

Fujitsu рекомендует Windows.

Техническое описание

Рабочая станция Fujitsu CELSIUS R970

Uncompromising Workstation Performance for Extreme Requirements

Требуется максимальная производительность для моделирования, рендеринга или высокопроизводительных вычислений? Настольная рабочая станция Fujitsu CELSIUS R970 превзойдет любые ожидания. Демонстрируя отличные результаты теста производительности, эта высококлассная двухпроцессорная настольная рабочая станция оптимизирована для самых ресурсоемких приложений, а также активно использующих память многопоточных приложений.



Воспользуйтесь всей мощью ПК

Отличный результат даже при работе с ресурсоемкими приложениями

- Масштабируемые процессоры Intel® Xeon® 2-го поколения (в максимальной комплектации)
- Поддержка ОС Windows 10 Pro для рабочих станций
- Поддержка памяти DDR4 ECC 2 933 до 1024 ГБ
- Плата SSD Fujitsu PCIe (до двух плат по 2 ТБ)

Максимальная расширяемость

Широкий выбор компонентов и возможностей настройки

- Широкий выбор профессиональных графических плат AMD и NVIDIA
- До двух ультрасовременных, трех современных 3D- или четырех стандартных графических плат для моделирования или фотореалистичного рендеринга

Круглосуточная работа

Некоторые компоненты можно конфигурировать для поддержки расширенного срока службы

- Выбор компонентов высокого качества и всестороннее тестирование осуществляется в сертифицированных лабораториях компании
- Полная поддержка приложений независимых поставщиков ПО и простая интеграция в существующие ИТ-среды
- Возможности сервера: RAID-контроллер SAS, Windows® Server 2016, два 10 Гбит/с Ethernet

Поддержка виртуальной реальности

Погрузитесь в виртуальную реальность с эффектом полного погружения в режиме реального времени и с малым временем задержки при высокой частоте смены кадров



