

Datasheet

Server FUJITSU PRIMERGY RX2520 M4 Server v provedení do racku

Škálovatelný server v provedení do racku pro důležité podnikové aplikace

Servery FUJITSU PRIMERGY vám zajistí dostatek výkonu pro jakékoli pracovní zatížení a mění se firemní požadavky. S tím, jak se budou obchodní procesy rozšiřovat, porostou i nároky na aplikace. Nároky aplikací na prostředky se různí, takže potřebujete způsob, jak optimalizovat počítačové prostředí, aby bylo co nejlépe použitelné pro uživatele. Systémy PRIMERGY vám pomohou sladit výpočetní kapacitu s firemními prioritami. Využívají k tomu naše ucelené portfolio rozšiřitelných serverů PRIMERGY v provedení tower pro externí kanceláře a pobočky, univerzální servery určené pro montáž do racku a také hyperkonvergované víceuzlové servery. Nabízejí kvalitu ověřenou na podnikové úrovni a řadu inovací, nejvyšší efektivitu, nižší provozní náklady i složitost a také větší pružnost v každodenním provozu. Jejich bezproblémová integrace vám umožní soustředit se na klíčové firemní aktivity.

a až 384 GB paměti RAM. Server PRIMERGY RX2520 nabízí velmi dobře vyvážený poměr ceny a výkonu a je tak ideální pro základní úlohy v datových centrech, jako jsou např. platformy pro spolupráci nebo aplikace náročné na kapacitu úložiště. Kompaktní modulární šasi PRIMERGY o výšce 2U představuje výkonné prostředí vhodné pro aplikace a služby náročné na úložiště. Instalovat lze až 12× 3,5" nebo 24× 2,5" úložných jednotek. Díky svému modulárnímu provedení a sadám umožňujícím upgrade řadiče LAN či RAID nebo úložiště je server RX2520 M4 navíc připraven na individuální budoucí nároky. Napájecí zdroje s 96% účinností a řadič vzdálené správy iRMC S5 snižují celkové provozní náklady.



Univerzální servery FUJITSU PRIMERGY RX v provedení do racku poskytují nejvyšší výkon a energetickou úspornost ve své třídě a lze je tedy považovat za etalon datových center. Výhodou serverů PRIMERGY RX je více než 20 let vývoje a zkušeností, během nichž bylo dosaženo extrémně nízké poruchovosti, schopnosti nepřetržitého provozu a výjimečné dostupnosti hardwaru.

PRIMERGY RX2520 M4

Server Fujitsu PRIMERGY RX2520 M4 představuje efektivní a škálovatelnou platformu pro důležité podnikové aplikace. Jedná se o dvoupaticový server v provedení do racku, který je vybaven nejnovějšími procesory škálovatelné řady Intel® Xeon®



