

Datenblatt

PRIMERGY RX1330 M6 Rack-Server

Kostengünstige, kompakte Plattform mit außergewöhnlicher Flexibilität

Das PRIMERGY Portfolio ist eine fantastische Mischung von Systemen, Lösungen und Sachverstand zur Sicherstellung maximaler Produktivität, Effizienz und Flexibilität, was für Zuverlässigkeit sorgt und Vertrauen schafft. PRIMERGY Serversysteme bieten für jeden Workload und jede Geschäftsanforderung optimierte x86-Server gemäß Branchenstandard. Da es nicht die eine Serverlösung gibt, die alle diese Anforderungen erfüllt, bietet PRIMERGY ein breites Serverportfolio an, das ausbaufähige Tower-Server für Außen- und Zweigstellen, vielseitige Rack-Server umfasst. Unabhängig von der Größe Ihres Unternehmens – ob großes Unternehmen mit mehreren Standorten oder kleines bis mittleres Unternehmen mit begrenztem Platz und Budget – mit der richtigen Auswahl an Servern kann Ihre IT zu jenem Business Enabler werden, den Sie sich immer gewünscht haben.

RX1330 M6

Der PRIMERGY RX1330 M6 ist ein Mono-Socket-Rack-Server mit 1 HE, der für kleine Unternehmen sowie für Außenstellen/ Zweigstellen konzipiert wurde, die Zuverlässigkeit, Leistung und Wartungsfreundlichkeit benötigen, um ihre kritischen Geschäfts- und Kundendatenanforderungen zu erfüllen. Der PRIMERGY RX1330 M6 bietet die Flexibilität, die Rechen-, Storage- und Arbeitsspeicherkapazität bei Bedarf zu erhöhen. Der Server kann mit den neusten Intel® Xeon® 6300P-Prozessoren ausgestattet werden und bietet die Möglichkeit, mehrere Anwendungen gleichzeitig auszuführen, indem entweder eine 4-, 6- oder 8-Core-CPU gewählt wird und Datensätze mit bis zu vier DDR5-UDIMMs und mit maximal 128 GB RAM mit bis zu 4.400 MT/s angesteuert werden. Intel® Pentium®-Prozessoren sind optional ebenfalls erhältlich. Er bietet vielseitige Storage-Optionen mit bis zu 4 x 3,5"- oder bis zu 10 x 2,5"-Speichergeräten,

um die wachsenden Datenmengen bewältigen zu können, sowie M.2-Geräte, die als Flash-Boot-Geräte für VMware-Umgebungen verwendet werden können. Darüber hinaus gibt es eine zusätzliche Version, die auf einem Gehäuse mit geringerer Tiefe (weniger als 450 mm) basiert und besonders gut für Netzwerkprovider geeignet ist. Mit zwei PCIe 5.0-Erweiterungssteckplätzen, einem PCIe 4.0-Erweiterungssteckplatz und 2 x Gbit LAN Onboard bietet der PRIMERGY RX1330 M6 bessere Datenübertragungsraten und höhere Netzwerkgeschwindigkeiten. Durch Bereitstellung äußerst energieeffizienter Netzteile (96 % Titan) und der Wahl zwischen standardmäßigen und redundanten Netzteilen, sowie einem modularen Ansatz für RAID- und LAN-Controller, trägt der Mono-Socket-Server zur Reduzierung der Betriebskosten bei. Er bietet ein einfaches Design für eine einfache Wartung und verfügt über den neusten Integrated Remote Management Controller (iRMC S6) zur Vereinfachung des Servermanagements. Integrierte Sicherheitsmerkmale und die bewährte Zuverlässigkeit tragen dazu bei, eine maximale Betriebszeit zu gewährleisten. Neben einigen erweiterten Sicherheitsvorkehrungen für Anwendungsdaten wie Intel SGX bietet der Server auch eine abschließbare Frontblende, um unbefugten physischen Zugriff direkt im Rechenzentrum zu verhindern.



