

Fujitsu Primergy RX2540m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6517P RAM PSU 2x900W FUJITSU 1x32 GB

Artikelnummer	900099004
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Fujitsu Primergy RX2540m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6517P RAM PSU 2x900W FUJITSU 1x32 GB

Produktbeschreibung:

Der Fujitsu PRIMERGY RX2540 M8 ist eine vielseitige, rackmontierbare Serverlösung für unterschiedliche Geschäftsanforderungen.

Mit seinem robusten Formfaktor und effizienten Design zeichnet sich dieser Server durch maximale Platzausnutzung bei optimaler Leistung aus.

Dank Hot-Swap-Fähigkeiten können Benutzer Komponenten nahtlos und ohne Ausfallzeiten austauschen, was die Gesamtverfügbarkeit und Produktivität erhöht.

Der Server arbeitet effizient in einem breiten Feuchtigkeitsbereich und ist für maximale Temperaturen ausgelegt, sodass er für verschiedene Umgebungsbedingungen geeignet ist.

Mit integrierten Fernverwaltungsfunktionen und einer Energieeffizienz von 96 % verfügt dieses Modell über energiesparende Funktionen, die zu niedrigeren Betriebskosten beitragen und gleichzeitig die Einhaltung mehrerer Industriestandards gewährleisten.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 2U

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte

8

Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte

8
Prozessor / Chipsatz
CPU
Intel Xeon (6. Gen.) 6517P
Taktfrequenz
3,2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
4,2 GHz
Anz. der Kerne
16 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
2
Wichtigste Prozessormerkmale
32 Threads
Cache-Speicher
Installierte Größe
72 MB
Cache pro Prozessor
72 MB
RAM
Installierte Anzahl
32 GB (installiert) / 8 TB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM - ECC
Steckplatz
32 (Gesamt) / 31 (frei)
Leistungsmerkmale
Speicherscrubbing, Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC), Single Device Data Correction (SDDC), Memory Mirroring
Konfigurationsmerkmale
1 x 32 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
Keine HDD
Massenspeicher-Controller
Typ
SATA
Controller Schnittstellentyp
SATA 6Gb/s
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Videoschnittstellen
DisplayPort
Netzwerk
Data Link Protocol
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller
Integrated Remote Management Controller (iRMC S6)
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
5 PCIe 5.0 x8 - Low Profile
4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile
Schnittstellen
5 x USB 3.0 (1 vorn, 2 hinten, 2 intern)
2 x DisplayPort 1.1a (1 vorn, 1 hinten)
1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45
1 x LAN - RJ-45
1 x USB 2.0 - Type A (1 vorne) (Management-Port)
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Rackmontagesatz
Kennzeichnung
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
Redundante Stromversorgung
Ja
Plan für redundante Stromversorgung
1+1
Installierte Anzahl
2
Max. unterstützte Anzahl
2
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
48,2 cm - 77 cm - 8,7 cm - mit Frontblende
Breite
43,5 cm
Tiefe
77 cm
Höhe
8,7 cm
Gewicht
35,6 kg
Umgebungsbedingungen
Max. Betriebstemperatur
35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
8 - 85% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Videoschnittstellen	DisplayPort
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	900 Watt
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-4, 1 x USB 2.0 - Type A (1 vorne) (Manageme, 1 x LAN - RJ-45, 2 x DisplayPort 1.1a (1 vorn, 1 hinten), 5 x USB 3.0 (1 vorn, 2 hinten, 2 intern)
Höhe (Rack-Einheiten)	2
Anz. Steckplätze	32
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Cache-Speicher - Installierte Größe	72 MB
Steckplatz	4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile, 5 PCIe 5.0 x8 - Low Profile
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
System - Typ	Server
Software - Typ	iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Anz. der Kerne	16 Kerne
Leistungsmerkmale	Adaptive Double-Device Data Correction (, Single Device Data Correction (SDDC), Speicherscrubbing, Memory Mirroring
Prozessor - Typ	Xeon
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Hersteller-Formfaktor	Rack-Montage
Gewicht	35,6 kg
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,2 GHz
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Prozessornummer	6517P
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Max. unterstützte Anzahl	2
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

