

Datenblatt

FUJITSU Server PRIMERGY RX2540 M4 Rack-Server

Der Rechenzentrumsstandard ohne Kompromisse

FUJITSU Server PRIMERGY bietet Ihnen die Server, die Sie zur Bewältigung wechselnder Workloads und Geschäftsanforderungen benötigen. Geschäftsprozesse weiten sich aus und so auch der Bedarf an Anwendungen. Jede hat ihren eigenen Ressourcenbedarf. Sie benötigen daher eine Möglichkeit zur Optimierung, damit Ihre IT Ihren Nutzern besser dient. Mit dem umfassenden Portfolio an ausbaufähigen PRIMERGY Tower-Servern für Außen- und Zweigstellen, vielseitigen Rack-Servern sowie hyper-konvergenten Multi-Node-Servern helfen Ihnen unsere PRIMERGY Systeme, Ihre Computing-Ressourcen auf Ihre geschäftlichen Prioritäten abzustimmen. Sie überzeugen mit einer im Unternehmensumfeld bewährten Qualität, einem breiten Spektrum an Innovationen und höchster Effizienz. Sie senken somit die Betriebskosten und Komplexität, sorgen für mehr Agilität bei den Alltagsaufgaben und lassen sich nahtlos integrieren, so dass Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

FUJITSU Server PRIMERGY RX Rack-Systeme sind vielseitige, für den Rack-Einbau optimierte Server, die eine branchenführende Leistung und Energieeffizienz bieten und so den "Standard" in jedem Rechenzentrum bestimmen. In die PRIMERGY RX Server sind über 20 Jahre an Entwicklungs- und Produktions-Know-how eingeflossen, was in extrem niedrigen, unter dem Marktdurchschnitt liegenden Ausfallraten, einem durchgängigen Betrieb und hervorragender Hardwareverfügbarkeit resultiert.

PRIMERGY RX2540 M4

Der FUJITSU Server PRIMERGY RX2540 M4 setzt höhere Maßstäbe in Bezug auf die Benutzerfreundlichkeit, Skalierbarkeit und Kosteneffizienz. Es ist ein Dual-Socket-Rack-

Server mit 2 HE, der ideal für den Betrieb von Unternehmensanwendungen, Kollaborations- und Messaging-Workloads sowie herkömmliche Datenbanken ist. Darüber hinaus sorgt der Server für eine erheblich vereinfachte Durchführung von Infrastrukturaufgaben wie Servervirtualisierung und -konsolidierung. Als eine der zentralen Innovationen garantiert eine neue Prozessorgeneration eine universelle Leistung. Der PRIMERGY RX2540 M4 kann mit zwei der neuesten Intel® Xeon® Processor Scalable Family CPUs mit jeweils bis zu 28 Kernen bestückt werden. In Verbindung mit der DDR4-Speichertechnologie mit bis zu 3 TB steigert er die Anwendungsleistung, um dem zunehmenden Datenwachstum gerecht zu werden, und verkürzt so die Zeit für Geschäftsergebnisse. Das modulare Design des Servers bietet hervorragende Erweiterungsmöglichkeiten mit bis zu 28 Festplattenlaufwerken, eine hohe Speicherdichte und bis zu 8 PCIe Gen 3 I/O-Erweiterungssteckplätze. Eine Vielzahl von Onboard-DynamicLoM-Optionen sowie das integrierte Dual-Port-LAN erfüllen zukünftige Anforderungen auf kostengünstige Weise. Der PRIMERGY RX2540 M4 verfügt über 2 redundante, hot-plug-fähige Netzteile mit bis zu 96 % Energieeffizienz. Das Cool-safe® Advanced Thermal Design ermöglicht den Betrieb bei Umgebungstemperaturen von bis zu 45 °C/104 °F. Diese beiden Merkmale tragen dazu bei, die Betriebskosten zu senken.



