

# Datenblatt

## FUJITSU Server PRIMERGY RX2560 M2 Rack-Server

### Zuverlässige Leistung für Ihr Geschäft

FUJITSU Server PRIMERGY bietet 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 der IT, damit diese Ihren Nutzern besser dient. Mit dem umfassenden Portfolio an ausbaufähigen PRIMERGY Tower-Servern für Außen- und Zweigstellen, vielseitigen Rack-Servern, kompakten und skalierbaren Blade-Systemen sowie hyper-konvergenten Scale-out-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 RX2560 M2

Der FUJITSU Server PRIMERGY RX2560 M2 bietet maximale Leistung, beste Erweiterbarkeit und höchste Verfügbarkeit ohne jegliche Kompromisse. Zweigstellen, Rechenzentren und KMU schätzen die Leistungsfähigkeit von bis zu zwei Intel® Xeon® E5 v4 Prozessoren

in Kombination mit maximal 1536 GB DDR4-Speicher. Bis zu 10 Erweiterungssteckplätze und bis zu 32 2,5-Zoll-Festplatten bieten exzellente Ausbaumöglichkeiten. Dank redundanter Netzteile und Lüfter sowie einer Reihe verschiedener RAID-Controller gewährleistet der Rack-Server ein Höchstmaß an Verfügbarkeit und "Sorgenfreiheit". Daher ist dieser Server ideal für leistungshungrige Anwendungen, Virtualisierungslösungen und speicherhungrige Szenarien. Zudem bietet die umfangreiche Fujitsu ServerView® Suite bei der Serverinstallation, dem Deployment und der Verwaltung Unterstützung für Administratoren.



# Merkmale & Vorteile

Hauptmerkmale	Vorteile
<p><b>Decken Sie den Bedarf von heute und seien Sie auf zukünftige Anforderungen vorbereitet</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Intel® Xeon® E5-2600 v4 Produktfamilie mit bis zu 22 Kernen</li><li>■ Bis zu 1.532 GB DDR4-Speicher und bis zu 10 PCIe Gen3-Steckplätze</li><li>■ Erweiterte Skalierbarkeit auf bis zu 32 x 2,5-Zoll- oder bis zu 12 x 3,5-Zoll- plus 2x 2,5-Zoll-Speicherlaufwerke</li></ul> <p><b>Investitionsschutz über den gesamten Lebenszyklus</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Modulares Konzept für die Basiseinheit sowie Wahlmöglichkeit für LAN-Controller, RAID-Controller und Netzteile</li><li>■ Aufrüst-Kits für Festplatten, Backup-Geräte sowie LTO-Laufwerke</li></ul> <p><b>Kostengünstiger Betrieb</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Umfassendes Power Management einschließlich vordefinierter Energieprofile und ein Scheduled-Modus, um automatisch zwischen den Profilen zu wechseln</li><li>■ Zwei hot-plug-fähige Netzteile mit bis zu 96 % Effizienz</li><li>■ Die Fujitsu ServerView Suite bietet Tools für die Installation und das Deployment, die permanente Statusüberwachung und Steuerung. Eine große Auswahl an Integration Packs ermöglicht die nahtlose und einfache Integration in gängige Enterprise-Managementsysteme.</li></ul> <p><b>Innovationen, welche die Verwaltung vereinfachen und IT-Ressourcen freisetzen</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ DynamicLoM zur Auswahl des Netzwerk-Connectors Ihrer Wahl</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Gesteigerte Leistung um bis zu 38 % gegenüber der vorherigen Generation</li><li>■ Optimiert für Geschäftsanwendungen, Cloud und Virtualisierung sowie rechenintensive Anwendungen</li><li>■ Individuelle und kostengünstige Konfiguration des Servers gemäß aktuellem Bedarf mit Aufrüstooption, um zukünftigen Bedarf zu decken</li><li>■ Aufrüst-Kits schonen das Budget, weil das System aufrüstet werden kann, wenn das Unternehmen wächst, und schützen so die Investition</li><li>■ Möglichkeit der Datensicherung durch Integration von LTO-Laufwerken</li><li>■ Vereinfachtes Power Management, das den Energieverbrauch gemäß der aktuellen Nutzung oder der vorgegebenen Energierichtlinie anpasst.</li><li>■ Die Fujitsu ServerView Suite bietet sämtliche Funktionen für einen ausfallsicheren, flexiblen und automatisierten 24x7-Serverbetrieb und steigert die Endanwenderproduktivität mittels intelligenter und innovativer Systemverwaltungslösungen.</li><li>■ DynamicLoM garantiert höchste Flexibilität bei der Integration des Servers in Ihre Infrastruktur – jetzt und in Zukunft, ohne die vorhandene Infrastruktur überholen zu müssen</li></ul>

