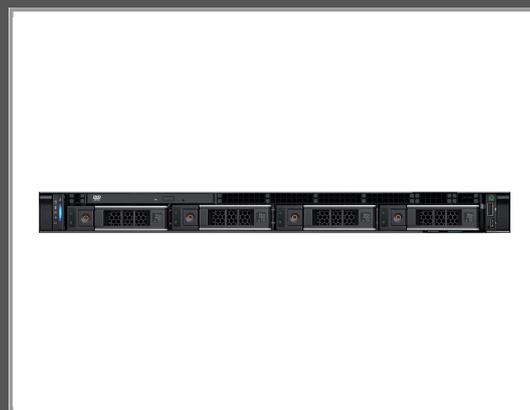


Dell PowerEdge R250 - Server - Rack-Montage - 1U - 1-Weg - 1 x Xeon E-2314 / 2.8 GHz - RAM 32 GB - SAS - Hot-Swap 8.9 cm (3.5")

Schacht/Schächte - HDD 2 TB - Matrox G200 - GigE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Dell Smart Selection - mit 3 Years Basic Next Business Day



Gruppe	Server
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	PER2502A

Beschreibung

Der Dell EMC PowerEdge R250 ist die kostengünstige Lösung für gängige geschäftliche Workloads und bietet gleichzeitig starke Compute-Leistung mit einem 1-HERack-Server auf Einstiegslevel.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell PowerEdge R250 - Rack-Montage - Xeon E-2314 2.8 GHz - 32 GB - HDD 2 TB
Typ	Server - Rack-Montage
Services im Bundle	3 Years Basic Next Business Day
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Prozessor	1 x Intel Xeon E-2314 / 2.8 GHz (4.5 GHz) (Quad-Core)
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	32 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	(PERC H355)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 8.9 cm (3.5")
Festplatte	HDD 2 TB (Hot-Swap-fähig) - SATA 6Gb/s - 7200 rpm
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 59.864 cm x 4.28 cm
Gewicht	12.48 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Server
Services im Bundle	3 Years Basic Next Business Day
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	4

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Xeon E-2314
Taktfrequenz	2.8 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB

RAM

Installierte Anzahl	32 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 2 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	HDD - Hot-Swap-fähig
Kapazität	1 x 2 TB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Erweitertes Format 512n

Massenspeicher-Controller

Typ	1
Name des Speicher-Controllers	PERC H355

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Matrox G200
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	LAN-on-motherboard (LOM)
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 Express 15G (iDRAC9 15G)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	4 (gesamt)/ 3 (frei) x Hot-Swap-fähig 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x16 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x8
Schnittstellen	1 x VGA 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) 1 x USB 3.0 1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC Direct-Port)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Blende, Riser-Karte
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	450 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	48.2 cm
Tiefe	59.864 cm
Höhe	4.28 cm
Gewicht	12.48 kg

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