Merkmale & Vorteile

Hauptmerkmale	Vorteile
<p>Vielseitige Leistung für jeden Bedarf</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Intel® Xeon® Processor Scalable Family CPUs mit bis zu 28 Kernen mit Intel® UltraPath Interconnect für eine gesteigerte Datenrate zwischen den CPUs. ■ Bis zu 3.072 GB DDR4-Speicher mit 2.666 MT/s (24 DIMM-Steckplätze). ■ 8 x PCIe Gen3-Steckplätze. <p>Zukunftsweisende Merkmale für verbessertes Computing</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Onboard-LAN via OCP für elementares LAN, DynamicLoM für erweiterte Anforderungen. ■ Mix&Match-Speicherlaufwerksschächte: Ideale Skalierbarkeit von entweder bis zu 12 x 3,5-Zoll- oder bis zu 24 x 2,5-Zoll-HDDs/SSDs/ PCIe SSD + zusätzlich optional 4 x 2,5-Zoll-Laufwerke hinten. ■ Unterstützung von 2 x internen M.2-Geräten für Hypervisor-Installationen oder Spiegelungen. ■ Netzteile mit 96 % Energieeffizienz. ■ Fujitsus Cool-safe® Advanced Thermal Design für höhere Umgebungstemperaturen im Rechenzentrum. ■ Optional flüssigkeitsgekühlte Basiseinheit (auf spezielle Anfrage). ■ Unterstützung von bis zu 2 x GPGPUs in einem System. <p>Basis für Vertrauen und Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Die Fujitsu ServerView Suite beinhaltet Tools für die Installation und das Deployment, die permanente Statusüberwachung und Steuerung. ■ BIOS, Firmware und ausgewählte Software werden kostenlos aktualisiert. ■ Unterstützung von TPM-2.0-Modulen und neusten Betriebssystemen. <p>Vereinfachte Verwaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Der iRMC S5 bietet nun eine neue, interaktive Web-Benutzeroberfläche und eine Redfish-konforme, vereinheitlichte API-Unterstützung für heterogene Umgebungen. ■ RAID-Controller onboard. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gerüstet für die Zukunft und Datenwachstumsszenarien mit der Leistung von zwei Prozessoren – der Standard von morgen mit einer gesteigerten Rechenleistung. ■ DDR4-Speicher mit einer höheren Bandbreite und geringerem Energieverbrauch ist der Wegbereiter; optimiert für Virtualisierung und Clouds, Rechenzentren und High Performance Computing. ■ Flexible Erweiterbarkeit und diverse Optionen für Speichergeräte erlauben die Integration vorhandener und neuer SSDs und HDDs nach Bedarf. Weniger heute, mehr in Zukunft – oder umgekehrt. <p>■ Die richtige Ethernet-Verbindung für alle: elementar über Onboard-LAN, erweitert mit DynamicLoM garantiert höchste Flexibilität bei der Integration des Servers in bestehende Infrastrukturen – jetzt und in Zukunft, ohne die vorhandene Infrastruktur überholen zu müssen.</p> <p>■ Flexible Erweiterbarkeit und diverse Optionen für Speichergeräte ermöglichen die Integration vorhandener und neuer SSDs und HDDs nach Bedarf. Weniger heute, mehr in Zukunft – oder umgekehrt.</p> <p>■ Nicht nur „grüner“, sondern mit der Zeit auch kostengünstiger: Hocheffiziente, hot-plug-fähige Netzteile senken die Energiekosten und machen es einfach, ein laufendes System und eine branchenführende Betriebszeit sicherzustellen.</p> <p>■ Der Betrieb bei höheren Umgebungstemperaturen senkt die Kosten für die Kühlung des Rechenzentrums.</p> <p>■ Niedrigerer Geräuschpegel, neuste Technologie zur Kühlung der Prozessoren und des Arbeitsspeichers direkt dort, wo die Wärme entsteht.</p> <p>■ Optimal für VDI, CAD oder zukünftige Technologien wie künstliche Intelligenz oder Virtual-Reality-Anwendungen.</p> <p>■ Investitionsschutz über den gesamten Lebenszyklus.</p> <p>■ Die umfangreichen Tools der Fujitsu ServerView Suite vereinfachen die Arbeit des Administrators.</p> <p>■ Hardware- und softwarebasierte Sicherheitsmerkmale sind in einer schnelllebigen Welt äußerst wichtig, vor allem vor dem Hintergrund der Cyber-Kriminalität.</p> <p>■ Für beide optimiert: Rechenzentren und KMU können nun auf den iRMC S5 der neusten Generation vertrauen und von einer gesteigerten Sicherheit und Serveradmin-Produktivität profitieren.</p> <p>■ RAID-Unterstützung für die gängigsten Konfigurationen ist bereits auf dem Systemboard integriert und erfordert keinen speziellen Controller.</p>

Technische Details

PRIMERGY RX2540 M4

Basiseinheit	PRIMERGY RX2540 M4 LFF	PRIMERGY RX2540 M4 LFF	PRIMERGY RX2540 M4 SFF	PRIMERGY RX2540 M4 SFF	PRIMERGY RX2540 M4 SFF
Gehäusetypen	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack
Speicherlaufwerksarchitektur	4 x 3,5-Zoll-SAS/SATA	max. 12 x 3,5-Zoll-SAS/SATA/PCIe	16 x 2,5-Zoll-SAS/SATA/PCIe	8 x 2,5-Zoll-SAS/SATA/PCIe	24 x 2,5-Zoll-SAS/SATA
Stromversorgung	hot-plug	hot-plug	hot-plug	hot-plug	hot-plug
Produkttyp	Dual-Socket-Rack-Server	Dual-Socket-Rack-Server	Dual-Socket-Rack-Server	Dual-Socket-Rack-Server	Dual-Socket-Rack-Server

Mainboard

Mainboard-Typ	D3384
Chipsatz	Intel® C624
Prozessor – Anzahl und Typ	1 - 2 x Intel® Xeon® Prozessor der Scalable-Familie
Mainboard-Typ	D3384
Prozessor – Anzahl und Typ	1 - 2

