

# Fsas Technologies Fujitsu PRIMERGY RX2540 M7 - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 1 x Xeon Gold 6434 / 3.7 GHz - RAM 32 GB - SATA - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - Monitor: keiner - mit 3 Jahre 24x7  
Fujitsu Support-Paket Vor-Ort-Service

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Gruppe              | Server            |
| Hersteller          | Fsas Technologies |
| Hersteller Art. Nr. | VFY:R2547SC370IN  |
| EAN/UPC             | 4065221980117     |



## Beschreibung

Der Fujitsu PRIMERGY RX2540 M7 ist ein rackmontierbarer Server, der auf Effizienz und Skalierbarkeit ausgelegt ist. Mit seinen Hot-Swap-Speicherfächern 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.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Fujitsu PRIMERGY RX2540 M7 - Rack-Montage - Xeon Gold 6434 3.7 GHz - 32 GB - keine HDD |
| Typ                                 | Server - Rack-Montage                                                                  |
| Services im Bundle                  | 3 Jahre 24x7 Fujitsu Support-Paket Vor-Ort-Service                                     |
| Höhe (Rack-Einheiten)               | 2U                                                                                     |
| Lokalisierung                       | Region: Europa                                                                         |
| Server-Skalierbarkeit               | Zweiweg                                                                                |
| Prozessor                           | 1 x Intel Xeon Gold 6434 / 3.7 GHz (bis zu 4.1 GHz, (8 Kerne)                          |
| Cache-Speicher                      | 22.5 MB                                                                                |
| Cache pro Prozessor                 | 22.5 MB                                                                                |
| RAM                                 | 32 GB (installiert) / 8 TB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC                                    |
| Massenspeicher-Controller           | ; SATA (SATA 6Gb/s)                                                                    |
| Server-Speichereinschübe            | Hot-Swap 6.4 cm (2.5")                                                                 |
| Festplatte                          | Keine HDD                                                                              |
| Optischer Speicher                  | Kein optisches Laufwerk                                                                |
| Software inbegriffen                | iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 43.5 cm x 80 cm x 8.69 cm                                                              |

## Ausführliche Details

|                                   |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <b>Allgemein</b>                                                                                                                                                                                             |
| Typ                               | Server                                                                                                                                                                                                       |
| Services im Bundle                | 3 Jahre 24x7 Fujitsu Support-Paket Vor-Ort-Service                                                                                                                                                           |
| Formfaktor des Produktes          | Rack-Montage - 2U                                                                                                                                                                                            |
| Integrierte Peripheriegeräte      | 6 x Lüfter                                                                                                                                                                                                   |
| Integrierte Sicherheit            | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                                                                                                                                                              |
| Server-Skalierbarkeit             | Zweiweg                                                                                                                                                                                                      |
| Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte    | 16                                                                                                                                                                                                           |
| Lokalisierung                     | Region: Europa                                                                                                                                                                                               |
|                                   | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                                                                                                                                                  |
| 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                                                                                                                                                                                                   |
|                                   | <b>Cache-Speicher</b>                                                                                                                                                                                        |
| Installierte Größe                | 22.5 MB                                                                                                                                                                                                      |
| Cache pro Prozessor               | 22.5 MB                                                                                                                                                                                                      |
|                                   | <b>RAM</b>                                                                                                                                                                                                   |
| 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, Speicherscrubbing, Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC), Single Device Data Correction (SDDC), Memory Mirroring, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Single Rank |
| Konfigurationsmerkmale            | 1 x 32 GB                                                                                                                                                                                                    |
|                                   | <b>Festplattenlaufwerk</b>                                                                                                                                                                                   |
| Typ                               | Keine HDD                                                                                                                                                                                                    |
|                                   | <b>Massenspeicher-Controller (2.)</b>                                                                                                                                                                        |
| Typ                               | 1 x SATA                                                                                                                                                                                                     |

|                                  |                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Controller Schnittstellentyp     | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                   |
|                                  | <b>Optischer Speicher</b>                                                                                                                                    |
| Typ                              | Kein optisches Laufwerk                                                                                                                                      |
|                                  | <b>Monitor</b>                                                                                                                                               |
| Monitortyp                       | Keiner.                                                                                                                                                      |
|                                  | <b>Grafik-Controller</b>                                                                                                                                     |
| Videoschnittstellen              | VGA                                                                                                                                                          |
|                                  | <b>Netzwerk</b>                                                                                                                                              |
| Remoteverwaltungsprotokoll       | IPMI 2.0                                                                                                                                                     |
| Remote-Management-Controller     | Integrated Remote Management Controller (iRMC S6)                                                                                                            |
| Leistungsmerkmale                | PXE-Support                                                                                                                                                  |
| Produktzertifizierungen          | OCP 3.0                                                                                                                                                      |
|                                  | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                             |
| Einschübe                        | 16 (gesamt)/ 16 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)<br>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<br>4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile<br>1 PCIe 4.0 x16 - Low Profile                                                                                |
| Schnittstellen                   | 6 x USB 3.0 (2 vorn, 2 hinten, 2 intern)<br>1 x VGA<br>1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45                                                             |
|                                  | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                         |
| Zubehör im Lieferumfang          | Rack-Montagesatz 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 |
|                                  | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                       |
| 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%                                                                                                                                                          |
|                                  | <b>Betriebssystem / Software</b>                                                                                                                             |
| Software                         | iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz                                                                                                                              |
|                                  | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                    |
| Service und Support              | Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort                                                                                                                       |
|                                  | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                               |
| 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                      |

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