# Technische Details

## PRIMERGY RX2560 M2

<b>Basiseinheit</b>	PRIMERGY RX2560 M2
<b>Gehäusetypen</b>	Rack
<b>Stromversorgung</b>	Hot-plug-fähig
<b>Mainboard</b>	
<b>Mainboard-Typ</b>	D3289-B
<b>Chipsatz</b>	Intel® C612
<b>Prozessor – Anzahl und Typ</b>	1 - 2 x Intel® Xeon® Prozessor der E5-2600 v4 Produktfamilie
<b>Prozessor</b>	<p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2603v4 (6 Kerne / 6 Threads, 1.70 GHz, TLC: 15 MB, Turbo: Nein, 6,4 GT/s, Mem bus: 1.866 MHz, 85 W, AVX Base 1.70 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2609v4 (8 K/8 T, 1.70 GHz, TLC: 20 MB, Turbo: Nein, 6,4 GT/s, Mem bus: 1.866 MHz, 85 W, AVX Base 1.70 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2620v4 (8 K/16 T, 2.10 GHz, TLC: 20 MB, Turbo: 2,30 GHz, 8,0 GT/s, Mem bus: 2.133 MHz, 85 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.30 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2623v4 (4 K/8 T, 2.60 GHz, TLC: 10 MB, Turbo: 2,90 GHz, 8,0 GT/s, Mem bus: 2.133 MHz, 85 W, AVX Base 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2630Lv4 (10 K/20 T, 1.80 GHz, TLC: 25 MB, Turbo: 2,00 GHz, 8,0 GT/s, Mem bus: 2.133 MHz, 55 W, AVX Base 1.30 GHz, AVX-Turbo 2.00 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2630v4 (10 K/20 T, 2.20 GHz, TLC: 25 MB, Turbo: 2,40 GHz, 8,0 GT/s, Mem bus: 2.133 MHz, 85 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2637v4 (4 K/8 T, 3.50 GHz, TLC: 15 MB, Turbo: 3,60 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 135 W, AVX Base 3.20 GHz, AVX-Turbo 3.60 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2640v4 (10 K/20 T, 2.40 GHz, TLC: 25 MB, Turbo: 2,60 GHz, 8,0 GT/s, Mem bus: 2.133 MHz, 90 W, AVX Base 2.00 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2643v4 (6 K/12 T, 3.40 GHz, TLC: 20 MB, Turbo: 3,60 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 135 W, AVX Base 2.80 GHz, AVX-Turbo 3.60 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2650Lv4 (14C/28T, 1.70 GHz, TLC: 35 MB, Turbo: 2,00 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 65 W, AVX Base 1.20 GHz, AVX-Turbo 1.70 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2650v4 (12C/24T, 2.20 GHz, TLC: 30 MB, Turbo: 2,50 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 105 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.50 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2660v4 (14C/28T, 2.00 GHz, TLC: 35 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 105 W, AVX Base 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2667v4 (8 K/16 T, 3.20 GHz, TLC: 25 MB, Turbo: 3,50 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 135 W, AVX Base 2.60 GHz, AVX-Turbo 3.50 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2680v4 (14C/28T, 2.40 GHz, TLC: 35 MB, Turbo: 2,90 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 120 W, AVX Base 1.90 GHz, AVX-Turbo 2.80 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2683v4 (16C/32T, 2.10 GHz, TLC: 40 MB, Turbo: 2,60 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 120 W, AVX Base 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.50 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2690v4 (14C/28T, 2.60 GHz, TLC: 35 MB, Turbo: 3,20 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 135 W, AVX Base 2.10 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2695v4 (18C/36T, 2.10 GHz, TLC: 45 MB, Turbo: 2,60 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 120 W, AVX Base 1.70 GHz, AVX-Turbo 2.40 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2697Av4 (16C/32T, 2.60 GHz, TLC: 40 MB, Turbo: 3,10 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 145 W, AVX Base 2.20 GHz, AVX-Turbo 2.90 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2697v4 (18C/36T, 2.30 GHz, TLC: 45 MB, Turbo: 2,80 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 145 W, AVX Base 2.00 GHz, AVX-Turbo 2.70 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2698v4 (20K/40T, 2.20 GHz, TLC: 50 MB, Turbo: 2,70 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 135 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2699Av4 (22K/44T, 2.40 GHz, TLC: 55 MB, Turbo: 3,00 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 145 W, AVX Base 2.00 GHz, AVX-Turbo 2.80 GHz)</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E5-2699v4 (22K/44T, 2.20 GHz, TLC: 55 MB, Turbo: 2,80 GHz, 9,6 GT/s, Mem bus: 2.400 MHz, 145 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX-Turbo 2.60 GHz)</p>
<b>Speichersteckplätze</b>	24 (12 DIMMs pro CPU, 4 Kanäle mit 3 Steckplätzen pro Kanal)