Intel® Xeon® Bronze Prozessor	Intel® Xeon® Bronze-Prozessor 3104 (6 K nHT, 1.70 GHz, TLC: 8.25 MB, Turbo: 1,70 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.133 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.30 GHz, AVX-Turbo 1.30 GHz)
	Intel® Xeon® Bronze-Prozessor 3106 (8 K nHT, 1.70 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 1,70 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.133 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.30 GHz, AVX-Turbo 1.30 GHz)

Intel® Xeon® Silver Prozessor	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4108 (8 K, 1.80 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 2,10 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.30 GHz, AVX-Turbo 1.30 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4110 (8 K, 2.10 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.10 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4112 (4 K, 2.60 GHz, TLC: 8.25 MB, Turbo: 2,90 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4114 (10 K, 2.20 GHz, TLC: 13.75 MB, Turbo: 2,50 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.20 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4114T (10 K, 2.20 GHz, TLC: 13.75 MB, Turbo: 2,50 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.20 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4116 (12 K, 2.10 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.10 GHz)
	Intel® Xeon® Silver-Prozessor 4116 (12 K, 2.10 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.10 GHz)

Intel® Xeon® Gold Prozessor

Intel® Xeon® Gold-Prozessor 5115 (10 K, 2.40 GHz, TLC: 13.75 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 2.00 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 5118 (12 K, 2.30 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 2,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 105 W, AVX-Basis 1.90 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 5119T (14 K, 1.90 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 2,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 85 W, AVX-Basis 1.50 GHz, AVX-Turbo 1.90 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 5120 (14 K, 2.20 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 2,60 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.400 MHz, 105 W, AVX-Basis 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.20 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 5122 (4 K, 3.60 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 105 W, AVX-Basis 3.30 GHz, AVX-Turbo 3.60 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6126 (12 K, 2.60 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 3,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 125 W, AVX-Basis 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6128 (6 K, 3.40 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 115 W, AVX-Basis 2.90 GHz, AVX-Turbo 3.60 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6130 (16 K, 2.10 GHz, TLC: 22 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 125 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6132 (14 K, 2.60 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 3,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 140 W, AVX-Basis 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6134 (8 K, 3.20 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 130 W, AVX-Basis 2.70 GHz, AVX-Turbo 3.40 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6134M (8 K, 3.20 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 130 W, AVX-Basis 2.70 GHz, AVX-Turbo 3.40 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6136 (12 K, 3.00 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 2.60 GHz, AVX-Turbo 3.30 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6138 (20 K, 2.00 GHz, TLC: 27.5 MB, Turbo: 2,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 125 W, AVX-Basis 1.60 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6140 (18 K, 2.30 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,00 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 140 W, AVX-Basis 1.90 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6140M (18 K, 2.30 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,00 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 140 W, AVX-Basis 1.90 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6142 (16 K, 2.60 GHz, TLC: 22 MB, Turbo: 3,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6142M (16 K, 2.60 GHz, TLC: 22 MB, Turbo: 3,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6144 (8 K, 3.50 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 4,10 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.666 MHz, 150 W, AVX-Basis 2.80 GHz, AVX-Turbo 3.50 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6146 (12 K, 3.20 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,90 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.666 MHz, 165 W, AVX-Basis 2.60 GHz, AVX-Turbo 3.30 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6148 (20 K, 2.40 GHz, TLC: 27.5 MB, Turbo: 3,10 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 1.90 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6150 (18 K, 2.70 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,40 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 165 W, AVX-Basis 2.30 GHz, AVX-Turbo 3.00 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6152 (22 K, 2.10 GHz, TLC: 30.25 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 140 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)
Intel® Xeon® Gold-Prozessor 6154 (18 K, 3.00 GHz, TLC: 24.75 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 200 W, AVX-Basis 2.60 GHz, AVX-Turbo 3.30 GHz)

