

Fsas Technologies Fujitsu PRIMERGY RX2530 M8 - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 1 x Xeon 6527P / 3 GHz - RAM 32 GB - SATA/SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - Monitor: keiner

Gruppe	Server
Hersteller	Fsas Technologies
Hersteller Art. Nr.	VFY:R2538SR627IN
EAN/UPC	4069388571188



Beschreibung

Der Fujitsu PRIMERGY RX2530 M8 vereint effizientes Design und leistungsstarke Performance und bietet eine zuverlässige Lösung für moderne Rechenzentrumsumgebungen. Dieser rackmontierbare Server verfügt über ein robustes Gehäuse mit bis zu 8 Hot-Swap-fähigen SATA/SAS-Speicherplätzen für flexibles Speichermanagement und nahtlose Upgrades. Das Kühlsystem umfasst 8 integrierte Lüfter, die für eine optimale Temperatur sorgen und gleichzeitig einen leisen Betrieb mit einer Geräuschemission von nur 45 dBA gewährleisten.

Ausgestattet mit einem Intel Xeon-Prozessor und DDR5-SDRAM unterstützt dieser Server eine Dual-Channel-Speicherarchitektur und bietet ECC-Funktionen für Datenintegrität. Mit einer maximal unterstützten RAM-Kapazität von 2 TB und erweiterten RAID-Funktionen eignet sich der RX2530 M8 hervorragend für anspruchsvolle Workloads. Zusätzliche Funktionen wie der integrierte Remote Management Controller (iRMC S5) verbessern die Betriebseffizienz, während das Stromversorgungssystem eine Leistungsredundanz von 900 Watt für einen unterbrechungsfreien Betrieb bietet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Fujitsu PRIMERGY RX2530 M8 - Rack-Montage - Xeon 6527P 3 GHz - 32 GB - keine HDD
Typ	Server - Rack-Montage
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel Xeon (6. Gen.) 6527P / 3 GHz (bis zu 4.2 GHz, (24 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	48 Threads
Cache-Speicher	144 MB
Cache pro Prozessor	144 MB
RAM	32 GB (installiert) / 8 TB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (Fujitsu PRAID EP 3252-8i LP)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	Keine HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Redundante Stromversorgung	Ja
Software inbegriffen	iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.5 cm x 77 cm x 4.3 cm
Gewicht	20.3 kg
Umweltschutzstandards	EPEAT Silver
Herstellergarantie	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Integrierte Peripheriegeräte	8 x Lüfter
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Xeon (6. Gen.) 6527P
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.2 GHz
Anz. der Kerne	24 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	2
Wichtigste Prozessormerkmale	48 Threads
	Cache-Speicher
Installierte Größe	144 MB
Cache pro Prozessor	144 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 8 TB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	6400 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	6400 MT/s
Steckplatz	32 (Gesamt) / 31 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Memory Mirroring, Speicherscrubbing, Single Device Data Correction (SDDC), Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC)
Konfigurationsmerkmale	1 x 32 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	Keine HDD
	Massenspeicher-Controller

Typ	1 x RAID
Name des Speicher-Controllers	Fujitsu PRAID EP 3252-8i LP
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Videoschnittstellen	DisplayPort
Netzwerk	
Remoteverwaltungsprotokoll	IPMI 2.0
Remote-Management-Controller	Integrated Remote Management Controller (iRMC S5)
Produktzertifizierungen	OCP 3.0
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" (9,5 mm Höhe) (13,3 cm (9,5 mm Höhe))
Steckplatz	1 PCIe 5.0 x8 4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile
Schnittstellen	1 x USB 2.0 (1 vorne) 4 x USB 3.0 (1 vorn, 2 hinten, 1 intern) 1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x DisplayPort
Verschiedenes	
Kennzeichnung	BSMI, GS, CB, CCC, RoHS, WEEE, KC, VCCI Class A, JIS C 61000-3-2
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Gestellte Leistung	900 watt
Betriebssystem / Software	
Software	iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
Abmessungen und Gewicht	

Details zu Abmessungen & Gewicht	48.3 cm - 77 cm - 4.3 cm - mit Frontblende
Breite	43.5 cm
Tiefe	77 cm
Höhe	4.3 cm
Gewicht	20.3 kg
	Umgebungsbedingungen
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 85% RH (non-condensing)
Geräuschentwicklung	45 dBA

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