Merkmale & Vorteile

Hauptmerkmale	Vorteile
Steigern Sie Ihre Produktivität ■ Steigern Sie die Rechenleistung und die Fähigkeit, mehrere Anwendungen gleichzeitig auszuführen, indem Sie sich entweder für einen Intel® Xeon® 6300P-Prozessor mit 4, 6 oder 8 Kernen entscheiden, oder günstigere Intel® Pentium®-Prozessoren bevorzugen. Skalieren Sie Ihre IT entsprechend Ihren Bedürfnissen ■ Machen Sie sich das Datenwachstum mit bis zu 4 x 3,5" - oder bis zu 10 x 2,5" -Speichergeräten sowie M.2-Geräten zunutze, die als Flash-Boot-Geräte für VMware-Umgebungen verwendet werden können. Vereinfachen Sie Ihre IT ■ Integrierter iRMC S6 für den Fernzugriff auf Ihre Server überall und jederzeit. Darüber hinaus bietet der Infrastructure Manager (ISM) eine lückenlose, ganzheitliche Verwaltung, die sicherstellt, dass IT-Infrastrukturen jene dynamische Flexibilität bewahren, die zur Unterstützung sich ständig verändernder Geschäftserfordernisse notwendig ist. Zwei ISM-Versionen stehen zur Verfügung. ISM Advanced ist die leistungsfähige, voll ausgestattete Version, die umfassende Funktionen für das Infrastrukturmanagement bietet, wie Unterstützung multipler Hardwarekonfigurationen, physische und virtuelle Netzwerkverbindungsindikatoren und Updates der Firmware-Basis. Eine kostenlose Einstiegsversion, ISM Essential, bietet eine grundlegende Überwachung und Firmware-Updates für alle unterstützten Geräte, einschließlich Servern, Storage und Netzwerk-Switches. Erweitern Sie Ihr Unternehmen ■ Steuern Sie Datensätze mit bis zu vier DDR5-DIMMs und mit maximal 128 GB RAM bis zu 4.400 MT/s an. Der Server kann zusätzlich mit zwei PCIe 5.0-Steckplätzen und einem PCIe 4.0-Steckplatz erweitert werden.	■ Workload-optimierte Leistung für Umgebungen mit beschränkten Platz- und Energieressourcen vom Edge bis zum Rechenzentrum. ■ Der PRIMERGY RX1330 M6 bietet flexible Möglichkeiten, die Rechen-, Speicher- und Arbeitsspeicherkapazität auf Grundlage verschiedener Konfigurationsoptionen und unterschiedlicher Basiseinheiten zu erhöhen. ■ Der neue iRMC S6 steigert die Produktivität des Serveradministrators mit einer Vielzahl benutzerfreundlicher Remote Management-Funktionen. Darüber hinaus ermöglicht der Infrastructure Manager (ISM) es Unternehmen, über eine einzige Benutzeroberfläche von einer zentralisierten Kontrolle über die gesamte Infrastruktur zu profitieren. ■ Die diversen Erweiterungsmöglichkeiten machen den RX1330 M6 zu einer idealen Rack-Server-Plattform für wachsende Unternehmen. Hervorragende Konfigurationsflexibilität für eine Vielzahl von Geschäftsanforderungen und eine Reihe von HPE Qualified Options, die den meisten Erfordernissen gerecht werden.

Technische Details

RX1330 M6

Basiseinheit	RX1330 M6 (8 x 2,5 Zoll)	RX1330 M6 (8 x 2,5 Zoll)	RX1330 M6 (4 x 3,5 Zoll)	RX1330 M6 (4 x 3,5 Zoll)	RX1330 M6 (4 x 2,5 Zoll)	RX1330 M6 (10 x 2,5 Zoll)	RX1330 M6 (4 x 2,5 Zoll)
Gehäusetypen	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack (geringe Einbautiefe)	Rack	Rack (geringe Einbautiefe)
Speicherlaufwerksarchitektur	2,5-Zoll-SAS/SATA	2,5-Zoll-SAS/SATA	3,5-Zoll-SAS/SATA	3,5-Zoll-SAS/SATA	2,5-Zoll-SAS/SATA	2,5-Zoll-SAS/SATA	2,5-Zoll-SAS/SATA
Stromversorgung	Hot-Plug	Standard	Hot-Plug	Standard	Standard	Hot-Plug	Hot-Plug
Produkttyp	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server	Mono-Socket-Rack-Server