Intel® Xeon® Platinum-Prozessor	<p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8153 (16 K, 2.00 GHz, TLC: 22 MB, Turbo: 2,30 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 125 W, AVX-Basis 1.60 GHz, AVX-Turbo 2.00 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8160 (24 K, 2.10 GHz, TLC: 33 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.50 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8160M (24 K, 2.10 GHz, TLC: 33 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.50 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8164 (26 K, 2.00 GHz, TLC: 35.75 MB, Turbo: 2,70 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 150 W, AVX-Basis 1.60 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8168 (24 K, 2.70 GHz, TLC: 33 MB, Turbo: 3,40 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 205 W, AVX-Basis 2.30 GHz, AVX-Turbo 3.00 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8170 (26 K, 2.10 GHz, TLC: 35.75 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 165 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8170M (26 K, 2.10 GHz, TLC: 35.75 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 165 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8176 (28 K, 2.10 GHz, TLC: 38.5 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 165 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8176M (28 K, 2.10 GHz, TLC: 38.5 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 165 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8180 (28 K, 2.50 GHz, TLC: 38.5 MB, Turbo: 3,20 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 205 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Platinum-Prozessor 8180M (28 K, 2.50 GHz, TLC: 38.5 MB, Turbo: 3,20 GHz, 10,4 GT/s, Speicherbus: 2.667 MHz, 205 W, AVX-Basis 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)</p>
Speichersteckplätze	24 (12 DIMMs pro CPU, 6 Kanäle mit 2 Steckplätzen pro Kanal)
Speichersteckplatztyp	DIMM (DDR4)
Speicherkapazität (min. - max.)	8 GB - 3072 GB
Speicherschutz	<p>Erweitertes ECC</p> <p>Memory Scrubbing</p> <p>SDDC</p> <p>Unterstützung von Rank-Sparing-Speicher</p> <p>Unterstützung von Memory Mirroring</p>
Speicher – Hinweise	Speicherspiegelung mit identischen Modulen in beiden Kanalpaaren einer Bank (6 Module pro Bank), Rank-Sparing- oder Performance-Modus mit identischen Modulen in allen sechs Kanälen (6 Module pro Bank).
Standard-Speichermodule	<p>8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 1Rx4</p> <p>8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 1Rx8</p> <p>8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx8</p> <p>16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 1Rx4</p> <p>16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx4</p> <p>16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx8</p> <p>32 GB (1 Modul(e) 32 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx4</p> <p>64 GB (1 Modul(e) 64 GB) DDR4 3DS, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 4Rx4</p> <p>64 GB (1 Modul(e) 64 GB) DDR4, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, LRDIMM, 4Rx4</p> <p>128 GB (1 Modul(e) 128 GB) DDR4 3DS, registered, ECC, 2.666 MHz, PC4-2666, DIMM, 8Rx4</p>
Schnittstellen	
USB 3.0-Ports	5 x USB 3.0 (2 x vorne, 2 x hinten, 1 x intern) - für Basiseinheiten mit max. Laufwerksanzahl: nur 1 x frontseitiges USB 2.0
Grafikkarte (15-polig)	2 x VGA (davon 1 x vorne (optional))
Seriell 1 (9-polig)	1 x seriell RS-232-C optional, nutzbar für iRMC oder System oder gemeinsam
Management-LAN (RJ45)	1 x dedizierter Management-LAN-Port für iRMC S5 (10/100/1000 Mbit/s) Management-LAN-Verkehr kann auf Shared Onboard-LAN-Port geleitet werden, Geschwindigkeit und Anschluss hängen von der installierten Schnittstellenkarte ab.
Onboard- oder integrierter Controller	
RAID-Controller	<p>Alle Hardware-Storage-Controlleroptionen werden in "Komponenten" beschrieben</p> <p>Bei dedizierten Basiseinheiten können vordere UND hintere Speicherlaufwerke an einen einzigen Controller angeschlossen werden. Konfigurationsoptionen und Beschränkungen entnehmen Sie bitte dem SystemArchitect.</p>
SATA-Controller	Intel® C624, 1 x SATA-Kanal für ODD

Onboard- oder integrierter Controller

LAN-Controller	Intel® C624 2 x 1 Gbit/s onboard Optionale DynamicLoM OCP-Adapter: 4 x 1 Gbit/s Ethernet (RJ45) 2 x 10 Gbit/s Ethernet (RJ45) 2 x 10 Gbit/s SFP+ 4 x 10 Gbit/s SFP+ Alle unterstützten Optionen sind im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.
Remote Management Controller	Integrierter Remote Management Controller (iRMC S5, 512 MB angeschlossener Speicher einschl. Grafikcontroller) IPMI 2.0-kompatibel
GPU/Coprozessor	GFX/GPU-Unterstützung für dedizierte Basiseinheiten. Einzelheiten und Beschränkungen entnehmen Sie bitte dem entsprechenden SystemArchitect.
Onboard-Controller – Hinweise	8 x S-ATA 6 Gbit/s Onboard-RAID-Controller (RAID 0,1) für bis zu 8 x S-ATA-Laufwerke verfügbar.
Trusted Platform Module (TPM)	Infineon / TPM 1.2 oder TPM 2.0 (Modul); TCG-konform (Option)

Steckplätze

PCI-Express 3.0 x8	3 x Low-Profile (2. Prozessor für Steckplatz 4 erforderlich)
PCI-Express 3.0 x16	3 x Low-Profile (2. Prozessor für Steckplatz 5 und 6 erforderlich)
Steckplatz – Hinweise	Ein PCIe Gen3 x8-Steckplatz kann mit einem Modular RAID-Controller belegt werden, sofern konfiguriert. Wichtig: 3 PCIe-Steckplätze werden mit dem ersten Prozessor unterstützt. 6 PCIe-Steckplätze werden mit zwei Prozessoren unterstützt. Eine optionale PCIe-Riser-Karte erweitert die Anzahl der Steckplätze um zwei (max. 8 insgesamt) und unterstützt max. 4 Steckplätze voller Höhe. Die mögliche Steckplatzlänge ist im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.

Laufwerkschächte

Speicherlaufwerksschächte	3,5 Zoll oder 2,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA
Bedienbare Laufwerkschächte	1 x 5,25/0,4 Zoll für CD-RW/DVD
Hinweise, bedienbare Laufwerke	Alle möglichen Optionen sind im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.
Optionale Festplattenschächte	4 x 2,5 Zoll für optionale Hot-plug-SAS/SATA hinten

Laufwerkschächte (speziell für die Basiseinheit)

Speicherlaufwerksschächte	4 x 3,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA	12 x 3,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA	16 x 2,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA	8 x 2,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA	24 x 2,5 Zoll Hot-plug-SAS/SATA
Bedienbare Laufwerkschächte	1 x 5,25/0,4 Zoll für CD-RW/DVD		1 x 5,25/0,4 Zoll für CD-RW/DVD	1 x 5,25/0,4 Zoll für CD-RW/DVD	
Optionale bedienbare Laufwerke	ODD 5,25 Zoll möglich	ODD 5,25 Zoll NICHT möglich	ODD 5,25 Zoll möglich	ODD 5,25 Zoll möglich	ODD 5,25 Zoll NICHT möglich

Allgemeine Systeminformationen

Anzahl der Lüfter	6
Lüfterkonfiguration	redundant/hot-plug
Lüfter – Hinweise	3x2 redundant

Bedieneinheit

Betriebstasten	Ein-/Ausschalter Reset-Taste NMI-Taste ID-Taste
Status-LEDs	Systemstatus (orange/gelb) Identifikation (blau) Festplattenzugriff (grün) Netzeingang (bernsteinfarben/grün) An der Rückseite des Systems: Systemstatus (orange/gelb) Identifikation (blau) LAN-Verbindung (grün) LAN-Geschwindigkeit (grün/gelb)

BIOS

BIOS-Funktionen	UEFI-konform Kundenkonfigurationsoption für Legacy-BIOS-Kompatibilität Unterstützung von Secure Boot ROM-basiertes Setup Utility GPT-Unterstützung für Boot-Laufwerke größer als 2,2 TB Memory-Redundanz-Unterstützung (Mirroring, Sparing) IPMI-Unterstützung 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 IPv4/IPv6 Remote-PXE- & iSCSI-Boot-Unterstützung
------------------------	---

Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware

Zertifizierte oder unterstützte Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware	Windows Server 2019 Datacenter Windows Server 2019 Standard Windows Server 2019 Essentials Windows Server Datacenter, version 1809 Windows Server Standard, version 1809 Hyper-V Server 2016 Windows Server 2016 Datacenter Windows Server 2016 Standard Windows Server 2016 Essentials Windows Storage Server 2016 Standard Windows Server Datacenter, version 1709 Hyper-V Server 2012 R2 Windows Server 2012 R2 Datacenter Windows Server 2012 R2 Standard Windows Server 2012 R2 Essentials Windows Storage Server 2012 R2 Standard VMware vSphere™ 6.7 VMware vSphere™ 6.5 VMware vSphere™ 6.0 SUSE® Linux Enterprise Server 12 SUSE® Linux Enterprise Server 11 Red Hat® Enterprise Linux 8 Red Hat® Enterprise Linux 7 Red Hat® Enterprise Linux 6 Oracle® Linux 7 Oracle® Linux 6 Oracle® VM 3 Univention Corporate Server 4
Betriebssystem, Link zur Version	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=d4ebd846-aa0c-478b-8f58-4cfbf3230473
Betriebssystem – Hinweise	Unterstützung anderer Linux-Derivate auf Nachfrage

Serververwaltung und Infrastrukturmanagement

Standardmäßige	<p>Infrastrukturmanager (ISM) Essential</p> <ul style="list-style-type: none"> Knoten-Management Health-Statusüberwachung und Steuerung Kapazitäts-/Treshold-Management Power Management Converged Management Automatische Erkennung Remote-Management Update Management Logging und Audit <p>ServerView Suite – (Deploy)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView Installation Manager ServerView Scripting Toolkit <p>ServerView Suite – (Control)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView Operations Manager (einschl. PDA und ASR & R) ServerView Agents und CIM Provider ServerView Agentless Management ServerView System Monitor SVOM- Event Manager ServerView RAID Manager SVOM- Threshold Manager Power Monitor (überwacht den Stromverbrauch) Power Management (iRMC S5) Storage Management (Server) mit SVOM/SV-RAID <p>ServerView Suite – (Maintain)</p> <ul style="list-style-type: none"> iRMC S5 (Remote Management) System Update Manager (BIOS, Firmware, Windows-Treiber und SV Agents) Performance Management (SVOM) Asset Management Primecollect Customer Self Service Online-Diagnose <p>ServerView Suite – (Integrate)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView Integration Packs für Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios und HP SIM
Option	<p>ServerView Suite – (Maintain)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView eLCM iRMC Advanced Pack einschl. Advanced Video Redirection (AVR), Videobearbeitung und Virtual Media <p>ServerView Suite – (Dynamize)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView Virtual IO Manager (SVIOM) <p>Infrastrukturmanager (ISM)</p> <ul style="list-style-type: none"> Automatische Gerätekonfiguration Massen-Installation Betriebssystem Knoten-Management Health-Statusüberwachung und Steuerung Kapazitäts-/Treshold-Management Power Management Converged Management Automatische Erkennung Virtual-I/O-Management Netzwerktopologie-Management Remote-Management Update Management Logging und Audit Integration in <ul style="list-style-type: none"> Enterprise-Management herstellerspezifisches Management Überwachung von Plattformen von Drittanbietern
Serververwaltung – Hinweise	Die Abhängigkeiten für ServerView Suite Software-Produkte finden Sie in den entsprechenden Produktdatenblättern.
Abmessungen/Gewicht	
Rack (B x T x H)	482,4 mm (Blende) / 445 mm (Gehäuse) x 770 x 86.6 mm
Einbautiefe, Rack	740 mm

Abmessungen/Gewicht

Höheneinheit des Racks	2 U
19"-Rackmontage	Ja
Kabeleinbautiefe, Rack	200 mm (1.000 mm Rack empfohlen)
Gewicht	bis zu 25 kg
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
Rack-Einbausatz	Rack-Integrations-Kit optional

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 45 °C (41 - 113 °F)
Betriebstemperatur – Hinweis	Cool-Safe™ Advanced Thermal Design (über 35 °C oder unten 10 °C) je nach Konfiguration. Detailinformationen: siehe relevanter Systemkonfigurator. Die Beschränkung der Umgebungstemperatur kann sich für flüssigkeitsgekühlte Modelle unterscheiden. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem SystemArchitect.
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 - 85 % (nicht kondensierend)
Betriebsumgebung	FTS 04230 – Leitfaden für Rechenzentren (Installationsspezifikationen)
Link zur Betriebsumgebung	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=e4813edf-4a27-461a-8184-983092c12dbe
Geräuschentwicklung	Gemessen gemäß ISO 7779 und deklariert gemäß ISO 9296
Schalldruck (LpAm)	Typischer Geräuschpegel: 43 dB(A) (Leerlauf) / 43 dB(A) (im Betrieb)
Schallleistung (LWAd; 1 B = 10 dB)	Typischer Geräuschpegel: 6,1 B (Leerlauf) / 6,0 B (im Betrieb)
Hinweise zur Geräuschentwicklung	Geräuschemissionen hängen von den Betriebsarten, der Systemkonfiguration und der Umgebungstemperatur ab. Typische Hardwarekonfiguration, die als Grundlage für Messungen gemäß ISO 7779 verwendet wird: 2 x Netzteile mit 450 W, 2 x CPU Xeon 85 W, 4 x RAM 16 GB, 2 x HDD 500 GB SATA, 6 x LAN 1 Gbit/s

Elektrische Anschlusswerte

Netzteilkonfiguration	1 x Hot-Plug-Netzteil oder 2 x Hot-Plug-Netzteile für Redundanz
Hot-Plug-Netzteil, Redundanz	Optional
Wirkleistung (max. Konfiguration)	715 W
Scheinleistung (max. Konfiguration)	753 VA
Wärmeabgabe (Max. Konfiguration)	2574.0 kJ/h (2439.7 BTU/h)
Max. Nennstrom	7,68 A (100 V) / 2,98 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	450 W, hot-plug-fähig, 94 % (Platinum-Effizienz), 100 - 240 V, 50 / 60 Hz 800 W, hot-plug-fähig, 94 % (Platinum-Effizienz), 100 - 240 V, 50 / 60 Hz 800 W, hot-plug-fähig, 96 % (Titanium-Effizienz), 200 - 240V, 50 / 60 Hz 1200 W, hot-plug-fähig, 94 % (Platinum-Effizienz), 100 - 240 V, 50/60 Hz; 110-V-Bereich: 1000 W, unter 110 V: 900 W 800 W, hot-plug-fähig, 92 % (äquivalent zur Gold-Effizienz), - 48 V Gleichspannung 1300 W, hot-plug-fähig, 94 % (äquivalent zur Platinum-Effizienz), 380 V Gleichspannung
Netzteilhinweise	Power Safeguard passt die Systemleistung an, wenn der Energiebedarf die Versorgungsgrenzen übersteigt. ! Das Titanium-Netzteil mit 96 % Effizienz ist nur für 200 - 240 V freigegeben

Compliance

Global	CB RoHS (Beschränkung der Verwendung bestimmter Stoffe laut globalen RoHS-Richtlinien) WEEE (Waste electrical and electronical equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten)
Deutschland	GS
Europa	CE
USA/Kanada	CSAc/us FCC Klasse A ICES-003 / NMB-003 Klasse A
Japan	VCCI: V3 Klasse A + JIS 61000-3-2
Russland	EAC
Südkorea	KC
China	CCC
Australien / Neuseeland	RCM
Taiwan	BSMI

Compliance	
Indien	BIS R41004006
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Einhaltung von Richtlinien – Hinweise	<p>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.</p> <p>* 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.</p>

Komponenten

Sicherungslaufwerke	LTO6HH Ultrium, 2,500 GB, 160 MB/s, Halbe Höhe, SAS 6Gb/s
	LTO7HH Ultrium, 2,500 GB, 300 MB/s, Halbe Höhe, SAS 6Gb/s
	RDX Drive, 320 GB, 500 GB, 1 TB, 25 MB/s, half height, USB 3.0
Optische Laufwerke	Blu-ray Disc™ Triple Writer, (6 x BD-RW, 8 x DVD, 24 x CD), Ultrastlim, SATA I
	DVD Super Multi Ultrastlim, (8x DVD; 24x CD), Ultrastlim, SATA I
Festplattenlaufwerke	HDD SATA, 6 Gb/s, 12 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 10 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 8 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 6 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 4 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical

Festplattenlaufwerke

HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 15.000 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 12 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 12 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 10 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 8 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 6 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 6 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 4 TB, 7.200 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 4 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 2,4 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 2,4 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 2,4 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug, 3,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical
HDD SAS, 12 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug, 2,5 Zoll, Business Critical

Solid State Drive

SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 800 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3,6 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3,6 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,4 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,4 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3,6 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3,1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3,6 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3,1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,5 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,5 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,0 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,0 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,6 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,6 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,2 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DDPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD M.2 SATA, 6 Gb/s, 480 GB, non hot plug, enterprise, 1.4 DDPD (Drive Writes Per Day for 5 years)
SSD M.2 SATA, 6 Gb/s, 240 GB, non hot plug, enterprise, for VMware
SSD M.2 SATA, 6 Gb/s, 240 GB, non hot plug, enterprise, 1.4 DDPD (Drive Writes Per Day for 5 years)
SSD M.2 SATA, 6 Gb/s, 150 GB, non hot plug, enterprise, 1.5 DDPD (Drive Writes Per Day for 5 years)
SSD M.2 SATA, 6 Gb/s, 150 GB, non hot plug, enterprise

Solid State Drive

SSD SAS, 12 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre), SED
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre), SED
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,9 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3.2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 2,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3.2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 2,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3,2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 2,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 3,2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 2,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,6 TB, Write-Intensive, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,6 TB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre), SED
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,6 TB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,6 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 1,6 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)

PCIe-SSD & SATA-DOM-SSD	PCIe-SSD SFF, 750 GB, Write-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 30 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 6,4 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,2 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 6,4 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 4 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 4 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 0,6 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 3,2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 3,2 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 2 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 2 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 0,6 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 1,6 TB, Gemischter Einsatz, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 1 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 3,0 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD SFF, 1 TB, Read-Intensive, Hot-plug, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 1 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD AIC, 750 GB, Write-Intensive, HHHL, Flash-Laufwerk, 30 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD AIC, 375 GB, Write-Intensive, HHHL, Flash-Laufwerk, 30 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
	PCIe-SSD AIC, 4 TB, Mixed-use, HHHL, Flash drive, 3.1 DWPD (Drive Writes Per Day for 5 years)
Dual microSD 64GB Enterprise	
SCSI / SAS-Controller	LSI PSAS CP400e LP SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports ext. PCIe 3.0 x8
	Fujitsu PSAS CP403i SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports int. PCIe 3.0 x8
	Fujitsu PSAS CP400i SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports int. PCIe 3.0 x8
	Fujitsu PSAS CP400e FH SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports ext. PCIe 3.0 x8
RAID-Controller	Fujitsu PRAID EP580i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, NVMe-PCIe 8 Gbit/s, 8 Gbit/s 16 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 8 GB, Optional FBU based on LSI SAS3516
	Fujitsu PRAID EP540i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, NVMe-PCIe 8 Gbit/s, 8 Gbit/s 16 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 4 GB, Optional FBU based on LSI SAS3516
	Fujitsu PRAID EP540e LP, RAID 5/6-Ctrl., SAS 12 Gbit/s, 8 Ports ext. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 4 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3516
	Fujitsu PRAID EP540e FH, RAID 5/6-Ctrl., SAS 12 Gbit/s, 8 Ports ext. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 4 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3516
	Fujitsu PRAID EP520i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, NVMe-PCIe 8 Gbit/s, 8 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optional FBU based on LSI SAS3516
	Fujitsu PRAID EP420i, RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3108
	Fujitsu PRAID EP420i for SafeStore, RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3108
	Fujitsu PRAID EP420e FH, RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports ext. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3108
	Fujitsu PRAID EP420e FH for SafeStore, RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports ext. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3108
	Fujitsu PRAID EP400i, RAID 5/6-Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 1 GB, Optionale FBU auf Basis von LSI SAS3108
	Fujitsu PRAID CP400i, RAID Controller, SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 1E, 10, 5, 50, Keine FBU-Unterstützung

Fibre Channel-Controller	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 32 Gbit/s Cavium QLE2740 MMF LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 32 Gbit/s Cavium QLE2742 MMF LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 32 Gbit/s Emulex LPe32000-M6-F MMF LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 32 Gbit/s Emulex LPe32002-M6-F MMF LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 16 Gbit/s Qlogic QLE2690 LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 16 Gbit/s Qlogic QLE2692 LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 16 Gbit/s Emulex LPe31000-M6-F MMF LC-style	
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 16 Gbit/s Emulex LPe31002-M6-F MMF LC-style	
Kommunikation, Netzwerk	Converged Network Adapter 2 x 10 Gbit/s / 25 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP28 (Cavium)	
	Converged Network Adapter 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ (Emulex)	
	Ethernet-Ctrl. 1 x 100 Gbit/s PCIe 3.0 x16 QSFP28 (Cavium)	
	Ethernet-Ctrl. 1 x 100 Gbit/s PCIe 3.0 x16 QSFP28 (Mellanox)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s ; 1 Gbit/s PCIe 3.0 x8 RJ45 (Cavium)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s ; 1 Gbit/s PCIe 3.0 x8 RJ45 (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s ; 1 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ (Cavium)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s / 25 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP28 (Cavium)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s / 25 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP28 (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s / 25 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP28 (Mellanox)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 10Gbit/s Eth (RJ45) (Emulex)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ (Emulex)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x4 RJ45 (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 2 x 40 Gbit/s PCIe 3.0 x16 QSFP (Mellanox)	
	Ethernet-Ctrl. 4 x 10 Gbit/s ; 1 Gbit/s PCIe 3.0 x8 RJ45 (Cavium)	
	Ethernet-Ctrl. 4 x 10 Gbit/s ; 1 Gbit/s PCIe 3.0 x8 RJ45 (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 4 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ (Intel®)	
	Ethernet-Ctrl. 4 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x4 RJ45 (Intel®)	
	InfiniBand HCA 1 x 100 Gbit/s PCIe 3.0 x16 QSFP für den US-Markt max. ein IB HCA 100-Gb-Controller installierbar (Mellanox)	
	InfiniBand HCA 1 x 56 Gbit/s PCIe 3.0 x8 QSFP für den US-Markt max. ein IB HCA 56-Gb-Controller installierbar (Mellanox)	
	InfiniBand HCA 2 x 100 Gbit/s PCIe 3.0 x16 QSFP für den US-Markt max. ein IB HCA 100-Gb-Controller installierbar (Mellanox)	
	InfiniBand HCA 2 x 56 Gbit/s PCIe 3.0 x8 QSFP für den US-Markt max. ein IB HCA 56-Gb-Controller installierbar (Mellanox)	
	MPO x 40 Gbit/s ()	
	Omni-Path 1 x PCIe 3.0 x16 (Intel®)	
	Schnittstellenmodul für DynamicLoM 2 x 10 Gbit/s RJ45 (Intel®)	
Schnittstellenmodul für DynamicLoM 2 x 10 Gbit/s SFP+ (Intel®)		
Schnittstellenmodul für DynamicLoM 4 x 10 Gbit/s SFP+ (Intel®)		
Schnittstellenmodul für DynamicLoM 4 x 1 Gbit/s RJ45 (Intel®)		
Grafik	NVIDIA® Quadro® P400 , 2 GB, PCIe x16, 3 x miniDP	
Rack-Infrastruktur	Kit für den Rackeinbau vollständige Extraktion (820 mm), werkzeuglose Montage, variable Länge 559 - 914 mm	
	Rack Mount Kit	
	Kit für den Rackeinbau werkzeuglose Montage	
	Kabelmanagement für 19-Zoll DataCenter- / PRIMECENTER-Racks	
	Kabelarm 1 HE für PRIMECENTER Racks und Racks von Drittherstellern	
Garantie		
	Garantiedauer	3 Jahre
	Garantieart	On-Site-Garantie

Garantie

Garantiebedingungen und -bestimmungen www.fujitsu.com/support

Product Support Services – die perfekte Ergänzung

Support Pack Optionen Global verfügbar in den wichtigsten Geschäftsbereichen:
9 x 5, Antrittszeit nächster Arbeitstag
9 x 5, 4 Stunden Reaktionszeit vor Ort (je nach Land)
24 x 7, 4 Stunden Reaktionszeit vor Ort (je nach Land)

Empfohlener Service 7 x 24, Antrittszeit: 4 Std. - Für Standorte außerhalb EMEA wenden Sie sich bitte an Ihren Fujitsu Partner vor Ort.

Servicelebenszyklus 5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer

Service-Weblink <http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/>

Weiterführende Informationen

In addition to FUJITSU Server PRIMERGY RX2540 M4, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Built on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offerings. This allows customers to select from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

<http://www.fujitsu.com/de/products/>

Software

<http://www.fujitsu.com/de/products/software/>

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über FUJITSU Server PRIMERGY RX2540 M4, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
<http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/servers/primergy/rack/rx2540m4/>

Fujitsu Green Policy Innovation

FUJITSU Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mithilfe unseres globalen Know-hows möchten wir über die IT zur Schaffung einer nachhaltigen Umwelt für zukünftige Generationen beitragen. Weitere Informationen finden Sie unter:
<http://www.fujitsu.com/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU

Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Contact

FUJITSU Technology Solutions GmbH

Website: www.fujitsu.com
2019-10-04 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2017 © FUJITSU