

# Fujitsu RX2540 M7 Intel Xeon Gold 6434 32 GB 16xSFF iRMC eLCM 2x900W Server Silber 4,8 GHz USB 3.0



**Artikelnummer** 999699149

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Fujitsu RX2540 M7 Intel Xeon Gold 6434 32 GB 16xSFF iRMC eLCM 2x900W Server Silber 4,8 GHz USB 3.0

Produktbeschreibung:

Der Fujitsu PRIMERGY RX2540 M7 ist ein rackmontierbarer Server, der auf Effizienz und Skalierbarkeit ausgelegt ist.

Mit seinen Hot-Swap-Speicherschächeln vereinfacht der Server die Wartung und ermöglicht schnelle Upgrades ohne Ausfallzeiten.

Ausgestattet mit einem Intel C741-Chipsatz und DDR5-SDRAM-Speichertechnologie gewährleistet er eine hohe Datenintegrität mit Funktionen wie ECC, Speicherspiegelung und Datenkorrektur. Der Server entspricht verschiedenen internationalen Standards und ist somit eine zuverlässige Wahl für Unternehmen, die eine robuste Serverlösung suchen, die die Compliance-Anforderungen erfüllt.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Services im Bundle

3 Jahre 24x7 Fujitsu Support Pack Vor-Ort-Service

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 2U

Integrierte Peripheriegeräte

6 Lüfter

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl Hot-Swap-Einbauschränke

16

Lokalisierung

Region: Europa

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Xeon Gold 6434

Taktfrequenz

3,7 GHz  
Max. Turbo-Taktfrequenz  
4,1 GHz  
Anz. der Kerne  
8 Kerne  
Prozessoranzahl  
1  
Max. Prozessoranzahl  
2  
CPU-Upgrade-Möglichkeit  
Upgradefähig  
Chipsatz  
Intel C741  
Cache-Speicher  
Installierte Größe  
22.5 MB  
Cache pro Prozessor  
22.5 MB  
RAM  
Installierte Anzahl  
32 GB (installiert) / 8 TB (Max)  
Technologie  
DDR5 SDRAM - ECC  
Effektive Speichergeschwindigkeit  
4800 MHz  
Bewertete Speichergeschwindigkeit  
4800 MHz  
Steckplatz  
32 (Gesamt) / 31 (frei)  
Leistungsmerkmale  
Independent Memory Mode, registriert, Säubern von Speicher, Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC), Single Device Data Correction (SDDC), Memory Mirroring, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Single Rank  
Konfigurationsmerkmale  
1 x 32 GB  
Festplattenlaufwerk  
Typ  
Keine HDD  
Massenspeicher-Controller (2.)  
Typ  
1 x SATA  
Controller Schnittstellentyp  
SATA 6Gb/s  
Optischer Speicher  
Typ  
Kein optisches Laufwerk  
Monitor  
Monitortyp  
Keiner.  
Grafik-Controller  
Videoschnittstellen  
VGA  
Netzwerk  
Remoteverwaltungsprotokoll  
IPMI 2.0  
Remote-Management-Controller  
Integrated Remote Management Controller (iRMC S6)  
Leistungsmerkmale

PXE-Support

Produktzertifizierungen

OCP 3.0

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

16 (gesamt)/ 16 (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

2 PCIe 5.0 x8

4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile

1 PCIe 4.0 x16 - Low Profile

Schnittstellen

6 x USB 3.0 (2 vorn, 2 hinten, 2 intern)

1 x VGA

1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Rack-Montagekit QRL mit CMA

Kennzeichnung

ErP Lot 9, WEEE, RoHS, CB, GS, NRTLc/us, FCC Klasse A zertifiziert, NMB-3 Class A, ICES-003 Klasse A, VCCI Class A, JIS C

61000-3-2, EAC, KC, CCC, RCM, BSMI

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung Hot-Plug

Installierte Anzahl

2

Max. unterstützte Anzahl

2

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 200-240 V

Gestellte Leistung

900 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Titanium

Effizienz

96%

Betriebssystem / Software

Software

iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

48,25 cm - 80 cm - 8,69 cm - mit Frontblende

Breite

43,5 cm

Tiefe

80 cm

Höhe

8,69 cm

Umgebungsbedingungen

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

8 - 85% (nicht-kondensierend)

Geräuschentwicklung

41.9 dBA

- **Unerreichte Skalierbarkeit und Leistung**

2U-Plattform mit 2 Sockeln, die Skalierbarkeit und Leistung bietet, um sich an eine Vielzahl von Anwendungen anzupassen. Antrieb anspruchsvoller Workloads durch Intel-Prozessoren mit 60 Kernen pro CPU.

- **Beschleunigen Sie die IT-Transformation**

Transformieren Sie Ihr Rechenzentrum für moderne Abläufe und bewältigen Sie anspruchsvolle Workloads mit 32 DIMM-Modulen. DDR5-DIMM-Speicher bietet schnelle, hohe Kapazität für speicherintensive Workloads.

- **Umfassende Erweiterungsmöglichkeiten**

Maximieren Sie die Speicherleistung und stellen Sie sicher, dass die Anwendungsleistung den Anforderungen entsprechend skaliert. 8 PCIe 5.0-Steckplätze und OCP v3-Adapter sorgen zudem für ausreichend Wachstumsmöglichkeiten.

- **Flexibles Infrastruktur-Management**

Wenn Sie Ihre Infrastruktur skalieren, skalieren Sie Ihre Rentabilität mit der eingebetteten Intelligenz von iRMC S6 und dem Infrastructure Manager (ISM), der Unternehmen eine zentrale Kontrolle über die Infrastruktur über eine einzige Benutzeroberfläche ermöglicht.

## Produkteigenschaften

**Software - Typ** iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz

## Weitere Bilder