Компоненты

Процессор	Процессор Intel® Xeon® класса Silver 4215R (8 ядер, 3.20 ГГц, до 4,0 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Silver 4214R (12C, 2.40 ГГц, до 3,5 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Silver 4210R (10 ядер, 2.40 ГГц, до 3,2 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 6240R (24C, 2.40 ГГц, до 4,0 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 6226R (16C, 2.90 ГГц, до 3,9 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 5220R (24C, 2.20 ГГц, до 4,0 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 5218R (20C, 2.10 ГГц, до 4,0 ГГц)
	Процессор Intel® Xeon® класса Platinum 8276 (28C, 2.20 ГГц, до 4,0 ГГц, 10,4 GT/s)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 6244 (8 ядер, 3.60 ГГц, до 4,4 ГГц, 10,4 GT/s)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 6240 (18C, 2.60 ГГц, до 3,9 ГГц, 10,4 GT/s)
	Процессор Intel® Xeon® класса Gold 5222 (4 ядра, 3.80 ГГц, до 3,7 ГГц, 10,4 GT/s)
Процессор Intel® Xeon® класса Silver 4208 (8 ядер, 2.10 ГГц, до 3,2 ГГц, 9,6 GT/s)	
Операционные системы	
Предустановленная операционная система	Windows 10 Pro for Workstations
Совместимость с операционными системами	Windows® Server 2019 Linux Windows 11 Windows 11 Pro. Fujitsu recommends Windows 11 Pro. FREE Upgrade to Windows 11 when available. The Windows 11 upgrade will be delivered to qualifying devices late 2021 into 2022. Timing varies by device. Certain features require specific hardware (see https://www.microsoft.com/windows/windows-11-specifications).
Примечания по операционным системам	Сертифицировано для Red Hat® Enterprise Linux Сертифицировано для SUSE Enterprise Desktop Сертифицировано для SUSE Enterprise Server
Модули памяти	
	512 ГБ (4 модуль/модули) Intel® Optane™ persistent memory: 4x DCPMM 128GB 2666 MHz, 8 модулей памяти DDR4 RG емкостью 16 ГБ, 2933 ГГц,
	8 ГБ (1 модуль/модули 8 ГБ) DDR4, регистровая, ECC, 2,933 МГц
	16 ГБ (1 модуль/модули 16 ГБ) DDR4, регистровая, ECC, 2,933 МГц
	32 ГБ (1 модуль/модули 32 ГБ) DDR4, регистровая, ECC, 2,933 МГц
	64 ГБ (1 модуль/модули 64 ГБ) DDR4, регистровая, ECC, 2,933 МГц
Графическая плата	
	Midrange 3D: 6 ГБ, PCIe x16, 4 x DisplayPort
	Ultra-high-end 3D: NVIDIA® Quadro® GV100, 32 ГБ, PCIe x16, 4 x DisplayPort
	Ultra-high-end 3D: NVIDIA® Quadro® RTX 6000, PCIe x16, 4 x DisplayPort, 1 x Virtual Link
	Ultra-high-end 3D: NVIDIA® Quadro® RTX 5000, 16 ГБ, PCIe x16, 4 x DisplayPort, 1 x Virtual Link
	High-end 3D: NVIDIA® Quadro® RTX 4000, 8 ГБ, PCIe x16, 3 x DisplayPort, 1 x Virtual Link
	Entry 3D: NVIDIA® T1000, 4 ГБ, PCIe x16, 4 x miniDP
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P1000, 4 ГБ, PCIe x16, 4 x miniDP
	Entry 3D: NVIDIA® T600, 4 ГБ, PCIe x16, 4 x miniDP
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P620, 2 ГБ, PCIe x16, 4 x miniDP
	Entry 3D: NVIDIA® T400, 2 ГБ, PCIe x16, 3 x miniDP
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P400 , 2 ГБ, PCIe x16, 3 x miniDP
	Remote Graphics: Двухпортовая плата CELSIUS RemoteAccess, PCIe x1, 2 x miniDP, PCoIP
	Remote Graphics: Четырехпортовая плата CELSIUS RemoteAccess, PCIe x1, 4 x miniDP, PCoIP
	Others: Кабель адаптера DP и DVI-D (с одиночной связью)
	Others: Соединительный кабель MiniDP-DP

Жесткие диски (внутренние)	1800 ГБ
	1000 ГБ
	240 ГБ, с высокой отказоустойчивостью
	SSD SATA III, 960 ГБ, с высокой отказоустойчивостью, 1DWDP, 2,5-дюймовый
	SSD SATA III, 480 ГБ, с высокой отказоустойчивостью, 1DWDP, 2,5-дюймовый
	SSD SATA III, 240 ГБ, с высокой отказоустойчивостью, 1DWDP, 2,5-дюймовый
	SSD PCIe, Высокопроизводительный модуль M.2 емкостью 2048 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Высокопроизводительный модуль M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Высокопроизводительный модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Высокопроизводительный модуль M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 высокопроизводительных твердотельных накопителя M.2 емкостью 2048 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 высокопроизводительных твердотельных накопителя M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 высокопроизводительных твердотельных накопителя M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 высокопроизводительных твердотельных накопителя M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 высокопроизводительный твердотельный накопитель M.2 емкостью 2048 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 высокопроизводительный твердотельный накопитель M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 высокопроизводительный твердотельный накопитель M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 высокопроизводительный твердотельный накопитель M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe, SED
	SSD PCIe, 2 твердотельных накопителя M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 твердотельных накопителя M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 2 твердотельных накопителя M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 твердотельный накопитель M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 твердотельный накопитель M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, 1 твердотельный накопитель M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD SATA III, 1024 ГБ, 2,5-дюймовый
	SSD SATA III, 512 ГБ, 2,5-дюймовый
	SSD SATA III, 256 ГБ, 2,5-дюймовый
	HDD SAS, 10 000 об./мин., 2400 ГБ, 2,5-дюймовый
	HDD SAS, 10 000 об./мин., 1800 ГБ, 2,5-дюймовый
HDD SAS, 10 000 об./мин., 1200 ГБ, 2,5-дюймовый	
HDD SAS, 10 000 об./мин., 600 ГБ, 2,5-дюймовый	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 4000 ГБ, 3,5-дюймовый, критически важный для бизнеса	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 2000 ГБ, 3,5-дюймовый, критически важный для бизнеса	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 2000 ГБ, 2,5-дюймовый, критически важный для бизнеса	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 1000 ГБ, 2,5-дюймовый, критически важный для бизнеса	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 2000 ГБ, 3,5-дюймовый	
Жесткий диск SATA III, 7200 об./мин., 1000 ГБ, 3,5-дюймовый	
Примечания по жесткому диску	<p>1 гигабайт емкости жесткого диска равняется 1 миллиарду байт.</p> <p>Поддержка круглосуточной работы (требуются жесткие диски для важных бизнес-приложений, жесткие диски SAS или твердотельные диски с высокой стабильностью)</p> <p>До 20 ГБ пространства на жестком диске зарезервировано для выполнения восстановления системы</p> <p>SED (привод со встроенной поддержкой шифрования)</p> <p>SSD (твердотельный накопитель)</p>
Дисковые устройства (дополнительно)	BD Triple Writer SATA тонкий привод (лоток)
	Многофункциональное устройство чтения карт памяти "24 в 1", USB 2.0, 3.5"
	Мультиформатный сверхтонкий дисковод DVD (лоток)
	Привод DVD-ROM
	Супермультиформатный DVD-привод
SCSI / SAS контроллер	LSI RAID Ctrl SAS 1GB (D3216) RAID 5/6 Ctrl. 12 Gbit/s 8 ports int.
	LSI RAID Ctrl SAS (D3327) RAID 0/1 Ctrl. 12 Gbit/s 8 ports int.
	Intel VROC HW key Standard M.2
	Flash Backup Unit (FBU + TFM) Для RAID-контроллера D3216

