

Fujitsu Primergy RX2540m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6505P RAM PSU 2x900W FUJITSU 1x32 GB

Artikelnummer	900099005
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Fujitsu Primergy RX2540m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6505P 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.) 6505P
Taktfrequenz
2,2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
4,1 GHz
Anz. der Kerne
12 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
2
Wichtigste Prozessormerkmale
24 Threads
Cache-Speicher
Installierte Größe
48 MB
Cache pro Prozessor
48 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
Speicherscrubbing, Single Device Data Correction (SDDC), Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC), Memory Mirroring,
Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
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)
Cache-Speicher - Installierte Größe	48 MB
Höhe (Rack-Einheiten)	2
Anz. Steckplätze	32
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,1 GHz
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Steckplatz	4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile, 5 PCIe 5.0 x8 - Low Profile
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
Anz. der Kerne	12 Kerne
System - Typ	Server
Software - Typ	iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, 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
Prozessornummer	6505P
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Hersteller-Formfaktor	Rack-Montage
Gewicht	35,6 kg
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
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

