

# Fujitsu Primergy RX2530m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6517P RAM RAID EP3252-8i FBU PSU FUJITSU 1x32 GB 2x900W

Fujitsu PRIMERGY RX1330 M4 kaufen. Leistungsstarker 1U Server mit Intel Xeon, ideal für kleine Unternehmen. Schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

**Artikelnummer** 900099006

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Fujitsu Primergy RX2530m8 8xSFF CPU Intel Xeon 6517P RAM RAID EP3252-8i FBU PSU FUJITSU 1x32 GB 2x900W

Produktbeschreibung:

Der Fujitsu PRIMERGY RX2530 M8 vereint effizientes Design und leistungsstarke Performance und bietet eine zuverlässige Lösung für moderne Rechenzentrums-umgebungen. 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.

Technische 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.) 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

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

1 x RAID

Name des Speicher-Controllers

Fujitsu PRAID EP 3252-8i LP

RAID Level

RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 50, RAID 6, RAID 60

Massenspeicher-Controller (2.)

Typ

1 x SATA

Controller Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s

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

WEEE, RoHS, CB, GS, VCCI Class A, JIS C 61000-3-2, KC, CCC, 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

Betriebssystem / Software

Software

iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

48,3 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

## Produkteigenschaften

<b>Videoschnittstellen</b>	DisplayPort
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x DisplayPort, 1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-4, 1 x USB 2.0 (1 vorne), 4 x USB 3.0 (1 vorn, 2 hinten, 1 intern)
<b>RAM - Technologie</b>	DDR5 SDRAM
<b>Festplattenlaufwerk (4.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Gestellte Leistung</b>	900 Watt
<b>RAID Level</b>	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6, RAID 60, RAID 50
<b>Anz. Steckplätze</b>	32
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Stromversorgung Hot-Plug
<b>Server-Speichereinschübe</b>	Hot-Swap
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	72 MB
<b>Steckplatz</b>	4 PCIe 5.0 x16 - Low Profile, 1 PCIe 5.0 x8
<b>Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks</b>	2.5"
<b>System - Typ</b>	Server
<b>Software - Typ</b>	iRMC S6 eLCM Aktivierungslizenz
<b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>	1
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	Keine HDD
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	0 GB
<b>Leistungsmerkmale</b>	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Adaptive Double-Device Data Correction (, Single Device Data Correction (SDDC), Speicherscrubbing, Memory Mirroring
<b>Anz. der Kerne</b>	16 Kerne
<b>Prozessor - Typ</b>	Xeon
<b>RAM - Installierte Größe</b>	32 GB
<b>Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Farbkategorie</b>	Silber, Schwarz
<b>Massenspeicher-Controller - Typ</b>	RAID
<b>Massenspeicher-Controller (2.) - Typ</b>	Serial ATA
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Hersteller-Formfaktor</b>	Rack-Montage
<b>Gehäuse - Formfaktor</b>	Rack - einbaufähig
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,2 GHz
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Prozessornummer</b>	6517P
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	2
<b>Optische Speicher (2.) - Typ</b>	Keine(r)
<b>Taktfrequenz</b>	3,2 GHz
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	2
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Drucker - Typ</b>	Keine(r)
<b>Festplattenlaufwerk (2.) - Typ</b>	Nicht vorhanden

**Redundante Stromversorgung**      Ja

## Weitere Bilder