Funkce a výhody

Hlavní funkce	Výhody
<p>DOBŘE VYVÁŽENÝ POMĚR CENY A VÝKONU</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Procesory škálovatelné rodiny Intel® Xeon® s až 14 jádry (max. 105 W). ■ Až 384 GB paměti DDR4 RAM (12 slotů DIMM) a až 6 slotů PCIe. <p>FLEXIBILNÍ A ŠKÁLOVATELNÁ PLATFORMA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Až 12× 3,5" nebo 24× 2,5" úložných jednotek. ■ Podpora zařízení M.2 pro instalace hypervisoru nebo zrcadlení. ■ Modulární koncept základní jednotky a možnost volby řadičů LAN a RAID a napájecích zdrojů. ■ Upgradovací sady pevných disků a záložních zařízení, jako jsou jednotky LTO. <p>EKONOMICKÝ PROVOZ</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Integrovaný adaptér LAN. ■ Řadič iRMC S5 je vybaven novým interaktivním webovým uživatelským rozhraním a odpovídá standardu Redfish poskytujícímu sjednocenou podporu aplikačního rozhraní API pro heterogenní prostředí. ■ Volitelný redundantní napájecí zdroj s 96% účinností (80PLUS Titanium) s možností výměny za provozu. ■ Software FUJITSU ServerView Suite nabízí nástroje pro instalaci, nasazení a nepřetržité řízení a sledování stavu. Široká škála integračních balíčků umožňuje bezproblémovou a snadnou integraci do nejrozšířenějších systémů podnikové správy. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Optimální procesory pro prostředí zaměřená na výhodný poměr ceny a výkonu. ■ Dostatečná škálovatelnost z hlediska paměti a rozšiřujících zařízení pro méně rozsáhlou virtualizaci a platformy pro spolupráci. ■ Škálovatelná platforma, která nejlépe splní stoupající individuální požadavky, optimalizovaná pro náročné scénáře úložišť. ■ Vysoká kapacita rozšiřitelného úložiště vhodná pro náročné aplikace. ■ Individuální a cenově výhodná základní konfigurace umožňující postupný růst se stejným systémem. ■ Upgradovací sady pro další úspory nákladů při růstu firmy. ■ Cenově výhodné integrované ethernetové připojení vhodné pro většinu požadavků. ■ Optimalizováno pro obojí: datová centra i malé a střední firmy se nyní mohou spolehnout na řadič vzdálené správy iRMC S5 nejnovější generace, který zvyšuje úroveň zabezpečení a produktivitu správy serveru. ■ Zjednodušená komplexní správa napájení, která spolu s napájecími zdroji s vysokou účinností umožňuje dosáhnout významných úspor. ■ Software FUJITSU ServerView Suite poskytuje všechny funkce zajišťující odolnost proti selhání, flexibilitu a automatizovaný nepřetržitý (24x7) provoz serveru, dále zvyšuje produktivitu koncových uživatelů pomocí inteligentních a inovativních řešení správy systému.

Technické podrobnosti

PRIMERGY RX2520 M4					
Základní jednotka	PRIMERGY RX2520 M4 SFF	PRIMERGY RX2520 M4 SFF	PRIMERGY RX2520 M4 SFF	PRIMERGY RX2520 M4 LFF	PRIMERGY RX2520 M4 LFF
Typ skříní	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack
Architektura úložiště	8x 2,5" SAS/SATA/PCle	16x 2,5" SAS/SATA/PCle	24x 2,5" SAS/SATA/PCle	4x 3,5" SAS/SATA	12x 3,5" SAS/SATA
Napájecí zdroj	Vyměnitelné za provozu	Vyměnitelné za provozu	Vyměnitelné za provozu	Vyměnitelné za provozu	Vyměnitelné za provozu
Typ produktu	Dvoupaticový server v provedení rack	Dvoupaticový server v provedení rack	Dvoupaticový server v provedení rack	Dvoupaticový server v provedení rack	Dvoupaticový server v provedení rack
Základní deska					
Typ základní desky	D3386				
Čipová sada	Intel® C624				
Procesory – počet a typ	1–2 x Škálovatelné procesory řady Intel® Xeon®				
Typ základní desky	D3386				
Procesory – počet a typ	1–2				
Procesor Intel® Xeon® Bronze					
	Procesor Intel® Xeon® Bronze 3104 (6 jader nHT, 1.70 GHz, TLC: 8.25 MB, Turbo: 1,70 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 133 MHz, 85 W, AVX Base 1.30 GHz, AVX Turbo 1.30 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Bronze 3106 (8 jader nHT, 1.70 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 1,70 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 133 MHz, 85 W, AVX Base 1.30 GHz, AVX Turbo 1.30 GHz)				
Procesor Intel® Xeon® Silver					
	Procesor Intel® Xeon® Silver 4108 (8 jader, 1.80 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 2,10 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 1.30 GHz, AVX Turbo 1.30 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Silver 4110 (8 jader, 2.10 GHz, TLC: 11 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 1.70 GHz, AVX Turbo 2.10 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Silver 4112 (4 jádra, 2.60 GHz, TLC: 8.25 MB, Turbo: 2,90 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 2.20 GHz, AVX Turbo 2.60 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Silver 4114 (10 jader, 2.20 GHz, TLC: 13.75 MB, Turbo: 2,50 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX Turbo 2.20 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Silver 4116 (12 jader, 2.10 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 2,40 GHz, 9,6 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 1.70 GHz, AVX Turbo 2.10 GHz)				
Procesor Intel® Xeon® Gold					
	Procesor Intel® Xeon® Gold 5115 (10 jader, 2.40 GHz, TLC: 13.75 MB, Turbo: 2,80 GHz, 10,4 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 85 W, AVX Base 2.00 GHz, AVX Turbo 2.40 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Gold 5118 (12 jader, 2.30 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 2,70 GHz, 10,4 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 105 W, AVX Base 1.90 GHz, AVX Turbo 2.30 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Gold 5120 (14 jader, 2.20 GHz, TLC: 19.25 MB, Turbo: 2,60 GHz, 10,4 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 400 MHz, 105 W, AVX Base 1.80 GHz, AVX Turbo 2.20 GHz)				
	Procesor Intel® Xeon® Gold 5122 (4 jádra, 3.60 GHz, TLC: 16.5 MB, Turbo: 3,70 GHz, 10,4 GT/s, Paměťová sběrnice: 2 667 MHz, 105 W, AVX Base 3.30 GHz, AVX Turbo 3.60 GHz)				
Poznámky k procesoru	možnost konfigurace až do 105 W a 14 jader				
Paměťové sloty	12 (6 slotů DIMM na procesor, 6 kanálů s jedním slotem DIMM na kanál)				
Typ paměťových slotů	DIMM (DDR4)				
Kapacita paměti (min. – max.)	8 GB - 384 GB				
Ochrana paměti	Advanced ECC Technologie Memory Scrubbing SDDC				
Poznámky k paměti	max. 6 paměťových modulů RDIMM (single nebo dual-rank) na procesor Režim vysokého výkonu s identickými moduly ve všech třech kanálech (2 moduly na banku)				