Mainboard

Mainboard-Typ	D4133
Chipsatz	Intel® C266
Prozessor – Anzahl und Typ	1 x Intel® Xeon® E-2400 Prozessorfamilie / Intel® Pentium®-Prozessor / Intel® Xeon® 6300P Prozessorfamilie

Prozessor

Prozessor	Intel® Xeon®-Prozessor 6369P (8 K/16 T, 3.30 GHz, TLC: 24 MB, Turbo: 5,30 GHz, 4.800 MHz, 95 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6357P (8 K/16 T, 3.00 GHz, TLC: 24 MB, Turbo: 4,70 GHz, 4.800 MHz, 80 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6353P (8 K/16 T, 2.70 GHz, TLC: 24 MB, Turbo: 4,60 GHz, 4.800 MHz, 65 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6349P (6 K/12 T, 3.60 GHz, TLC: 18 MB, Turbo: 5,30 GHz, 4.800 MHz, 95 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6337P (6 K/12 T, 3.50 GHz, TLC: 18 MB, Turbo: 4,80 GHz, 4.800 MHz, 80 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6333P (6 K/12 T, 3.10 GHz, TLC: 18 MB, Turbo: 4,60 GHz, 4.800 MHz, 65 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6325P (4 K/8 T, 3.50 GHz, TLC: 12 MB, Turbo: 4,80 GHz, 4.800 MHz, 55 W) Intel® Xeon®-Prozessor 6315P (4 K/4 T, 2.80 GHz, TLC: 12 MB, Turbo: 4,50 GHz, 4.800 MHz, 55 W) Intel® Pentium® Gold G7400 (2 K/4 T, 3.70 GHz, TLC: 6 MB, Turbo: Nein, 4.800 MHz, 46 W)
Speichersteckplätze	4
Speichersteckplatztyp	UDIMM (DDR5)
Arbeitsspeicherkapazität (min. - max.)	16 GB - 128 GB
Speicherschutz	ECC
Speicher – Hinweise	Single-Channel-Konfiguration: max. 4.400 MT/s Dual-Channel-Speicherkonfiguration (1R): max. 4.000 MT/s Dual-Channel-Speicherkonfiguration (2R): max. 3.600 MT/s

Schnittstellen

USB-3.x-Ports	7 (Rückseite: 4 x 3.2 Gen1 für alle Basiseinheiten, Vorderseite (außer 10 x 2,5" -Basiseinheit): 2 x USB 3.2 Gen1, 1 x USB 3.2 Gen2 (20 Gb, Typ C), Vorderseite (für 10 x 2,5" -Basiseinheit): 2 x USB 3.2 Gen1)
Grafikkarte (15-polig)	1 x VGA (15-polig)/optional 1 x frontseitiges VGA (nicht für die 10 x 2,5" -Basiseinheit)
Serieller Anschluss	1 x optional (belegt PCIe-Steckplatz)
LAN / Ethernet	2
Management-LAN (RJ45)	1 x dedizierter Management-LAN-Port für iRMC S6 (10/100/1.000 Mbit/s) Management-LAN-Verkehr kann auf Shared Onboard Gbit-LAN-Port geleitet werden

Onboard- oder integrierter Controller

RAID-Controller	Integrierter RAID 0/1- bzw. RAID 5/6-Controller (Option) Alle Hardware-Storage-Controller-Optionen sind unter „Komponenten“ beschrieben
SATA-Controller	Intel® C266, 1 x SATA-Kanal für ODD, 2 x SATA-Kanäle für M.2, 4 x SATA-Kanäle für HDD/SSD
LAN-Controller	Intel® i210 Onboard 2 x 10/100/1000 Mbit/s Ethernet (TCP/IP-Beschleunigung)
Remote Management Controller	Integrierter Remote Management Controller (iRMC S6, 1024 MB angeschlossener Speicher einschl. Grafikcontroller)
Trusted Platform Module (TPM)	Infineon/TPM 2.0 Modul, FIPS; TCG-konform (Option)

Steckplätze

PCI-Express 5.0 x8	2 x Low-Profile
PCI-Express 4.0 x4	1 x Low-Profile
Steckplatz – Hinweise	Optionale Unterstützung von 1 x Full Height PCIe 5.0 x 8-Karte anstatt 1 x Low Profil PCIe 4.0 x 4 und 1 x Low Profil PCIe 5.0 x 8

Laufwerkschächte

Speicherlaufwerksschächte	4/8 x 2,5 Zoll hot-plug-fähigem SATA/SAS oder 4 x 3,5 Zoll hot-plug-fähigem SATA/SAS oder 10 x 2,5 Zoll hot-plug-fähigem SATA/SAS
Bedienbare Laufwerkschächte	1 x 5,25/9,5 mm für DVD-RW/Blu-ray
Hinweise, bedienbare Laufwerke	Nicht für die 10 x 2,5 Zoll HDD Basiseinheit. Alle möglichen Optionen sind im relevanten Systemkonfigurator beschrieben.

Laufwerkschächte (speziell für die Basiseinheit)

Speicherlaufwerksschächte	Max. 8 x 2,5 Zoll	Max. 4 x 3,5 Zoll	4 x 2,5 Zoll	Max. 10 x 2,5 Zoll	4 x 2,5 Zoll
Bedienbare Laufwerkschächte	1 x 5,25/9,5 mm für DVD-RW/Blu-ray	1 x 5,25/9,5 mm für DVD-RW/Blu-ray	1 x 5,25/9,5 mm für DVD-RW/Blu-ray		

Lüfterkonfiguration

Anzahl der Lüfter	5
Lüfter – Hinweise	5 nicht hot-plug-fähige Einzel-Lüfter oder 5 nicht hot-plug-fähige Doppel-Lüfter (4 + 1 Redundanz, abhängig von der Systemkonfiguration)

Bedieneinheit

Betriebstasten	Ein-/Ausschalter NMI-Taste Reset-Taste ID-Taste
Status-LEDs	An der Vorderseite des Systems: Netzeingang (DC: grün/AC: weiß) Globaler Fehler (orange) Identifikation (blau) Festplattenzugriff (grün) CSS (orange) An der Rückseite des Systems: CSS (orange) Identifikation (blau) Globaler Fehler (orange) LAN-Verbindung (grün) LAN-Geschwindigkeit (grün/gelb)

BIOS

BIOS-Funktionen	UEFI-konform Sichere Boot-Unterstützung 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 Remote-PXE-Boot-Unterstützung Remote-iSCSI-Boot-Unterstützung HTTP- und HTTPS-Boot
-----------------	--

Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware

Zertifizierte oder unterstützte Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware	Windows Server 2025 Datacenter Windows Server 2025 Standard Windows Server 2025 Essentials Windows Server 2022 Datacenter Windows Server 2022 Standard Windows Server 2022 Essentials VMware vSphere™ 9 VMware vSphere™ 8.0 SUSE® Linux Enterprise Server 16 SUSE® Linux Enterprise Server 15 Red Hat® Enterprise Linux 8
Betriebssystem, Link zur Version	https://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=d4ebd846-aa0c-478b-8f58-4cfbf3230473

Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware

Betriebssystem – Hinweise	Die Verwendung zertifizierter oder unterstützter Betriebssysteme und Virtualisierungssoftware unterliegt der proaktiven Annahme der jeweiligen Lizenzvereinbarungen/EULAs/Abonnement- und Supportbedingungen des Softwareherstellers, die für die jeweilige Software gelten, ob vorinstalliert oder optional. Die Software ist möglicherweise nur im Paket mit einem Software-Support-Abonnement verfügbar, das – je nach Software – einer gesonderten Vergütung unterliegt.
---------------------------	--

Infrastruktur- und Servermanagement

DC Infrastructure Management	Infrastructure Manager (ISM) Essential Edition Advanced Edition
Serververwaltung	Infrastrukturmanager (ISM) ServerView Agentless Service (SVAS) ServerView ESXi CIM-Anbieter ServerView Installation Manager (SVIM) ServerView embedded Lifecycle Management (eLCM) Lifecycle-Management
Management-Hinweise	Weitere Informationen zu ISM finden Sie in den entsprechenden Datenblättern.
Manageability, Link	https://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=9e92297a-16fb-4c69-8559-e38e7b42fee6

Abmessungen/Gewicht

Rack (B x T x H)	483 mm (Blende)/436 mm (Gehäuse) x 556 (including protrusion: 612) x 43 mm
Maße – Hinweise	Geringe Tiefe: 483 mm (Blende)/436 mm (Gehäuse) x 448 (einschließlich vorstehender Teile: 506) mm x 43 mm
Höheneinheit des Racks	1 U
Gewicht	Standard: max.13,1 kg [17,7 kg (einschließlich RMK/CMA)] Geringe Tiefe: max. 9,5 kg [13,8 kg (einschließlich RMK/CMA)]
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	PRIMERGY Server sind für den Einsatz bei Betriebstemperaturen von bis zu 35 °C ausgelegt. Es gibt möglicherweise Konfigurationen, die nicht innerhalb dieser normalen Betriebsklasse arbeiten können. Nutzen Sie bitte den WebArchitect (www.fujitsu.com/configurator/public), um detaillierte Informationen zu den entsprechenden Konfigurationen zu erhalten.
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	8–85 % (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	Gemessen gemäß ISO 7779 und deklariert gemäß ISO 9296
Schalldruck (LpAm)	Minimale Konfiguration 21 dB(A) (Leerlauf)/21 dB(A) (im Betrieb) Typische Konfiguration: 21 dB(A) (Leerlauf)/21 dB(A) (im Betrieb) Maximale Konfiguration: 36 dB(A) (Leerlauf)/42 dB(A) (im Betrieb) [Mit GPU/NVMe M.2 SSD]
Schallleistung (LWAd; 1 B = 10 dB)	Minimale Konfiguration 4,0 B (Leerlauf)/4,0 B (im Betrieb) Typische Konfiguration: 4,0 B (Leerlauf)/4,0 B (im Betrieb) Maximale Konfiguration: 5,4 B (Leerlauf)/5,9 B (im Betrieb) [Mit GPU/NVMe M.2 SSD]
Hinweise zur Geräuschentwicklung	Geräuschemissionen und Betriebsarten hängen von der Systemkonfiguration ab.

Elektrische Anschlusswerte

Netzteilkonfiguration	1 x Standardnetzteil oder 1 x hot-plug-fähiges Netzteil oder 2 x hot-plug-fähige Netzteile für Redundanz je nach Modell
Hot-Plug-Netzteil, Redundanz	Optional
Wirkleistung (max. Konfiguration)	494 W
Scheinleistung (max. Konfiguration)	496 VA
Wärmeabgabe (max. Konfiguration)	1778.4 kJ/h (1685.6 BTU/h)
Max. Nennstrom	11 A (100 V)/5,7 A (240 V)
Hinweis zur maximalen Wirkleistung	Verwenden Sie zur Schätzung des Stromverbrauchs verschiedener Konfigurationen den WebArchitect: www.fujitsu.com/configurator/public
Stromversorgung	400 W, Standard, 92 % (Platinum-Effizienz), 100–240 V, 50/60 Hz 500 W, Hot-Plug-fähig, 96 % (Titanium-Effizienz), 200–240 V, 50/60 Hz 900 W, Hot-Plug-fähig, 96 % (Titanium-Effizienz), 200–240 V, 50/60 Hz
Netzteilhinweise	Power Safeguard passt die Systemleistung an, wenn der Energiebedarf die Versorgungsgrenzen übersteigt. Platinum-Netzteile nur für den APAC-/japanischen Markt.
BBU	Fujitsu Battery Unit 380W, 12V (as option)

Regelkonformität

Produkt	PRIMERGY RX1330 M6
Modell	PR1330B/PR1330BS
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	NRTLc/US FCC Klasse A ICES-003 / NMB-003 Klasse A
Japan	VCCI Klasse A + JIS 61000-3-2
Südkorea	KC
China	CCC
Australien / Neuseeland	RCM
Taiwan	BSMI
Indien	BIS
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Einhaltung von Richtlinien – Hinweise	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.
Manufacturer	Fsas Technologies Inc. 13-2, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-0012, Japan

Komponenten

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
--------------------	---

SSD SATA 2.5-inch

SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 0,6 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,2 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD

SSD SATA 3.5-inch

SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 960 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 480 GB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 240 GB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 7,68 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 0,6 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,2 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 3,84 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1,5 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Read-Intensive, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 1 DWPD, SED
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 5,0 DWPD
SSD SATA, 6 Gb/s, 1,92 TB, Gemischter Einsatz, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Enterprise, 3 DWPD, SED

HDD 2.5-inch

HDD SAS, 12 Gbit/s, 600 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gbit/s, 300 GB, 10.000 U/min, 512n, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gbit/s, 2,4 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gbit/s, 1,8 TB, 10.000 U/min, 512e, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise
HDD SAS, 12 Gbit/s, 1,2 TB, 10.000 U/min, Hot-Plug, 2,5 Zoll, Enterprise

HDD 3.5-inch	HDD SATA, 6 Gb/s, 8 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 6 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 4 TB, 7200 U/min, 512n, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA, 6 Gb/s, 2 TB, 7200 U/min, 512n, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 20 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 16 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 14 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 12 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 8 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 6 TB, 7200 U/min, 512e, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 4 TB, 7200 U/min, 512n, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SAS, 12 Gbit/s, 2 TB, 7200 U/min, 512n, Hot-Plug, 3,5 Zoll, Business Critical
SCSI/SAS-Controller	PSAS CP600e LP SAS-Ctrl. 12 Gbit/s PCIe 3.0 x8
	PSAS CP 2200-16i LP Host Bus Adapter 24 Gbit/s 16 GT/s 16 ports int.
RAID-Controller	pre-configured RAID1 Array for M.2 in PDUAL,
	PRAID EP680i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, NVMe-PCIe 16 GT/s, 16 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 8 GB, Optional FBU based on LSI SAS3916
	PRAID EP640i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 4 GB, Optional FBU based on LSI SAS3908
	PRAID EP 3252-8i LP, RAID 5/6 Ctrl., SAS/SATA 24 Gbit/s, 8 ports int. RAID level: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 2 GB, Optional FBU
	PRAID CP600i LP, RAID Controller, SAS/SATA 12 Gbit/s, 8 Ports int. RAID-Level: 0, 1, 10, Keine FBU-Unterstützung
Fibre-Channel-Controller	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x Qlogic QLE2770-FJ-BK LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x Qlogic QLE2772-FJ-BK LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 1 x 32 Gbit/s Emulex LPE35000-M2-F MMF LC-style
	Fibre Channel Host Bus Adapter 2 x 32 Gbit/s Emulex LPE35002-M2-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
GPU Compute Card	300 GB/s, 24 GB GDDR6, N/A, PCIe 4.0 x 16
Grafik	96 GB/s, 4GB GDDRR6, N/A
Rack-Infrastruktur	Kit für den Rackeinbau Vollauszug (655 mm). Werkzeuglose Montage für die allgemeine Nutzung, variable Länge 559 – 890 mm. Bei Versand mit Rack und zum Schutz vor starken Erschütterungen (Erdbeben) wird empfohlen, das RMK mit Sicherheitsschrauben zu befestigen.
	Kit für den Rackeinbau Vollauszug (562,5 mm). Werkzeuglose Montage für die allgemeine Nutzung, variable Länge 559 – 890 mm. Bei Versand mit Rack und zum Schutz vor starken Erschütterungen (Erdbeben) wird empfohlen, das RMK mit Sicherheitsschrauben zu befestigen.
	Kit für den Rackeinbau vollständig ausziehbar (495mm), werkzeuglose Montage, Länge variabel 440-580mm.
	Kit für den Rackeinbau werkzeuglose Montage
	Kabelmanagement 1 HE für PRIMECENTER Racks und Racks von Drittherstellern
Hinweise	
Kompatibilität	Sofern und soweit im Produktdatenblatt Listen von Komponenten oder bestimmte Kompatibilitäten angegeben sind, sind diese Komponentenlisten und Kompatibilitätsspezifikationen abschließend. Die Verwendung abweichender oder anderer Systemkomponenten und Anwendungen zusammen mit dem Produkt kann zu Kompatibilitätsproblemen führen, was aber nicht zwangsläufig eintreten muss. Eine abschließende Aussage und/oder Commitment zur Kompatibilität dieser abweichenden bzw. anderen Systemkomponenten und Anwendungen kann nur nach einer entsprechenden Überprüfung durch einen dedizierten Kompatibilitätstest erfolgen.

Hinweise

Continuity Management	Das Produkt kann in Verbindung mit und je nach spezifischer Konfiguration Elemente zur Unterstützung von zeit- und leistungskritischen Anwendungen enthalten, jedoch ist eine Hochverfügbarkeit (z. B. 99,9999 %) und ausfallsichere Leistung keine eigenständige Produktfunktion. Ob und in welchem Umfang das Produkt in solchen geschäftskritischen Umgebungen eingesetzt werden soll, liegt in der alleinigen Verantwortung des Benutzers. Es liegt außerdem in seiner Verantwortung, die spezifischen zusätzlichen technischen Funktionen (z. B. Storage Cluster), Redundanzen und Betriebsbedingungen einzurichten, die erforderlich sind, um eine solche Hochverfügbarkeit und ausfallsichere Leistung zu gewährleisten.
Sicherheit	Die Produkteigenschaften bilden eine Grundlage für die Produktsicherheit und damit für die IT-Sicherheit der Endkunden. Diese Eigenschaften allein reichen jedoch nicht aus, um das Produkt vor allen bestehenden Bedrohungen, wie z. B. Eindringversuchen, Datenverlust und anderen Formen von Cyberangriffen, zu schützen. Um die Sicherheitseinstellungen anzupassen, verwenden Sie bitte die für das jeweilige Produkt verfügbaren Konfigurationsoptionen. Während des Betriebs liegt die IT-Sicherheit dieses Produkts in der Verantwortung des jeweiligen Administrators/Endbenutzers des Produkts. Bitte beachten Sie, dass Fsas Technologies Inc. als Hersteller keine Richtlinien oder Aussagen zu Best Practices für IT-Sicherheit und/oder zum allgemeinen Produktbetrieb macht.

Garantie

Garantiedauer	1 Jahr
Garantieart	On-Site-Garantie
Garantiebedingungen und -bestimmungen	https://support.eu.fsastech.com/IndexWarranty.asp?lng=EU
Product Support – die perfekte Ergänzung	
Support Pack Optionen	Global verfügbar in den wichtigsten Stadtgebieten: 9 x 5, Antrittszeit nächster Arbeitstag 9 x 5, 4 Stunden Reaktionszeit vor Ort (je nach Land) 24 x 7, 4 Stunden Vor-Ort-Reaktionszeit (je nach Land)
Empfohlener Service	24 x 7 On-site-Service mit 4 Stunden Antrittszeit
Servicelebenszyklus	mindestens 5 Jahre nach Versand, weitere Informationen finden Sie unter https://support.ts.fujitsu.com/
Service-Weblink	https://eu.fsastech.com/eu/products-services/infrastructure-services/product-related-services/

Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu RX1330 M6, bietet Fsas Technologies eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von Fsas Technologies mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

Fsas Technologies Portfolio
Basierend auf Industrie Standards bietet Fsas Technologies ein vollständiges IT-Portfolio von Hard- und Software-Produkten, über Services, Lösungen und Cloud-Angeboten, von Endgeräten bis Rechenzentrumslösungen, sowie ein breites Spektrum an IT-Geschäftslösungen und Cloud-Angeboten. Dies ermöglicht unseren Kunden, das für sie optimale IT-Liefermodell zu nutzen und dadurch die Unternehmensflexibilität und -Effizienz zu steigern.

Data-Center-Lösungen
<https://eu.fsastech.com/eu/products-services/primergy-servers/primergy-rx1330-m6/>

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über PRIMERGY RX1330 M6, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
<https://eu.fsastech.com/eu/products-services/primergy-servers/primergy-rx1330-m6/>

Fujitsu Green Policy Innovation

Unser Produktportfolio wird mit einem klaren Bekenntnis zur ökologischen Verantwortung entwickelt. Detaillierte Informationen zu den Umweltaspekten unserer Produkte finden Sie unter:
<https://eu.fsastech.com/de/ueber-uns/nachhaltigkeit/>

Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/nutzungsbedingungen.html>
Copyright 2025 Fsas Technologies

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
Fsas Technologies

Website: <https://eu.fsastech.com/eu/>
2026-04-25 DE-DE