

Datenblatt

Fujitsu PRIMERGY TX150 S8 Mono-Socket-Server mit Intel® Xeon® Prozessor

Der Ein-Prozessor-Tower-Server maximiert!

PRIMERGY TX150 S8

Der Fujitsu PRIMERGY TX150 S8 Server steht für eine zuverlässige und erweiterbare Serverleistung für KMU, Zweigstellen und virtualisierte Umgebungen. Neu für die PRIMERGY TX150-Plattform: Die Intel® Xeon® E5-Prozessorfamilie bietet maximale Erweiterbarkeit in einem 1-Socket-Server. Zukünftige Anforderungen werden mit 5 PCIe Gen2/3-Erweiterungssteckplätzen, bis zu 96 GB Speicher und bis zu 16 Festplatten perfekt erfüllt. Gleichzeitig gewährleisten die optionalen, redundanten Netzteile und Lüfter solides und zuverlässiges Computing. Und natürlich: Fujitsus innovatives Cool-safe™-Konzept sorgt in Verbindung mit Prozessoren der Intel® Xeon® E5-1400- und E5-2400-Familie für beste, energieeffiziente Performance.



Merkmale & Vorteile

Hauptmerkmale	Vorteile
Leistung trifft Energieeffizienz <ul style="list-style-type: none">■ Durch die Kombination der Intel® Mono/Dual-Sockelplattform und SAS 2.0-Festplatten mit der Technologie von Fujitsu erhalten Sie eine beeindruckende Leistung bei geringem Energieverbrauch	<ul style="list-style-type: none">■ Hohe Leistung und Energieeffizienz
Hochverfügbarkeit <ul style="list-style-type: none">■ Hot-plug-Festplatten: Auswahl zwischen max. 8x 3,5 Zoll oder max. 16x 2,5 Zoll. Netzteile: Auswahl zwischen Standard- oder redundanten Netzteilen	<ul style="list-style-type: none">■ Hochverfügbarkeitsoptionen auf Ihr Unternehmen abgestimmt
Erweiterbarkeit <ul style="list-style-type: none">■ Bis zu 96 GB Speicher und 6 Erweiterungssteckplätze	<ul style="list-style-type: none">■ Hohe Erweiterungsfähigkeit: Der TX150 S8 wächst mit Ihrem Unternehmen
Investitionsschutz <ul style="list-style-type: none">■ Der PRIMERGY TX150 S8 kann mithilfe des Tower-to-Rack Umrüstsatzes in eine Rack-Infrastruktur integriert werden.	<ul style="list-style-type: none">■ Hohe Vielseitigkeit: Profitieren Sie noch länger von Ihren Investitionen.
Service einfach gemacht <ul style="list-style-type: none">■ Die grünen Touch Points, die System-ID-Karte und das Customer-Self-Service Modul vereinfachen die Wartung des TX150 S8.	<ul style="list-style-type: none">■ Hohe Wartungsfreundlichkeit bedeutet Zeitersparnis.