Standardní paměťové moduly	8 GB (1 mod. 8 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 1Rx4
	8 GB (1 mod. 8 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx8
	16 GB (1 mod. 16 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 1Rx4
	16 GB (1 mod. 16 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx4
	16 GB (1 mod. 16 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx8
	32 GB (1 mod. 32 GB) DDR4, „registrované“, ECC, 2 666 MHz, PC4-2666, DIMM, 2Rx4

Rozhraní

Porty USB 2.0	1 × interní port USB 2.0 pro zálohovací zařízení
Porty USB 3.0	7 × USB 3.0 (2× vpředu, 4× vzadu, 1× interní – typ A)
Grafika (15 pinů)	1 × VGA vzadu
Sériové 1 (9 pinů)	1 × sériové RS-232-C, volitelně
LAN/Ethernet	2 × gigabitový Ethernet (rozhraní RJ45 založené na řadiči Intel® X722)
Rozhraní LAN pro správu (RJ45)	1× vyhrazený port LAN pro správu pro iRMC S5 (10/100/1000 Mb/s) Správu provozu LAN lze přepnout na sdílený integrovaný port Gb sítě LAN

Integrovaný řadič

Řadič RAID	Všechny možnosti řadiče úložiště jsou uvedeny v sekci Komponenty
Řadič SATA	Intel® C624, 1× kanál SATA pro optickou jednotku
Řadič LAN	2× integr. 1 Gb/s Spouštění PXE přes LAN ze serveru PXE, spouštění iSCSI (také bezdiskové)
Řadič vzdálené správy	Kompatibilní s IPMI 2.0 Integrovaný řadič vzdálené správy (iRMC S5, 512 MB připojené paměti vč. grafického řadiče)
Modul TPM (Trusted Platform Module)	Infineon / modul TPM 1.2 nebo TPM 2.0, kompatibilita s TCG (volitelně)

Sloty

PCI-Express 3.0 x8	3 × Nízký profil
PCI-Express 3.0 x16	3 × Nízký profil
Poznámky ke slotu	Důležité: Počet slotů PCIe závisí na počtu procesorů: 3× PCIe x8 Gen 3, procesor 1 1× PCIe x16 Gen 3, procesor 1 2× PCIe x16 Gen 3, procesor 2

Pozice pro jednotky

Pozice pro jednotky úložiště	2,5" základní jednotky (max. 24× 2,5") nebo 3,5" základní jednotky (max. 12× 3,5")
Zvenku přístupné pozice jednotek	1× 5,25/0,5" pro optickou jednotku 1× 5,25/1,6" pro záložní zařízení
Poznámky pro zvenku přístupné jednotky	Všechny dostupné možnosti jsou popsány v konfigurátoru příslušného systému.

