

Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 basic 8x2.5" value Server Xeon Gold 2,8 GHz 32 GB

Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 kaufen. Leistungsstarker Xeon Gold Server mit 32 GB RAM. Schnelle Lieferung und Top-Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 900094259

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 Server wurde entwickelt, um die anspruchsvollen Anforderungen moderner Unternehmen zu erfüllen und bietet eine Mischung aus Leistung, Zuverlässigkeit und Effizienz. Mit seinem 80 PLUS Titanium-zertifizierten Netzteil bietet er eine Energieeffizienz von bis zu 96 %, was die Betriebskosten erheblich senkt und gleichzeitig umweltfreundlich ist. Der Server ist mit 32 GB DDR5 SDRAM ausgestattet, der über fortschrittliche Fehlerkorrekturfunktionen wie Adaptive Double-Device Data Correction und Memory Mirroring verfügt und so die Datenintegrität und Systemstabilität bei hoher Arbeitslast gewährleistet.

Sicherheit hat für Unternehmen Priorität, und der Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 trägt dem mit einem Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip Rechnung, der sichere hardwarebasierte Verschlüsselungsschlüssel bietet. Diese Funktion ist entscheidend für den Schutz sensibler Daten und die Verhinderung unbefugten Zugriffs. Darüber hinaus bietet der Server Skalierbarkeit mit seiner 2-Wege-Server-Skalierbarkeit und aufrüstbaren Intel Xeon Gold Prozessoren, was ihn zu einer idealen Wahl für Unternehmen macht, die Wachstum planen. Darüber hinaus verfügt er über vielseitige Anschlussmöglichkeiten, darunter USB 3.1 Gen 1, VGA und zwei Gigabit-Ethernet-Ports, die eine einfache Integration in bestehende Netzwerkkumgebungen gewährleisten und eine breite Palette von Peripherieanschlüssen ermöglichen.

Insgesamt zeichnet sich der Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 als robuste und effiziente Lösung für Unternehmen aus, die ihre IT-Infrastruktur mit einem Server erweitern möchten, der hohe Leistung, fortschrittliche Sicherheitsfunktionen und hervorragende Skalierbarkeit bietet.

- **Effizientes Energiemanagement**

Mit einer 80 PLUS Titanium-Zertifizierung gewährleistet der Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 eine Energieeffizienz von bis zu 96 %, was die Betriebskosten senkt und die Umweltverträglichkeit unterstützt. Das Hot-Plug-Netzteil sorgt für eine unterbrechungsfreie Stromversorgung und Wartungsfreundlichkeit.

- **Fortschrittliche Speichertechnologie**

Ausgestattet mit 32 GB DDR5 SDRAM mit Adaptive Double-Device Data Correction, Memory Mirroring und Single Device Data Correction bietet der Server Hochgeschwindigkeitsdatenverarbeitung und Zuverlässigkeit und gewährleistet Datenintegrität und Systemstabilität.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Der Server ist mit einem Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip ausgestattet, der hardwarebasierte Verschlüsselungsschlüssel zum Schutz vor externen Softwareangriffen und zum sicheren Datenzugriff bereitstellt.

- **Hohe Skalierbarkeit**

Der Fujitsu PRIMERGY TX2550 M7 ist auf Wachstum ausgelegt und unterstützt die Skalierbarkeit des Servers mit aufrüstbaren Intel Xeon Gold Prozessoren und Erweiterungssteckplätzen für PCIe, um steigende Arbeitslasten und zukünftige Geschäftsanforderungen zu bewältigen.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Mit einem umfassenden Satz an Schnittstellen, darunter USB 3.1 Gen 1, VGA und zwei Gigabit-Ethernet-Ports, bietet der Server flexible Konnektivitätsoptionen für eine breite Palette von Peripheriegeräten und Netzwerkkonfigurationen.

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Tower
Gehäuse - Formfaktor	Tower
Anz. Steckplätze	16
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	900 Watt
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Steckplatz	4 PCIe 4.0 x16 - volle Höhe, 8 PCIe 4.0 x8 - volle Höhe, 8 PCIe 5.0 x8, 6 PCIe 5.0 x16 - volle Höhe
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Videoschnittstellen	VGA
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
System - Typ	Server
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,9 GHz
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Prozessornummer	6526Y
Anz. der Kerne	16 Kerne
RAM - Formfaktor	DIMM 288-PIN
Leistungsmerkmale	Adaptive Double-Device Data Correction (, Single Device Data Correction (SDDC), Single Rank, Speicherscrubbing, Memory Mirroring, Registriert
Prozessor - Typ	Xeon Gold
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	RAID
Chipsatz	Intel C741
RAM - Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x VGA, 1 x Management - RJ-45, 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45, 7 x USB 3.1 Gen 1 (2 vorn, 4 hinten, 1 i
Cache-Speicher - Installierte Größe	37,5 MB
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Max. unterstützte Anzahl	2
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Ausbaufähigkeit	Upgradefähig
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Taktfrequenz	2,8 GHz

Weitere Bilder