Technische Details

PRIMERGY TX150 S8				
Basiseinheit	PRIMERGY TX150 S8 LFF	PRIMERGY TX150 S8 LFF	PRIMERGY TX150 S8 SFF	PRIMERGY TX150 S8 SFF
Gehäusetypen	Tower	Tower	Tower	Tower
Speicherlaufwerksarchitektur	3,5 Zoll	3,5 Zoll	2,5 Zoll	2,5 Zoll
Stromversorgung	Standard	Hot-plug-fähig	Standard	Hot-plug-fähig
Mainboard				
Mainboard-Typ	D 3079			
Chipsatz	Intel® C602			
Prozessor – Anzahl und Typ	1 x Intel® Pentium® Prozessor / Intel® Xeon® Prozessor der E5-2400-Produktfamilie			
Prozessor	Intel® Xeon® Prozessor E5-2403 (4 K/4 T, 1.80 GHz, TLC: 10 MB, Turbo: Nein, 6,4 GT/s, Mem bus: 1.066 MHz, 80 W)			
	Intel® Xeon® Prozessor E5-2407 (4 K/4 T, 2.20 GHz, TLC: 10 MB, Turbo: Nein, 6,4 GT/s, Mem bus: 1.066 MHz, 80 W)			
	Intel® Xeon® Prozessor E5-2420 (6 K/12 T, 1.90 GHz, TLC: 15 MB, Turbo: Ja, 7,2 GT/s, Mem bus: 1.333 MHz, 95 W)			
	Intel® Xeon® Prozessor E5-2430 (6 K/12 T, 2.20 GHz, TLC: 15 MB, Turbo: Ja, 7,2 GT/s, Mem bus: 1.333 MHz, 95 W)			
Speichersteckplätze	6 (6 DIMMs, 3 Kanäle mit 2 Steckplätzen pro Kanal)			
Speichersteckplatztyp	DIMM (DDR3)			
Speicherkapazität (min. - max.)	2 GB - 96 GB			
Speicherschutz	Advanced ECC Memory Scrubbing SDDC Unterstützung von Hot-Spare-Speicher Unterstützung von Memory Mirroring			
Speicher – Hinweise	max. 96 GB registered, min. 2 GB nicht gepuffert; Speicherspiegelung mit identischen Modulen in beiden Kanalpaaren einer Bank (2 Module pro Bank). Rank-Sparing mit identischen Modulen im gleichen Kanal. Performance-Modus mit identischen Modulen in allen Kanälen jeder Bank pro CPU.			
Speicheroptionen	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR3 LV, registered, ECC, 1.600 MHz, PC3-12800, DIMM, Single Rank 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR3 LV, registered, ECC, 1.600 MHz, PC3-12800, DIMM, Dual Rank 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR3 LV, registered, ECC, 1.600 MHz, PC3-12800, DIMM, Dual Rank			
Schnittstellen				
USB 2.0-Ports	9 x USB 2.0 (2x vorne, 4x hinten, 3x intern für Backup, UFM und interne USB)			
Grafikkarte (15-polig)	1 x VGA			
Seriell 1 (9-polig)	1 x seriell RS-232-C, nutzbar für iRMC oder System oder gemeinsam			
LAN / Ethernet (RJ-45)	2 x Gbit/s Ethernet			
Management-LAN (RJ45)	1 x dedizierter Management-LAN-Port für iRMC S3 (10/100/1000 Mbit/s) Management-LAN-Verkehr kann auf Shared Onboard Gbit-LAN-Port geleitet werden			
Onboard- oder integrierter Controller				
RAID-Controller	Alle Hardware-Storage-Controlleroptionen werden in "Komponenten" beschrieben			
SATA-Controller	Intel® C602, 2 Ports für bedienbare Laufwerke verwendet 4 Ports für interne SATA-Festplatten mit RAID 0, 1, 10 für Windows und Linux			
SATA-Controllertyp – Hinweise	Der On-Board-SATA-Controller unterstützt die RAID-Level 0, 1, 10			
LAN-Controller	2 x 10/100/1000 Mbit/s Ethernet. 2 x Intel® 82574L Gigabit Ethernet Controller			
Remoteverwaltungs-Controller	Integrierter Remote Management Controller (iRMC S3, 32 MB angeschlossener Speicher einschl. Grafikcontroller) IPMI 2.0-kompatibel			
Trusted Platform Module (TPM)	Infineon / TPM 1.2 (Modul); TCG-konform (Option)			
Steckplätze				
PCI-Express 3.0 x4 (mech. x8)	2 x Volle Höhe 280 mm Länge			
PCI-Express 3.0 x16	1 x Volle Höhe 280 mm Länge			
PCI-Express 2.0 x1 (mech. x16)	1 x Volle Höhe 170 mm Länge			
PCI-Express 2.0 x4 (mech. x8)	1 x Volle Höhe 230 mm Länge; bevorzugter RAID-Steckplatz			
PCI-Steckplätze	1 x PCI 32/33 MHz, 1x lang, 5 V			

Steckplätze

Steckplatz – Hinweise in SAS-Konfiguration 1 x PCI-Express durch modularen RAID-Controller belegt.

Laufwerkschächte

Speicherlaufwerksschächte 3,5 Zoll oder 2,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA

Bedienbare Laufwerkschächte 3 x 5,25/1,6 Zoll

Hinweise, bedienbare Laufwerke Alle verfügbaren Optionen sind im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.