Pozice pro jednotky (specifické pro základní jednotku)

Pozice pro jednotky úložiště	8 x 2,5" SAS/SATA s možností výměny za provozu	16 x 2,5" SAS/SATA s možností výměny za provozu	24 x 2,5" SAS/SATA s možností výměny za provozu	4 x 3,5" SAS/SATA s možností výměny za provozu	12 x 3,5" SAS/SATA s možností výměny za provozu
Konfigurace pozic pro jednotky úložiště	volitelně rozšiřitelný na 16×/24× 2,5" pevných disků nebo jednotek SSD s adaptérem SAS expander, nebo 4 jednotky PCIe-SSD	Řadič PRAID EP5xxi nevyžaduje adaptér SAS expander	nelze dále rozšiřovat, zahrnuje adaptér SAS expander	volitelně rozšiřitelný až na 8× 3,5" díky adaptéru SAS expander	nelze dále rozšiřovat, zahrnuje adaptér SAS expander
Zvenku přístupné pozice jednotek	1× 5,25/1,6" pro záložní nebo optickou jednotku	1× 5,25/1,6" pro záložní nebo optickou jednotku		1× 5,25/1,6" pro záložní nebo optickou jednotku	
Volitelné zvenku přístupné jednotky	1× optická jednotka, 1× záložní jednotka	1× optická jednotka, 1× záložní jednotka		1× optická jednotka	

Konfigurace ventilátorů

Počet ventilátorů	4
Konfigurace ventilátorů	redundantní, bez možnosti výměny za provozu
Poznámky k ventilátorům	možno rozšířit až o 3 moduly s dvojími ventilátory (v závislosti na konfiguraci)

Ovládací panel

Ovládací tlačítka	Vypínač Tlačítko Reset Tlačítko NMI Tlačítko ID
Stavové indikátory LED	Stav systému (oranžová/žlutá) Identifikace (modrá) Přístup k pevným diskům (zelená) Napájení (oranžová/zelená) Na zadní straně systému: Stav systému (oranžová/žlutá) Identifikace (modrá) Připojení LAN (zelená) Rychlost LAN (zelená/žlutá)

BIOS

Funkce systému BIOS	Instalační nástroj z paměti ROM Systém BIOS s obnovou Uložení a obnova nastavení systému BIOS Lokální aktualizace systému BIOS ze zařízení USB Nástroje online aktualizace pro hlavní verze systémů Linux Lokální a vzdálená aktualizace programem ServerView Update Manager SMBIOS V2.4 Podpora vzdáleného spouštění PXE Podpora vzdáleného spouštění iSCSI
---------------------	--

Operační systémy a virtualizační software

Certifikované a podporované operační systémy a virtualizační software	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
Red Hat® Enterprise Linux 8	
Red Hat® Enterprise Linux 7	
Red Hat® Enterprise Linux 6	
Univention Corporate Server 4	
Odkaz k vydání operačního systému	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=d4ebd846-aa0c-478b-8f58-4cfbf3230473
Operační systém – poznámky	Poznámka: Podpora jiných distribucí Linuxu na požádání

Správa serveru a správa infrastruktury

Standardně	<p>Infrastructure Manager (ISM) Essential</p> <ul style="list-style-type: none"> Správa uzlů Sledování stavu a kontrola Správa kapacit/prahů Správa napájení Provázaná správa Automatické rozpoznávání Vzdálená správa Správa aktualizací Protokolování a audit <p>ServerView Suite (nasazení)</p> <ul style="list-style-type: none"> Správce instalace ServerView Skriptovací toolkit ServerView <p>ServerView Suite (řízení)</p> <ul style="list-style-type: none"> Správce operací ServerView (vč. PDA a ASR & R) Zástupci ServerView a poskytovatel CIM Správa služby ServerView Agentless Sledování systému ServerView SVOM – správce událostí Správce RAID ServerView SVOM – správce prahů Sledování energie (sledování spotřeby energie) Správa energie (iRMC) Správa úložiště (server) s SVOM/SV-RAID <p>ServerView Suite (údržba)</p> <ul style="list-style-type: none"> iRMC S5 (vzdálená správa) Správce aktualizací systému (BIOS, firmware, disky Windows a zástupci SV) Správa výkonu (SVOM) Správa prostředků Primecollect Zákaznická samoobsluha Online diagnostika <p>ServerView Suite (integrace)</p> <ul style="list-style-type: none"> Integrační balíčky ServerView pro MS System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios a HP SIM
Volitelně	<p>ServerView Suite (údržba)</p> <ul style="list-style-type: none"> ServerView eLCM iRMC Advanced Pack vč. Advanced Video Redirection (AVR), snímání videa a podpora virtuálních médií <p>Infrastructure Manager (ISM)</p> <ul style="list-style-type: none"> Automatická konfigurace zařízení Hromadná instalace operačního systému Správa uzlů Sledování stavu a kontrola Správa kapacit/prahů Správa napájení Provázaná správa Automatické rozpoznávání Správa služby Virtual I/O Správa topologie sítě Vzdálená správa Správa aktualizací Protokolování a audit Integrace do <ul style="list-style-type: none"> Podniková správa Správa konkrétních dodavatelů Sledování platforem třetích stran
Poznámky ke správě serveru	Závislosti softwarových produktů ServerView Suite jsou uvedeny v datasheetech k jednotlivým produktům.
Rozměry a hmotnost	
Rack (Š x H x V)	482,4 mm (vnější) / 445 mm (tělo) x 770 x 86.6 mm
Montážní hloubka racku	740 mm
Výškové jednotky racku	2 U
Montáž do 19" racku	Ano
Hmotnost	až 25 kg

Rozměry a hmotnost

Hmotnost – poznámky	Skutečná hmotnost závisí na konfiguraci
Sada pro montáž do racku	Sada pro montáž do racku (volitelně)

Prostředí

Provozní teplota okolí	5 až 45 °C (41 až 113 °F)
Poznámky k provozní teplotě	Cool-safe® Advanced Thermal Design (nad 35 °C nebo pod 10 °C) v závislosti na konfiguraci. Podrobné informace naleznete v konfigurátoru příslušného systému.
Provozní relativní vlhkost	10 – 85 % (nekondenzující)
Provozní prostředí	FTS 04230 – Příručka pro datové centrum (parametry instalace)
Provozní prostředí – odkaz	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=e4813edf-4a27-461a-8184-983092c12dbe
Hlučnost	Měřeno podle ISO 7779 a deklarováno podle ISO 9296
Hladina akustického tlaku (LpAm)	Minimální hlučnost: 34 dB(A) (při nečinnosti) / 34 dB(A) (při provozu) Typická hlučnost: 36 dB(A) (při nečinnosti) / 36 dB(A) (při provozu)
Úroveň hluku (LWAd, 1 B = 10 dB)	Minimální hlučnost: 5,76 B (při nečinnosti) / 5,76 B (při provozu) Typická hlučnost: 6,1 B (při nečinnosti) / 6,1 B (při provozu)
Poznámky k hluku	Hlučnost závisí na provozním režimu, konfiguraci systému a okolní teplotě.

Elektrické parametry

Konfigurace napájecího zdroje	1× napájecí zdroj bez možnosti výměny za provozu nebo 2× napájecí zdroj s možností výměny za provozu pro redundanci
Redundance za provozu vyměnitelného napájecího zdroje	Volitelné
Aktivní výkon (max. konfigurace)	643 W
Zdánlivý výkon (max. konfigurace)	600 VA
Vyzařování tepla (max. konfigurace)	2314.8 kJ/h (2194.0 BTU/h)
Jmenovitý proud max.	5,5 A (100 V) / 2,5 A (240 V)
Poznámka k aktivnímu výkonu	Spotřebu energie různých konfigurací můžete odhadnout pomocí funkce Power Calculator nástroje System Architect: http://configurator.ts.fujitsu.com/public/
Napájecí zdroj	450W napájecí zdroj s možností výměny za provozu, 94 % (účinnost Platinum), 100–240 V, 50 / 60 Hz 800W napájecí zdroj s možností výměny za provozu, 94 % (účinnost Platinum), 100–240 V, 50 / 60 Hz 800W napájecí zdroj s možností výměny za provozu, účinnost 92 % (odpovídá účinnosti Gold), –48 V, stejnosměrné napětí 800W napájecí zdroj s možností výměny za provozu, 96 % (účinnost Titanium), 200–240 V, 50 / 60 Hz
Napájecí zdroj – poznámky	Technologie Power Safeguard přizpůsobí výkon systému v případě, že spotřeba energie začne překračovat limity zdroje. Napájecí zdroj s účinností 96 % Titanium je k dispozici pouze pro napětí 200–240 V.

Shoda se standardy

Celý svět	CB RoHS (Omezení látek v souladu s globálními směrnici RoHS) WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment – Odpad z elektrických a elektronických zařízení)
Německo	GS
Evropa	CE
USA a Kanada	CSAc/us FCC třída A ICES-003 / NMB-003 třída A
Japonsko	VCCI:V3 třída A + JIS 61000-3-2
Rusko	EAC
Jižní Korea	KC
Čína	CCC (plánováno)
Austrálie a Nový Zéland	RCM
Tchaj-wan	BSMI
Kompatibilita – odkaz	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Kompatibilita – poznámky	Výrobek obecně splňuje bezpečnostní požadavky všech evropských zemí a Severní Ameriky. Státní osvědčení požadované z důvodu splnění právních nařízení nebo z jiných důvodů si lze vyžádat. * Varování: Tento produkt patří do třídy A. V domácím prostředí může tento produkt způsobovat rušení rádiových frekvencí a v takovém případě může být uživatel nucen provést odpovídající opatření.

Komponenty

Záložní disky

LTO6HH Ultrium, 2,500 GB, 160 MB/s, poloviční výška, SAS 6Gb/s

LTO7HH Ultrium, 2,500 GB, 300 MB/s, poloviční výška, SAS 6Gb/s

RDX Drive, 320 GB, 500 GB, 1 TB, 25 MB/s, half height, USB 3.0

Optické jednotky

DVD Super Multi, velmi tenká, (8x DVD; 24x CD), ultratenký, SATA I

Zapisovací jednotka Blu-ray Disc™ Triple Writer, (6x BD-RW, 8x DVD, 24x CD), ultratenký, SATA I

Další informace

Platformová řešení Fujitsu

Kromě produktu Fujitsu PRIMERGY RX2520 M4, zajišťuje tato společnost řadu platformových řešení. Tato řešení v sobě spojují produkty společnosti Fujitsu, nejlepší služby, zkušenosti a celosvětová partnerství.

Dynamické infrastruktury

Nabídka Dynamické infrastruktury společnosti Fujitsu zahrnuje kompletní portfolio IT produktů, řešení a služeb – od klientů až po řešení datových center, spravovanou infrastrukturu a infrastrukturu poskytovanou jako služba (IaaS). Rozsah vašich výhod plynoucích z technologií a služeb společnosti Fujitsu závisí na úrovni spolupráce, kterou si vyberete. To přináší flexibilitu a efektivitu IT zcela nové úrovně.

Počítačové produkty

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

Software

www.fujitsu.com/software/

Další informace

Další informace o produktu PRIMERGY RX2520 M4 společnosti Fujitsu požadujte od svého obchodního zástupce pro produkty Fujitsu nebo od obchodního partnera s portfoliem produktů Fujitsu. Můžete také navštívit naši webovou stránku.

www.fujitsu.com/global/products/computing/servers/primergy/rack/rx2520m4/index.html

Životní prostředí

Fujitsu Green Policy Innovation je náš celosvětový projekt pro snižování zátěže životního prostředí.

Naším cílem je s využitím našich globálních zkušeností prostřednictvím IT přispět k vytvoření trvale udržitelného prostředí pro budoucí generace.

Další informace naleznete na adrese <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyright

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions

Omezení

Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena. Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných výrobců a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

KONTAKT

FUJITSU Technology Solutions s.r.o.

V Parku 2336/22, 148 00 Praha 4

Telefon: +420 233 034 007

Fax: +420 233 034 099

<http://cz.ts.fujitsu.com/>

2019-11-07 CZ-CS

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions