

Fujitsu PY TX2550 M7 T 8X2.5

Fujitsu PY TX2550 M7 T 8X2.5 online kaufen. Leistungsstarker Server mit Top-Service und schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999904786
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Fujitsu PY TX2550 M7 T 8X2.5

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 Netzwerkumgebungen 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.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Formfaktor des Produktes

Tower

Integrierte Peripheriegeräte

4 x 92 mm Hochleistungsgebläse

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte

8

Lokalisierung

Region: Europa

Prozessor / Chipsatz

CPU
Intel Xeon Gold (5. Gen.) 5515+
Taktfrequenz
3,2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
4,1 GHz
Anz. der Kerne
8 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
2
CPU-Upgrade-Möglichkeit
Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale
Intel Turbo Boost Technology, 16 Threads
Chipsatz
Intel C741
Cache-Speicher
Installierte Größe
22.5 MB
Cache pro Prozessor
22.5 MB
RAM
Installierte Anzahl
32 GB (installiert) / 4 TB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit
4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit
4800 MHz
Formfaktor
DIMM 288-PIN
Steckplatz
16 (Gesamt) / 15 (frei)
Leistungsmerkmale
Registriert, Single Rank, Speicherscrubbing, Single Device Data Correction (SDDC), Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC), Memory Mirroring, Independent Memory Mode
Konfigurationsmerkmale
1 x 32 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
Keine HDD
Massenspeicher-Controller
Typ
1 x SATA
Controller Schnittstellentyp
SATA 6Gb/s
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Videoschnittstellen
VGA

Netzwerk

Ethernet-Ports

2 x Gigabit Ethernet

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Remoteverwaltungsprotokoll

IPMI 2.0

Remote-Management-Controller

Integrated Remote Management Controller (iRMC S6)

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6,4 cm)

3 (gesamt)/ 3 (frei) x extern 5,25" (9,5 mm Höhe) (13,3 cm (9,5 mm Höhe))

Steckplatz

8 (gesamt)/ 8 (frei) x PCIe 5.0 x8

6 (gesamt)/ 6 (frei) x PCIe 5.0 x16 - volle Höhe

8 (gesamt)/ 8 (frei) x PCIe 4.0 x8 - volle Höhe

4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Höhe

Schnittstellen

7 x USB 3.1 Gen 1 (2 vorn, 4 hinten, 1 intern)

1 x VGA

2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45

1 x Management - RJ-45

Verschiedenes

Kennzeichnung

FCC Klasse A zertifiziert, GS, ICES-003, NMB-003 Class A, NRTLc/us, BSMI, CCC, EAC, JIS C 61000-3-2, KC, RCM, ErP Lot 9

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung Hot-Plug

Installierte Anzahl

2

Max. unterstützte Anzahl

2

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 200-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

900 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Titanium

Effizienz

96%

Betriebssystem / Software

Software

iRMC S6 Advanced Pack

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort

Abmessungen und Gewicht

Breite

17,7 cm

Tiefe

77,6 cm

Höhe

45,6 cm

Gewicht

41,9 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

5 °C

Max. Betriebstemperatur

45 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

8 - 85% RH (non-condensing)

Geräuschentwicklung

28 dBA

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Tower
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
Gehäuse - Formfaktor	Tower
Anz. Steckplätze	16
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	900 Watt
Software - Typ	iRMC S6 Advanced Pack
Gewicht	41,9 kg
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,1 GHz
Steckplatz	4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 4.0 x16 - vo, 8 (gesamt)/ 8 (frei) x PCIe 5.0 x8, 6 (gesamt)/ 6 (frei) x PCIe 5.0 x16 - vo, 8 (gesamt)/ 8 (frei) x PCIe 4.0 x8 - vol
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Videoschnittstellen	VGA
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
Cache-Speicher - Installierte Größe	22,5 MB
System - Typ	Server
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Leistungsmerkmale	Independent Memory Mode, Adaptive Double-Device Data Correction (, Single Device Data Correction (SDDC), Single Rank, Speicherscrubbing, Memory Mirroring, Registriert
RAM - Formfaktor	DIMM 288-PIN
Prozessor - Typ	Xeon Gold
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Prozessornummer	5515+
Chipsatz	Intel C741
RAM - Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
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
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Taktfrequenz	3,2 GHz
Max. unterstützte Anzahl	2
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Ausbaufähigkeit	Upgradefähig

Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne

Weitere Bilder