Laufwerkschächte (speziell für die Basiseinheit)

Speicherlaufwerksschächte Max 8 (4 + 4) x 3,5 Zoll

Max 16 (8 + 8) x 2,5 Zoll

Bedienbare Laufwerkschächte 3 x 5,25/1,6 Zoll für 4 x 3,5 Zoll-HDD/SSD, oder 2 x 3,5 Zoll-HDD/SSD + 1 x Backup-Laufwerk + Local Service Display
1 x 5,25/0,5 Zoll für Slimline ODD

3 x 5,25/1,6 Zoll für 8 x 2,5 Zoll-HDD/SSD + Backup-Laufwerk/ODD, oder 8 x 2,5 Zoll-HDD/SSD + Slimline ODD + Local Service Display

Allgemeine Systeminformationen

Lüfter – Hinweise Redundante Lüfterkonfiguration nur verfügbar in Kombination mit redundantem Netzteil

Anzahl der Lüfter 3 4 4

Lüfterkonfiguration 3 + 1 redundant 3 + 1 redundant

Lüfter – Hinweise redundant / nicht hot-plug-fähig

Bedieneinheit

Betriebstasten Ein-/Ausschalter
NMI-Taste
Reset-Taste

Status-LEDs Systemstatus (orange/gelb)
Identifikation (blau)
Festplattenzugriff (grün)
Netzeingang (bernsteinfarben/grün)
CPU-Status
Lüfterstatus
Festplattenfehler
Temperatur
CSS (gelb)
Speicherstatus
PSU-Status (grün/bernsteinfarben)
An der Rückseite des Systems:
Systemstatus (orange/gelb)
Identifikation (blau)
LAN-Verbindung (grün)
LAN-Geschwindigkeit (grün/gelb)

Serviceanzeige Optional:
ServerView Local Service Display (LSD)

BIOS

BIOS-Funktionen ROM-basiertes Setup Utility
Wiederherstellungs-BIOS
BIOS-Einstellungen zum Sichern und Wiederherstellen
Lokale BIOS-Aktualisierung von USB-Gerät
Online-Tools zum Aktualisieren der wichtigsten Linux-Versionen
Lokale und Remote-Aktualisierung über ServerView Update Manager
SMBIOS 2.4
Remote-PXE-Boot-Unterstützung
Remote-iSCSI-Boot-Unterstützung

Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware

Zertifizierte oder unterstützte Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware	Microsoft® Hyper-V Server 2012 R2
	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Datacenter
	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard
	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Essentials
	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Foundation
	Microsoft® Windows Storage Server 2012 R2 Standard
	Microsoft® Hyper-V Server 2012
	Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter
	Microsoft® Windows Server® 2012 Standard
	Microsoft® Windows Server® 2012 Essentials
	Microsoft® Windows Server® 2012 Foundation
	Microsoft® Windows Storage Server 2012 Standard
	Microsoft® Hyper-V™ Server 2008 R2
	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Datacenter
	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise
	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard
	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Foundation
	Microsoft® Windows® Web Server 2008 R2
	Microsoft® Windows® Small Business Server 2011 Premium Add-On
	Microsoft® Windows® Small Business Server Standard 2011
	Microsoft® Windows® Server 2008 Datacenter
	Microsoft® Windows® Server 2008 Enterprise
	Microsoft® Windows® Server 2008 Standard
	Microsoft® Windows® Web Server 2008
	VMware vSphere™ 6.0
	VMware vSphere™ 5.5
	VMware vSphere™ 5.1 Embedded
	VMware vSphere™ 5.1
	VMware vSphere™ 5.0 Embedded
	VMware vSphere™ 5.0
	VMware vSphere™ 4.1
	VMware vSphere™ 4.1 Embedded
	VMware vSphere™ 4.1 Installable
	SUSE® Linux Enterprise Server 12
	SUSE® Linux Enterprise Server 11
	SUSE® Linux Enterprise Server 10
	SUSE® Linux Enterprise Server 10 with XEN
	Red Hat® Enterprise Linux 7
	Red Hat® Enterprise Linux 6
	Red Hat® Enterprise Linux 5
Red Hat® Enterprise Linux 5 with XEN	
Oracle® Linux 6	
Univention Corporate Server 3.x	

Betriebssystem, Link zur Version

Betriebssystem – Hinweise Unterstützung anderer Linux-Derivate auf Nachfrage

Serververwaltung

Abmessungen/Gewicht

Floorstand (B x T x H)	177 x 651 x 456 mm
Rack (B x T x H)	483 x 611 x 177 mm
Maße – Hinweise	Floorstand-Breite 177 mm ohne Kippschutz (420 mm mit Kippschutz); gemessene Tiefe mit Griffen am redundanten Netzteil. Rack-Tiefe mit Griffen des redundanten Netzteils, ohne Rack-Griffe / vorne.
Höheneinheit des Racks	4 U

Abmessungen/Gewicht	
Gewicht	16 - 29 kg
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
Rack-Einbausatz	Rack-Integrations-Kit optional
Abmessungen/Gewicht/ Umgebungsgrößen (speziell für die Basiseinheit)	
Umwelt	
Elektrische Anschlusswerte	
Netzteilkonfiguration	1 x Standardnetzteil oder 1 x Hot-Plug-Netzteil oder 2 x Hot-Plug-Netzteile für Redundanz je nach Modell
Hot-Plug-Netzteil, Redundanz	Optional
Wirkleistung (max. Konfiguration)	284 W
Scheinleistung (max. Konfiguration)	285 VA
Wärmeabgabe (Max. Konfiguration)	1022.4 kJ/h (969.0 BTU/h)
Max. Nennstrom	5,0 A (100 V) / 2,4 A (240 V)
Hinweis zur maximalen Wirkleistung	Zur Einschätzung des Energieverbrauchs unterschiedlicher Konfigurationen verwenden Sie den Energierechner des Systemarchitekten: http://configurator.ts.fujitsu.com/public/
Stromversorgung	500W, Standard, 90% (Gold-Effizienz), 100-240V, 50 / 60Hz 450W, hot-plug-fähig, 94% (Platinum-Effizienz), 100-240V, 50 / 60Hz
Netzteilhinweise	Power Safeguard passt die Systemleistung an, wenn der Energiebedarf die Versorgungsgrenzen übersteigt.
Richtlinienkonformität	
Globales	CB RoHS (Beschränkung der Verwendung bestimmter Stoffe laut globalen RoHS-Richtlinien) WEEE (Waste electrical and electronic equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten)
Deutschland	GS
Europa	CE
USA/Kanada	CSA c/us UL c/us FCC Class A
Japan	VCCI:V3 Klasse A + JIS 61000-3-2
Russland	GOST-R
China	CCC
Australien / Neuseeland	C-Tick (AS / NZS CISPR 22 Klasse A)
Taiwan	BSMI Klasse A (CNS 13438, CNS 14336) CNS 13436
Link zur Richtlinienkonformität	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Hinweise zur Richtlinienkonformität	Generell werden die Sicherheitsanforderungen aller europäischen Länder und von Nordamerika eingehalten. Nationale Zulassungen, die aufgrund gesetzlicher Anforderungen oder aus anderen Gründen notwendig sind, können bei Bedarf beantragt werden. Konformität auch mit: Kenia: KEBS; Kuwait: KUCAS; Nigeria: SONCAP; Südafrika: SABS; Weißrussland: STB; Kasachstan: GOST-K; Ukraine: SEMPRO * Warnung: Dies ist ein Produkt der Klasse A. In Wohngebieten kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. Falls derartige Störungen auftreten, muss der Anwender geeignete Schutzmaßnahmen ergreifen.

Komponenten

Sicherungslaufwerke	LTO3HH Ultrium, 400 GB, 60 MB/s, Halbe Höhe, SAS 3Gb/s
	LTO4HH Ultrium, 800 GB, 120 MB/s, Halbe Höhe, SAS 6Gb/s
	LTO5HH Ultrium, 1,500 GB, 140 MB/s, Halbe Höhe, SAS 6Gb/s
	LTO6HH Ultrium, 2,500 GB, 160 MB/s, Halbe Höhe, SAS 6Gb/s
	RDX Drive, 320 GB, 500 GB, 1 TB, 25 MB/s, half height, USB 3.0

Optionen für optische Laufwerke	Blu-ray Disc™ Triple Writer, (6x BD-ROM; 8x DVD; 24x CD), Slimline, SATA I
	DVD-ROM, (16xDVD; 48xCD), Halbe Höhe, SATA I
	DVD Super Multi, (16xDVD, 8xDVD+RW 6xDVD-RW, 12xDVD-RAM; 48xCD, 32xCD-RW), Halbe Höhe, SATA I
	DVD Super Multi, (8xDVD/DVD+RW, 6xDVD-RW, 5xDVD-RAM; 24xCD/CD-R, 16xCD-RW), Slimline, SATA I
Festplattenlaufwerke	HDD SATA, 320 GB, 5.400 U/min, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, wirtschaftlich
	HDD SATA, 6 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, wirtschaftlich
	HDD SATA, 6 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 250 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, wirtschaftlich
	HDD SATA, 6 Gb/s, 250 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 6 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 4 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 3 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
Festplattenlaufwerke	HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 12 Gb/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SAS, 6 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 450 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 146 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
	HDD SAS, 6 Gb/s, 4 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SAS, 6 Gb/s, 3 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SAS, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SAS, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
	HDD SAS, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
	Solid State Drive
SSD SATA, 6 Gb/s, 800 GB, Read-Intensive Ausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)	
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive Ausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)	
SSD SATA, 6 Gb/s, 400 GB, Standardausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise	
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Read-Intensive Ausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)	
SSD SATA, 6 Gb/s, 200 GB, Standardausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise	
SSD SATA, 6 Gb/s, 120 GB, Read-Intensive Ausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)	
SSD SATA, 6 Gb/s, 100 GB, Standardausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise	

<STEPTABLE O="PMod_117154" OT="Product" TT="stibo.24072115" VC="Sales/Marketing Germany" VO="stibo.10560273" W="Main" />

SCSI / SAS-Controller	LSI SAS Ctrl 6G 8ext PCIe FH SAS-Ctrl. 6 Gbit/s 8 Ports ext. PCIe 2.0 x8
RAID-Controller	RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 6 Gbit/s, Fujitsu RAID Ctrl SAS 6G 5/6 512MB (D2616), 8 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 512 MB Cache Fujitsu RAID Ctrl SAS 6G 1GB (D3116C), RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 6 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 1 GB, Optionale FBU (auf Basis von LSI SAS2208) Fujitsu RAID Ctrl SAS 6G 1GB (D3116), RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 6 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 1 GB, Optionale FBU (auf Basis von LSI SAS2208) Fujitsu RAID Ctrl SAS 6G 0/1 (D2607), RAID 0/1-Ctrl., SAS/SATA 6 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, Keine BBU-Unterstützung
Kommunikation, Netzwerk	Ethernet-Ctrl. 1 x 1 Gbit/s PCIe 1.1 x1 RJ45 (Intel®) Ethernet-Ctrl. 1 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x1 RJ45 (Intel®) Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 2.0 x8 SFP+ (Fujitsu) Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 2.1 x8 RJ45 (Intel®) Ethernet-Ctrl. 2 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x4 RJ45 (Intel®) Ethernet-Ctrl. 4 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x4 RJ45 (Intel®)
Add-on-Grafikkarten	NVIDIA® NVS™ 315, PCIe x16, 2x DVI/VGA
Garantie	
Garantiedauer	1 Jahr
Garantieart	Gewährleistung vor Ort
Product Support Services – die perfekte Ergänzung	
Support-Pack-Optionen	Global verfügbar in den wichtigsten Geschäftsbereichen: 9x5, Reaktionszeit vor Ort nächster Arbeitstag 9x5, 4 Stunden Antrittszeit 24x7, 4 Stunden Vor-Ort-Antrittszeit
Empfohlener Service	7x24, Reaktionszeit vor Ort: 4 Std. - Für Standorte außerhalb EMEA wenden Sie sich bitte an Ihren Fujitsu-Partner vor Ort.
Service-Weblink	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

In addition to Fujitsu PRIMERGY TX150 S8, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures

With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu PRIMERGY TX150 S8, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/servers/primergy/tower/tx150/>

Contact

FUJITSU LIMITED
Mies-van-der-Rohe-Straße 8
80807 München
Germany
Website: www.ts.fujitsu.com
2016-11-11 CE-EN