Speichersteckplatztyp	DIMM (DDR4)
Speicherkapazität (min. - max.)	8 GB - 1536 GB
Speicherschutz	Advanced ECC Memory Scrubbing SDDC Unterstützung von Rank-Sparing-Speicher Unterstützung von Memory Mirroring
Speicher – Hinweise	Speicherspiegelung mit identischen Modulen in beiden Kanalpaaren einer Bank (4 Module pro Bank), Rank-Sparing- oder Performance-Modus mit identischen Modulen in allen vier Kanälen (4 Module pro Bank).
Speicheroptionen	8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 1Rx4 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 2Rx8 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 1Rx4 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 2Rx4 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 2Rx8 32 GB (1 Modul(e) 32 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-L, LRDIMM, 4Rx4 32 GB (1 Modul(e) 32 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 2Rx4 64 GB (1 Modul(e) 64 GB) DDR4 3DS, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-R, DIMM, 4Rx4 64 GB (1 Modul(e) 64 GB) DDR4, registered, ECC, 2.400 MHz, PC4-2400T-L, LRDIMM, 4Rx4
<b>Schnittstellen</b>	
USB 2.0-Ports	4 x USB 2.0 (2 x hinten, 1 x intern, 1 x internes UFM-Boot-Gerät)
USB 3.0-Ports	5 x USB 3.0 (2 x hinten, 1 x intern für RDX-Laufwerke, 2 x vorne)
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 S4 oder System oder gemeinsam
Management-LAN (RJ45)	1 x dedizierter Management-LAN-Port für iRMC S4 (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.
<b>Onboard- oder integrierter Controller</b>	
RAID-Controller	Alle Hardware-Storage-Controlleroptionen werden in "Komponenten" beschrieben
SATA-Controller	Intel® C612, 1 x SATA-Connector für optisches Laufwerk (ODD), 1 x SATA-Connector für SATA-DOM
LAN-Controller	DynamicLoM basierend auf Emulex XE100-Serie. Dynamic LoM-Schnittstellenkarten sind optional. Die Controller-Karten verfügen über 2 LEDs 1) Aktivität/Verbindung (grün) 2) Geschwindigkeit (grün/orange). PXE-Boot über LAN vom PXE-Server, iSCSI- / FCoE-Boot (auch ohne Festplatte).  Unterstützung von Intel® Ethernet Controller I210 (nur auf Projektanfrage).
Remoteverwaltungs-Controller	Integrierter Remote Management Controller (iRMC S4, 256 MB angeschlossener Speicher einschl. Grafikkontroller) IPMI 2.0-kompatibel
Trusted Platform Module (TPM)	Infineon / TPM 1.2 oder TPM 2.0 (Modul); TCG-konform (Option)
<b>Steckplätze</b>	
PCI-Express 3.0 x4	4 x Volle Höhe optional; Steckplatz 5+6 (CPU 1, Riser-Karte); Steckplatz 11+12 (CPU 2, Riser-Karte), 252 mm Länge
PCI-Express 3.0 x8	5 x Volle Höhe ; Steckplatz 1 (CPU 1, Modular RAID, 167 mm), Steckplatz 2 (CPU 1, 167 mm), opt. Steckplatz 4 (CPU 1, opt. Riser-Karte, 252 mm); opt. Steckplatz 8 (CPU 2, 167 mm), opt. Steckplatz 10 (CPU 2, opt. Riser-Karte, 252 mm)
PCI-Express 3.0 x16	3 x Volle Höhe ; Steckplatz 3 (CPU 1), Steckplatz 8+9 (CPU 2), 167 mm Länge; ! bitte beachten Sie, dass die optionale Riser-Karte Steckplatz 3 / 9 belegt
Steckplatz – Hinweise	Steckplatz 1: PCIe Gen3 x8-Steckplatz ist für den Modular RAID-Controller reserviert. Bis zu 5 PCIe Gen3-Steckplätze werden mit dem ersten Prozessor unterstützt, bis zu 10 PCIe Gen3-Steckplätze werden mit zwei Prozessoren unterstützt. Onboard-Steckplätze (Steckplatz 1, 2, 3 & 7, 8, 9) unterstützen eine Kartenlänge von bis zu 167 mm; Steckplätze auf den optionalen Riser-Karten (4, 5, 6; 10, 11, 12) unterstützen eine Kartenlänge von bis zu 252 mm
<b>Laufwerkschächte</b>	
Speicherlaufwerksschächte	3,5 Zoll SAS/SATA: Max. 12 x Hot-plug-HDD + opt. 2 x 2,5 Zoll Nicht-Hot-plug-HDD/SSD 2,5 Zoll SAS/SATA: Max. 32 x Hot-plug-HDD/SSD 2,5 Zoll PCIe: Max. 8 x Nicht-Hot-plug-SSD
Bedienbare Laufwerkschächte	3 x 5,25/1,6 Zoll
Hinweise, bedienbare Laufwerke	Alle möglichen Optionen sind im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.
Optionale bedienbare Laufwerke	bis zu 3x 5,25/1,6 Zoll Schacht für bedienbare Geräte (je nach Anzahl der Speicherlaufwerksschächte)