**Интерфейсные платы/компоненты
(дополнительно)**

Интерфейс eSATA
PLAN EM X557-T2 2x10GBASE-T
PLAN EM 2x10 Гбит/с SFP+
Gigabit Ethernet PCIe x1
Два порта PCIe x8 10 Гбит/с Ethernet
Адаптер Intel 2x1Gb Ethernet I350-T2
PLAN EP X550-T2 2x10GBASE-T
WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 и Bluetooth 5, устройство малого радиуса действия (SRD) 5,8 ГГц (отдельные регионы)
WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1, устройство малого радиуса действия (SRD) 5,8 ГГц (отдельные регионы)
Две последовательные платы PCIe x1

Базовый модуль

Базовый модуль	CELSIUS R970B (S26361-K1449-V565)
Материнская плата	
Тип материнской платы	D3488-A2X
Форм-фактор	собственный
Набор микросхем	Intel® C624
Процессорный разъем	Socket P
Максимальное количество процессоров	2
Поддерживаемая емкость ОЗУ (макс.)	1,024 ГБ
Разъемы памяти	16 (8 на процессор) DIMM (DDR4) с поддержкой ECC
Частота памяти	2,933 МГц
Примечания по памяти	6 каналов памяти, из них 2 канала с поддержкой 2 модулей DIMM на канал. Для оптимизации производительности в случае 6 каналов необходимо заказывать не менее 6 модулей памяти и емкость для каждого канала должна быть одинаковой. Частота DDR4 2933 МГц может понижаться до 2666, 2400 или 2133 в зависимости от процессора. Поддерживает до 2 ТБ основной памяти (по запросу). Для этого требуется использовать два определенных ЦП и определенные модули памяти DDR4 емкостью 128 ГБ.
LAN	10/100/1,000 Мбит/с Intel® I219LM and Intel® I210
Версия BIOS	AMI Aptio V
Функции BIOS	BIOS Flash EPROM: обновление с помощью программного обеспечения Технология восстановления BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)
Тип аудиоплаты	Встроенный
Аудиокодек	Realtek ALC671
Функции аудиоплаты	Звук высокой четкости
Встроенный контроллер ввода-вывода	
Общее кол-во портов Serial ATA	10
из них SATA III	10
Функции контроллера	Serial ATA III (6 Гбит/с) AHCI RAID 0/1/5/10
Интерфейсы	
Аудиоразъемы: вход (на задней панели)	1
Аудиоразъемы: выход (на задней панели)	1
Аудиоразъемы: вход	1
Аудиоразъемы: выход	1

Интерфейсы

Внутренние динамики	1
Общее кол-во портов USB 2.0	9
USB 3.1, поколение 1 (USB 3.0), общ. кол-во	4
USB 3.1, поколение 2, общ. кол-во	дополнительно: при наличии карты расширения
Разъем USB на передней панели	2 порта USB 2.0; 2 порта USB 3.1 (1-го поколения); дополнительно: 1 порт USB 3.1 Type-C (2-го поколения) при наличии карты расширения и отсека для адаптера на передней панели
Разъем USB на задней панели	6
Внутренний разъем USB	3, из них 1 типа A
Ethernet (RJ-45)	2
eSATA	1 (дополнительно)
Примечания по интерфейсным модулям	Возможность зарядки устройств через порт USB в любое время

Устройства / компоненты ввода

	Оптическая мышь USB
Устройства ввода (дополнительно)	Клавиатура Оптическая мышь USB с отклоняемым колесом Оптическая мышь USB

Отсеки для

Общее кол-во отсеков для дисков	12
2,5-дюймовые внутренние отсеки	8
3,5-дюймовые внутренние отсеки	4
3,5-дюймовые внешние отсеки	2
5,25-дюймовые внешние отсеки	1
Примечания по отсекам для дисков	До 8 жестких дисков размером 2,5 дюйма (с возможностью замены жесткого диска без открытия корпуса) и 1 твердотельный накопитель размером 2,5 дюйма или До 4 жестких дисков размером 3,5 дюйма (с возможностью замены жесткого диска без открытия корпуса) и 1 твердотельный накопитель размером 2,5 дюйма или До 2 жестких дисков размером 2,5 дюйма и 2 жестких дисков размером 3,5 дюйма (с возможностью замены жесткого диска без открытия корпуса) и 1 твердотельный накопитель размером 2,5 дюйма
M.2-2280	1 x на материнской плате (для PCIe и модулей твердотельного накопителя)

Разъемы

PCI-Express 3.0 x8	2 x (200 мм) Полновысотный (1 PCIe 3.0x8 на процессор)
PCI-Express 3.0 x16	4 x (340 мм / 13.39 дюйм) Полновысотный (2 PCIe 3.0x16 на процессор)
Разъем PCI (32 бита / 33 МГц)	1 x (312 мм / 12,29 дюйм) Полной высоты
PCI-Express 3.0 x8 (внутренний)	1 x (170 мм / 6.69 дюйм) Полновысотный (доступен со 2-м процессором)

Фирменное название графической платы

Примечания по графическим платам	NVIDIA® Quadro® RTX 5000, RTX 6000, RTX8000 с поддержкой NVLink
----------------------------------	---

Электрические характеристики

Примечания по энергопотреблению	500 Вт в зависимости от конфигурации
Номинальный диапазон напряжений	100–240 В
Номинальный диапазон частот	50–60 Гц
Рабочий диапазон напряжений	90–264 В
Рабочий диапазон частоты линий	47–63 Гц
Макс. выходная мощность одного блока питания	1000 Вт, КПД до 90%
Коррекция коэффициента мощности/фактической мощности	активный
Выходное напряжение блока питания	2 шины питания графической подсистемы (8-контактный разъем / 18,5 А при 12 В)

Уровень шума в стандартной конфигурации (жесткий диск, оптический привод, дисковод гибких дисков)

Сведения об уровне шума вентиляторов процессоров	Процессор Intel® Xeon® Gold 6240
Примечания / описание стандартного уровня шума	Взвешенный уровень акустической мощности L _{wad} (в Б) на рабочее место, соответствующий эквивалентному уровню звукового давления L _{pAm} в дБ (А)
Стандартный уровень шума	8x4 Гб, жесткий диск, оптический привод, Windows Соответствует ISO9296 (измерено в L _{pAm} для рядом стоящего слушателя)
Уровень шума. Стандартный режим работы: Офисные приложения 2.0	3,9 Б / 22 дБ (А) — для стороннего наблюдателя
Уровень шума. Стандартный режим работы: Режим ожидания	3,9 Б / 22 дБ (А) — для стороннего наблюдателя
Уровень шума. Стандартный режим работы: нагрузка ЦП 50%	4,7 Б / 30 дБ (А) – для стороннего наблюдателя
Уровень шума. Стандартный режим работы: нагрузка ЦП 90%	4,7 Б / 30 дБ (А) – для стороннего наблюдателя
Уровень шума. Стандартный режим работы: нагрузка жесткого диска	3,9 Б / 23 дБ (А) – для стороннего наблюдателя
Уровень шума. Стандартный режим работы: нагрузка оптического привода	4,5 Б / 28 дБ (А) — для стороннего наблюдателя

Габариты / вес / экологичность

Габариты (Ш x Г x В)	186 x 618 x 430 мм 7,32 x 24.3 x 16,9 дюйм
Рабочее положение	Вертикально/горизонтально
Вес	примерно 20 кг
Вес (фунты)	примерно 44,8 lbs
Примечания по весу	Реальный вес может различаться в зависимости от конфигурации
Рабочая температура окружающей среды	10 - 35 °C
Рабочая относительная влажность	5 - 85 % (относительная влажность)

Соответствие стандартам

Продукт	CELSIUS R970
Модель	ETNA-L
Германия (Германия)	GS в зависимости от конфигурации
Европа	CE
США/Канада	FCC Class B cCSAus
Весь мир	RoHS (ЕС и Китай) Операционные системы Microsoft (HCT / HCL начального уровня / WHQL) WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования)
Китай	CCC TPM 2.0 для Китая (дополнительно)
Примечания по вопросу совместимости	После названия продукта может указываться суффикс
Ссылка по вопросам совместимости	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Дополнительное ПО

Дополнительное ПО (предустановленное)	McAfee® LiveSafe™ (обеспечивает удостоенную наград защиту от вирусов для вашего ПК и другие возможности; 30-дневная пробная версия) Microsoft Office (пробная версия на 1 месяц для новых клиентов Microsoft® Office 365. Купить Microsoft Office.)
---------------------------------------	--

Дополнительное ПО

Дополнительное ПО (опциональное)	DVD-диск для восстановления для Windows® Drivers & Utilities DVD (DUDVD) CyberLink PowerDVD BD (ПО для воспроизведения DVD/BD согласно спецификации Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (ПО для воспроизведения DVD) Nero Essentials XL Microsoft® Office профессиональный 2019 Microsoft® Office для дома и бизнеса 2019 (для активации каждой копии этих продуктов требуется учетная запись Microsoft. Для приобретения и активации только в том регионе, в котором продукт был приобретен.)
----------------------------------	---

Безопасность

Физическая безопасность	Поддержка замка Kensington Ушко для висячего замка Датчик открытия корпуса Встроенный замок для стойки (дополнительно)
Безопасность системы и BIOS	Встроенная безопасность (дополнительный модуль TPM 2.0) EraseDisk Защита загрузочного сектора от вирусов Параметр защиты от записи в модуль памяти Flash EPROM Управление всеми USB-интерфейсами Внешние USB-порты могут быть отключены по отдельности Управление внешними интерфейсами
Безопасность пользователя	Пароль пользователя и супервизора для BIOS Защита жесткого диска паролем Защита доступа с помощью внешнего устройства считывания смарт-карт (дополнительно) Защита доступа с помощью внутреннего устройства считывания смарт-карт (дополнительно) Workplace Protect (решение для безопасной аутентификации)
Доступные непосредственно на рабочем месте («встроенные») инструменты	Автоматическое обновление BIOS с использованием сервера Fujitsu Автоматическое обновление BIOS с использованием сервера заказчика (дополнительно) Простая защита ПК (дополнительно) Простая процедура восстановления (дополнительно)

Управление

Технология управления	iAMT 11.6 (в зависимости от процессора) Средство управления драйверами DeskUpdate Загрузочный код PXE 2.1 Пробуждение из S5 (режима отключения) WoL (пробуждение по сети)
ПО управления	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
Компоненты DeskView	Управление инвентаризацией Управление BIOS Управление драйверами Управление безопасностью Управление предупреждениями
Поддерживаемые стандарты	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model)
Ссылка на ресурсы по вопросам управления	www.fujitsu.com/ru/services/

Прочее

	Для монтажа в стойку (5U)
Доступность запасных частей	5 лет

Сведения об упаковке

Макс. количество / в таре	11
Примечания по упаковке	Пользовательская документация отпечатана на бумаге, обработанной бесхлорным процессом

Гарантия

Гарантийный срок	3 года (в зависимости от страны)
------------------	----------------------------------

Гарантия

Тип гарантии	Услуга бесплатной доставки отремонтированного оборудования/выезда ремонтной бригады на место (для стран региона EMEA, для всех других стран условия обслуживания зависят от местных нормативных требований)
Положения и условия гарантии	http://www.fujitsu.com/warranty
Услуги поддержки продуктов — идеальное дополнение	
Рекомендуемое обслуживание	5 дней в неделю в рабочее время, ответ на запрос заказчика: на следующий рабочий день
Доступность запасных частей	В течение 5 лет с даты снятия устройства с производства
Ссылка на веб-сайт обслуживания	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Рекомендуемые аксессуары

Мышь компьютерная
SpaceMouse Pro



Order code:
S26381-K459-L100

Клавиатура KB955



Дополнительная информация

Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to the FUJITSU Workstation CELSIUS R970, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Build 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 offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

www.fujitsu.com/ru/products

Software

www.fujitsu.com/ru/products/software

Дополнительная информация

Learn more about the FUJITSU Workstation CELSIUS R970, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
www.fujitsu.com/ru

Экологичные инновации Fujitsu

Экологичные инновации Fujitsu – наш новый всемирный проект по снижению неблагоприятного воздействия на окружающую среду. Используя наши ноу-хау мирового масштаба, мы стремимся внести свой вклад в экологически безопасной окружающей среды с помощью ИТ-технологий. Дополнительные сведения см. по адресу www.fujitsu.com/ru/environment



Авторские права

Все права защищены, включая права на интеллектуальную собственность. Технические сведения могут меняться, а возможность поставки зависит от наличия соответствующих продуктов. Компания не несет ответственности за полноту, актуальность или корректность иллюстраций и другой представленной информации.

Упомянутые в тексте наименования могут являться товарными знаками и/или интеллектуальной собственностью соответствующих производителей, а их использование в личных целях может повлечь нарушение прав законных владельцев.

Дополнительные сведения см. по адресу www.fujitsu.com/ru/terms-of-use
© Fujitsu Technology Solutions

Отказ от ответственности

Технические сведения могут быть изменены, а возможность поставки зависит от наличия соответствующих продуктов. Целостность, актуальность и правильность приведенных данных и иллюстраций не гарантируется. Упомянутые в тексте наименования могут являться товарными знаками и/или интеллектуальной собственностью соответствующих производителей, а их использование в личных целях может нарушать права законных владельцев.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Fujitsu Technology Solutions GmbH
Веб-сайт: www.fujitsu.com/ru

2021-12-09 EM-RU

Все права защищены, включая права на интеллектуальную собственность. Технические сведения могут меняться, а возможность поставки зависит от наличия соответствующих продуктов. Компания не несет ответственности за полноту, актуальность или корректность иллюстраций и другой представленной информации.

Упомянутые в тексте наименования могут являться товарными знаками и/или интеллектуальной собственностью соответствующих производителей, а их использование в личных целях может повлечь нарушение прав законных владельцев.

Дополнительные сведения см. по адресу www.fujitsu.com/ru/terms-of-use