<b>Lüfterkonfiguration</b>	
Anzahl der Lüfter	3
Lüfterkonfiguration	redundante / einzelne Hot-plug-Lüfter (jeder Lüfter kann separat ausgetauscht werden)
Lüfter – Hinweise	2+1 redundante, 120-mm-Lüfter mit optimierter Lüftergeometrie für einen leisen und sicheren Betrieb
<b>Bedieneinheit</b>	
Betriebstasten	Ein-/Ausschalter Reset-Taste NMI-Taste ID-Taste
Status-LEDs	CSS (orange) Globaler Fehler (orange) Netzeingang (grün) Identifikation (blau) AC vorhanden (grün) An der Rückseite des Systems: LAN-Verbindung / Aktivität (grün) (optional) LAN-Geschwindigkeit (grün/gelb) (optional)
Serviceanzeige	Optional: ServerView Local Service Display (LSD)
<b>BIOS</b>	
BIOS-Funktionen	UEFI-konform Kundenkonfigurationsoption für Legacy-BIOS-Kompatibilität Sichere Boot-Unterstützung 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
<b>Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware</b>	
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 Storage Server 2012 R2 Standard Microsoft® Hyper-V Server 2012 Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter Microsoft® Windows Server® 2012 Standard 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 VMware vSphere™ 6.0 VMware vSphere™ 5.5 SUSE® Linux Enterprise Server 12 SUSE® Linux Enterprise Server 11 Red Hat® Enterprise Linux 7 Red Hat® Enterprise Linux 6 Citrix® XenServer®
Betriebssystem, Link zur Version	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=d4ebd846-aa0c-478b-8f58-4cfbf3230473">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=d4ebd846-aa0c-478b-8f58-4cfbf3230473</a>
Betriebssystem – Hinweise	Unterstützung anderer Linux-Derivate auf Nachfrage

## Serververwaltung

<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ServerView Suite - Deploy                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Installation Manager</li> <li>Scripting Toolkit</li> </ul> </li> <li>ServerView Suite - Control                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Operations Manager einschl. PDA und ASR &amp; R (Prefailure Detection and Analysis; Automatic Server Recovery and Restart)</li> <li>Agenten und CIM-Provider / Agentless Service</li> <li>System Monitor</li> <li>RAID Manager</li> <li>Capacity Management</li> <li>Power Management</li> <li>Storage Support</li> </ul> </li> <li>ServerView Suite - Maintain                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Remote Management (iRMC kombiniert mit Intel® Node Manager)</li> <li>Update Management (BIOS, Firmware, Windows-Treiber, Agenten und CIM-Provider)</li> <li>Performance Measurement</li> <li>Asset Management</li> <li>Online-Diagnose</li> </ul> </li> <li>ServerView Suite - Integrate                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Integration packs für Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios, und HP SIM</li> </ul> </li> <li>Deployment-Tools und sonstiges</li> </ul>
<b>Option</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ServerView embedded Lifecycle Management                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Erweiterte Managementfunktionalitäten für einfache, stark integrierte und automatisierte Managementprozesse</li> </ul> </li> <li>ServerView Suite - Maintain                             <ul style="list-style-type: none"> <li>iRMC Advanced Pack einschl. Advanced Video Redirection (AVR), Videobearbeitung und Virtual Media</li> </ul> </li> <li>ServerView Suite - Dynamize                             <ul style="list-style-type: none"> <li>SV Virtual-IO Manager (VIOM)</li> </ul> </li> </ul>

**Serververwaltung – Hinweise** Die Abhängigkeiten für ServerView Suite Software-Produkte finden Sie in den entsprechenden Produktdatenblättern.

## Abmessungen/Gewicht

<b>Rack (B x T x H)</b>	482,6 mm (Bezel) / 448 mm (Body) x 736 x 177 mm
<b>Einbautiefe, Rack</b>	721 mm
<b>Höheneinheit des Racks</b>	4 U
<b>19"-Rackmontage</b>	Ja
<b>Gewicht</b>	bis zu 35,5 kg
<b>Gewicht – Hinweise</b>	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab

## Umwelt

<b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>	5 - 45 °C (41 - 113 °F)
<b>Betriebstemperatur – Hinweis</b>	Cool-Safe™ Advanced Thermal Design (über 35° oder unten 10° C) je nach Konfiguration. Detailinformationen: siehe relevanter Systemkonfigurator.
<b>Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb</b>	10 - 85 % (nicht kondensierend)
<b>Betriebsumgebung</b>	FTS 04230 – Leitfaden für Rechenzentren (Installationsspezifikationen)
<b>Link zur Betriebsumgebung</b>	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=e4813edf-4a27-461a-8184-983092c12d8e">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=e4813edf-4a27-461a-8184-983092c12d8e</a>
<b>Geräuschentwicklung</b>	Gemessen gemäß ISO 7779 und deklariert gemäß ISO 9296
<b>Schalldruck (LpAm)</b>	Minimaler Geräuschpegel: 24 dB (Leerlauf) / 32 dB (im Betrieb) Typischer Geräuschpegel: 24 dB (Leerlauf) / 32 dB (im Betrieb)
<b>Tonleistung (LWAd; 1 B = 10 dB)</b>	Minimaler Geräuschpegel: 4,2 B (Leerlauf) / 5,0 B (im Betrieb) Typischer Geräuschpegel: 4,2 B (Leerlauf) / 5,0 B (im Betrieb)
<b>Hinweise zur Geräuschentwicklung</b>	Geräuschemissionen hängen von den Betriebsarten, der Systemkonfiguration und der Umgebungstemperatur ab. Die gemessene Betriebsart basiert auf OLTIS mit 50 % Last. *OLTIS = FUJITSU Lastprofil, das auf alle Serverkomponenten eine bestimmte Last anwendet.

## Elektrische Anschlusswerte

<b>Netzteilkonfiguration</b>	1 x Hot-plug-Netzteil oder 2 x Hot-plug-Netzteile für Redundanz
<b>Hot-Plug-Netzteil, Redundanz</b>	Optional
<b>Wirkleistung (max. Konfiguration)</b>	748 W
<b>Scheinleistung (max. Konfiguration)</b>	752 VA
<b>Wärmeabgabe (Max. Konfiguration)</b>	2692.8 kJ/h (2552.3 BTU/h)

<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	
<b>Max. Nennstrom</b>	9 A (100 V) / 3,5 A (240 V)
<b>Stromversorgung</b>	450W, hot-plug-fähig, 94% (Platinum-Effizienz), 100-240V, 50 / 60Hz 800W, hot-plug-fähig, 94% (Platinum-Effizienz), 100-240V, 50 / 60Hz 800W, hot-plug-fähig, 96% (Titanium-Effizienz), 200-240V, 50 / 60Hz 1200 W hot-plug-fähig, 94 % (Platinum-Effizienz), 100 - 240 V, 50/60 Hz; 110-V-Bereich: 1000 W, unter 110 V: 900 W
<b>Netzteilhinweise</b>	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
<b>Richtlinienkonformität</b>	
<b>Globales</b>	CB RoHS (Beschränkung der Verwendung bestimmter Stoffe laut globalen RoHS-Richtlinien) WEEE (Waste electrical and electronic equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten)
<b>Deutschland</b>	GS
<b>Europa</b>	CE
<b>USA/Kanada</b>	CSAc/us FCC Class A
<b>Japan</b>	VCCI:V3 Klasse A + JIS 61000-3-2
<b>China</b>	CCC
<b>Australien / Neuseeland</b>	C-Tick
<b>Taiwan</b>	CNS 13438 Klasse A - geplant
<b>Link zur Richtlinienkonformität</b>	<a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>
<b>Hinweise zur Richtlinienkonformität</b>	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. * 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

<b>Sicherungslaufwerke</b>	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 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
<b>Optionen für optische Laufwerke</b>	Blu-ray Disc™ Triple Writer, (6 x BD-RW, 8 x DVD, 24 x CD), Ultralim, 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 Ultralim , (8x DVD; 24x CD), Ultralim, SATA I
<b>Festplattenlaufwerke</b>	HDD SATA, 6 Gb/s, 7.200 U/min, 512n, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer HDD SATA, 6 Gb/s, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 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, Nicht 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, 512n, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512n, 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, 2,5 Zoll, geschäftskritischer HDD SATA, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 3,5 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, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 7.200 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 12 Gb/s, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 12 Gb/s, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise, SED
HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 900 GB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 12 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 450 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 15.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 2 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 3,5 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, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, 512n, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 12 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, 512e, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 6 Gb/s, 500 GB, 7.200 U/min, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 6 Gb/s, 4 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, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, geschäftskritischer
HDD SAS, 6 Gb/s, 1 TB, 7.200 U/min, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, geschäftskritischer

**Solid State Drive**

SSD SATA, 6 Gb/s, Write-Intensive, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SATA, 6 Gb/s, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
SSD SATA, 6 Gb/s, Gemischter Einsatz, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SATA, 6 Gb/s, Gemischter Einsatz, Hot-plug-fähig, 3,5 Zoll, Enterprise
SSD SATA, 6 Gb/s, Gemischter Einsatz, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SATA, 6 Gb/s, 800 GB, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 120 GB, Read-Intensive Ausdauer, Nicht hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SATA, 6 Gb/s, 120 GB, Read-Intensive Ausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,3 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)

**Solid State Drive**

SSD SAS, 12 Gb/s, Write-Intensive, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, SED
SSD SAS, 12 Gb/s, Write-Intensive, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SAS, 12 Gb/s, Read-Intensive, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SAS, 12 Gb/s, Gemischter Einsatz, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise
SSD SAS, 12 Gb/s, 800 GB, Standardausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)
SSD SAS, 12 Gb/s, 400 GB, Standardausdauer, Hot-plug-fähig, 2,5 Zoll, Enterprise, 10 DWPD (Drive Writes Per Day für 5 Jahre)

<b>PCIe-SSD &amp; SATA-DOM-SSD</b>	PCIe-SSD SFF, 800 GB, MLC, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 10 DWPD (Drive Writes Per Day)
	PCIe-SSD SFF, 2 TB, MLC, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 10 DWPD (Drive Writes Per Day)
	PCIe-SSD SFF, 1,6 TB, MLC, 2,5 Zoll, Flash-Laufwerk, 10 DWPD (Drive Writes Per Day)
	PCIe-SSD AIC, 5,2 TB, MLC, Standardhöhe, halbe Länge, Flash-Laufwerk, 6 DWPD (Drive Writes Per Day)
	PCIe-SSD AIC, 2,6 TB, MLC, Low-Profile, Flash-Laufwerk, 6 DWPD (Drive Writes Per Day)
	PCIe-SSD AIC, 1,3 TB, MLC, Low-Profile, Flash-Laufwerk, 6 DWPD (Drive Writes Per Day)
	DOM SATA, 6 Gb/s, 128 GB, Nicht hot-plug-fähig, Enterprise, 345 TBW (sequenzielles Schreiben)
	DOM SATA, 6 Gb/s, 64 GB, Nicht hot-plug-fähig, Enterprise, 172 TBW (sequenzielles Schreiben)
<b>SCSI / SAS-Controller</b>	Fujitsu PSAS CP400i SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports int. PCIe 3.0 x8
	Fujitsu PSAS CP400e SAS-Ctrl. 12 Gbit/s 8 Ports ext. PCIe 3.0 x8
<b>RAID-Controller</b>	Fujitsu PRAID EP420i für 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 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 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
<b>Fibre Channel-Controller</b>	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 8 Gbit/s Qlogic QLE2560 MMF LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 8 Gbit/s Qlogic QLE2562 MMF LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 8 Gbit/s Emulex LPe1250 MMF LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 8 Gbit/s Emulex LPe12002 MMF LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 16 Gbit/s Emulex LPe16000B LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 16 Gbit/s Emulex LPe16002B LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 16 Gbit/s Qlogic QLE2670 LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 16 Gbit/s Qlogic QLE2672 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	
<b>Kommunikation, Netzwerk</b>	Converged Network Adapter 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 SFP+ ( Emulex )
	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 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 10Gbit/s Eth (RJ45) ( Emulex )
	Ethernet-Ctrl. 2 x 10 Gbit/s PCIe 3.0 x8 RJ45 ( Intel® )
	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. 4 x 1 Gbit/s PCIe 2.1 x4 RJ45 ( Intel® )
	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 56 Gbit/s PCIe 3.0 x8 QSFP für den US-Markt max. ein IB HCA 56-Gb-Controller installierbar ( Mellanox )
	Schnittstellenmodul für DynamicLoM 2 x 10 Gbit/s RJ45 ( Emulex )
	Schnittstellenmodul für DynamicLoM 2 x 10 Gbit/s SFP+ ( Emulex )
	Schnittstellenmodul für DynamicLoM 2 x 1 Gbit/s RJ45 ( Emulex )
Schnittstellenmodul für DynamicLoM 4 x 1 Gbit/s RJ45 ( Emulex )	
<b>Add-on-Grafikkarten</b>	NVIDIA® NVS™ 315, PCIe x16, 2x DVI/VGA
<b>Rack-Infrastruktur</b>	Rack Mount Kit
	Kabelmanagement für 19-Zoll DataCenter- / PRIMECENTER-Racks
	Kabelarm 1 HE für PRIMECENTER Racks und Racks von Drittherstellern

---

**Garantie**

<b>Garantiedauer</b>	3 Jahre (hängt vom Land ab)
<b>Garantieart</b>	Gewährleistung vor Ort
<b>Garantiebedingungen und -bestimmungen</b>	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty/Index.asp?LNG=COM">http://support.ts.fujitsu.com/warranty/Index.asp?LNG=COM</a>

**Product Support Services – die perfekte Ergänzung**

<b>Support-Pack-Optionen</b>	Global verfügbar in den wichtigsten Geschäftsbereichen: 9x5, Reaktionszeit vor Ort nächster Arbeitstag 9x5, 4 Stunden Antrittszeit 24x7, 4 Stunden Vor-Ort-Antrittszeit
<b>Empfohlener Service</b>	7x24, Reaktionszeit vor Ort: 4 Std. - Für Standorte außerhalb EMEA wenden Sie sich bitte an Ihren Fujitsu-Partner vor Ort.
<b>Servicelebenszyklus</b>	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
<b>Service-Weblink</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/fts/products/product-support-services/</a>

# Weiterführende Informationen

## Fujitsu OPTIMIZATION Services

Zusätzlich zu FUJITSU Server PRIMERGY RX2560 M2, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

### Fujitsu Portfolio

Basierend auf Industrie Standards bietet Fujitsu ein vollständiges IT Portfolio von Hard- und Software Produkten, über Services, Lösungen und Cloud Angeboten, von Endgeräten bis Rechenzentrums-lösungen, sowie ein breites Spektrum an IT Geschäftslösungen und Cloudangeboten. Dies ermöglicht unsere Kunden, dass für sie optimale IT Liefermodellen zu nutzen, um somit die Unternehmensflexibilität und – Effizienz zu steigern.

### Produkte

<http://www.fujitsu.com/de/products/computing/servers/index.html>

### Software

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

## Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu PRIMERGY RX2560 M2, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.  
<http://de.fujitsu.com/primergy>

Aktuelle News zu diesem Thema und weiteren erhalten Sie über unsere Newsletter:  
<http://www.fujitsu.com/de/>

## 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/global/about/environment/>



## Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach 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/fts/resources/navigation/terms-of-use.html>

©2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH

## 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.

## Kontakt

FUJITSU Technology Solutions GmbH  
Adresse: Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, Germany  
Telefon: 01805 372 100\*  
Fax: 01805 372 200  
Email: [cic@ts.fujitsu.com](mailto:cic@ts.fujitsu.com)  
Website: <http://www.fujitsu.com/de/>  
2016-12-01 DE-DE  
\* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42 €/min aus den deutschen Mobilfunknetzen

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach 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/fts/resources/navigation/terms-of-use.html>  
©2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH