

Fujitsu рекомендует Windows.

# Техническое описание Настольные ПК Fujitsu ESPRIMO Q7010

## Миникомпьютер с превосходной производительностью и возможностями интеграции

Fujitsu ESPRIMO Q7010 — это элегантный мини-ПК, обеспечивающий превосходную производительность и высокую энергоэффективность. Устройство подходит не только для стандартного офисного использования, а для различных целей, например, для встраиваемых вариантов применения. Крепление VESA позволяет устанавливать ПК на монитор, стойку или стену. Оно обеспечивает более аккуратную и тихую рабочую среду благодаря функции «Бесшумный ПК».



Элегантный мини-ПК с превосходной производительностью

Привлекательный современный дизайн в черном или белом корпусе

- Полнофункциональный компьютер с объемом корпуса 2,0 литра, созданный на базе технологий стандартных настольных систем.
- Семейство процессоров Intel® Core™ 10-го поколения.
- Поддержка концепции нескольких отсеков (дополнительный DVD/дополнительный считыватель смарт-карт).



Бесшумный ПК

Абсолютно тихая система, что создает приятную рабочую среду

- Остановка вентилятора во время стандартных операций

Исключительное удобство использования

Различные сценарии использования, в том числе для вариантов специального назначения

- Может работать в горизонтальном и вертикальном положении, а также использоваться для простой модернизации основных компонентов.
- Крепление VESA для установки ПК на монитор, стойку или стену.
- Использование встроенных систем, таких как PoS, и дополнительная операционная система Windows 10 IoT.



Многофункциональность и высокая энергоэффективность

Получите больше возможностей благодаря этому мини-ПК, а также значительно сократите расходы на электроэнергию

- Встроенный блок питания обеспечивает энергопотребление менее 5 Вт в режиме ожидания.
- Готовность к будущим потребностям благодаря удвоенной максимальной емкости памяти и улучшенной графике

Самые современные функции безопасности



# Компоненты

Операционные системы	
Предустановленная операционная система	Windows 11 Pro. Fujitsu recommends Windows 11 Pro for business. Windows 11 Home Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 11 Pro for business.
Совместимость с операционными системами	FREE Upgrade to Windows 11* *Upgrade timing may vary by device. Features and app availability may vary by region. Certain features require specific hardware (see aka.ms/windows11-spec).
Примечания по операционным системам	После даты снятия устройства с производства компания Fujitsu продолжит тестировать и поддерживать новые выпуски ОС Windows в течение не более 5 лет — в зависимости от предоставляемого продления сроков обслуживания оборудования в рамках расширения условий стандартной гарантии Fujitsu. Подробные сведения см. в документе «Положение об обслуживании Fujitsu для партнеров по решениям общей доступности Windows» на веб-сайте <a href="https://support.ts.fujitsu.com/IndexProdSupport.asp?lng=com&amp;OpenTab=">https://support.ts.fujitsu.com/IndexProdSupport.asp?lng=com&amp;OpenTab=</a>
Процессор	
	Процессор Intel® Core™ i7-11700T (8 ядер / 16 потоков, 1.40 ГГц, 16 MB, Intel® UHD Graphics 750) **
	Процессор Intel® Core™ i7-10700T (8 ядер / 16 потоков, 2.00 ГГц, 16 MB, Intel® UHD Graphics 630) **
	Процессор Intel® Core™ i5-10600T (6 ядер / 12 потоков, 2.40 ГГц, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *
	Процессор Intel® Core™ i5-10500T (6 ядер / 12 потоков, 2.30 ГГц, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *
	Процессор Intel® Core™ i5-10400T (6 ядер / 12 потоков, 2.00 ГГц, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *
	Процессор Intel® Core™ i3-10105 (4 ядра / 8 потоков, 3.70 ГГц, 6 MB, Intel® UHD Graphics 630) *
	Процессор Intel® Core™ i3-10100 (4 ядра / 8 потоков, 3.60 ГГц, 6 MB, Intel® UHD Graphics 630) *
	Процессор Intel® Celeron® G5905 (2 ядра / 2 потока, 3.50 ГГц, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610)
	Intel® Pentium® класса Gold G6400 (2 ядра / 4 потока, 4.00 ГГц, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610)
	*с технологией Intel® Turbo Boost 2.0 (тактовая частота и производительности могут изменяться в зависимости от нагрузки и других факторов)
	**с технологией Intel® Turbo Boost Max 3.0 (тактовая частота и показатели производительности могут различаться в зависимости от нагрузки и других факторов)
Модули памяти	
	4 ГБ (1 модуль/модули 4 ГБ) DDR4, небуферизованная, non-ECC, 2,933 МГц, SO DIMM
	8 ГБ (1 модуль/модули 8 ГБ) DDR4, небуферизованная, non-ECC, 2,933 МГц, SO DIMM
	16 ГБ (1 модуль/модули 16 ГБ) DDR4, небуферизованная, non-ECC, 2,933 МГц, SO DIMM
	32 ГБ (1 модуль/модули 32 ГБ) DDR4, небуферизованная, non-ECC, 2,933 МГц, SO DIMM
Устройство хранения большой емкости 2,5 дюйма	
	Жесткий диск SATA III, 5400 об./мин., 2000 ГБ, 2,5-дюймовый
	Жесткий диск SATA III, 5400 об./мин., 1000 ГБ, 2,5-дюймовый
	Жесткий диск SATA III, 5400 об./мин., 500 ГБ, 2,5-дюймовый
	SSD SATA III, 512 ГБ, 2,5-дюймовый
Устройство хранения большой емкости M.2	
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe, SED
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 1024 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe, SED
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe, SED
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 128 ГБ с технологией NVMe
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 512 ГБ с технологией NVMe (значение)
	SSD PCIe, Модуль M.2 емкостью 256 ГБ с технологией NVMe (значение)
Примечания по жесткому диску	
	1 гигабайт емкости жесткого диска равняется 1 миллиарду байт.
	SSD (твердотельный накопитель)
	SED (привод со встроенной поддержкой шифрования)
	Отсек размером 2,5 дюйма для устройств высотой 7 мм
Дисковые устройства (дополнительно)	
	BD Triple Writer SATA тонкий привод (лоток)
	Мультиформатный сверхтонкий дисковод DVD (лоток)
Интерфейсные платы/компоненты (дополнительно)	
	Intel® Wi-Fi 6 AX200 и Bluetooth 5.1, устройство малого радиуса действия (SRD) 5,8 ГГц (отдельные регионы)

## Базовый модуль

Базовый модуль	ESPRIMO Q7010
<b>Материнская плата</b>	
Тип материнской платы	D3813
Форм-фактор	собственный
Набор микросхем	Intel® H470
Процессорный разъем	LGA 1200
Максимальное количество процессоров	1
Поддерживаемая емкость ОЗУ (макс.)	64 ГБ
Разъемы памяти	2 DIMM (DDR4)
Частота памяти	2,933 МГц
Примечания по памяти	Поддержка двух каналов памяти Для использования двух каналов памяти необходимо заказать не менее 2 модулей памяти. Емкость модулей памяти должна быть одинаковой на каждом канале. Частота 2933 МГц может понижаться до 2400 МГц в зависимости от процессора и конфигурации памяти
LAN	10/100/1,000 Мбит/с Realtek RTL8111H
Встроенный адаптер WLAN	1 (дополнительно вместе с Bluetooth)
Версия BIOS	AMI Aptio V UEFI Specification 2.6
Функции BIOS	BIOS Flash EPROM: обновление с помощью программного обеспечения Технология восстановления BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)
Тип аудиоплаты	Встроенный
Аудиокодек	Realtek ALC623
Функции аудиоплаты	Встроенные колонки с поддержкой воспроизведения звука (дополнительно), Звук высокой четкости
<b>Встроенный контроллер ввода-вывода</b>	
Общее кол-во портов Serial ATA	2
из них SATA III	2
Функции контроллера	Serial ATA III (6 Гбит/с) NCQ AHCI
<b>Интерфейсы</b>	
Аудиоразъемы: линейный выход	1
Передний аудиоразъем: гарнитура	1
Общее кол-во портов USB 2.0	4
Порт USB 3.2 поколение 1 (5 Гбит/с) всего	4
Порт USB 3.2 поколение 2 (10 Гбит/с) всего	3
Разъем USB на передней панели	2 порта USB 3.2 Type-A, поколение 2; 1 порт USB 3.2 Type-C, поколение 2; поддерживает до 15 Вт)
Разъем USB на задней панели	2 порта USB 2.0 Type-A; 4 порта USB 3.2 Type-A, поколение 1; 1 дополнительный порт USB 2.0 Type-C (поддерживает DisplayPort 1.4), 1 дополнительный порт USB 2.0 Type-A
VGA	доп.
DisplayPort	2
Последовательное соединение (RS-232)	опционально: последовательный порт (9-контактный, FIFO 16 байт, совместимость с 16550)
Ethernet (RJ-45)	1
Примечания по интерфейсным модулям	Возможность зарядки устройств через порт USB в любое время
Поддержка замка Kensington	1

**Устройства / компоненты ввода**

Устройства ввода (дополнительно)	Клавиатура Мышь
----------------------------------	--------------------

**Отсеки для**

Общее кол-во отсеков для дисков	2
2,5-дюймовые внутренние отсеки	1
5,25-дюймовые внешние отсеки	1
Примечания по отсекам для дисков	5.25" bay: for slim optical disc drive only
M.2-2280	1 x на материнской плате для твердотельных накопителей NVMe (PCIe 3.0 x4; до 32 Гбит/с)

**Разъемы Mini PCI**

M.2-2230	на материнской плате для модуля WLAN
----------	--------------------------------------

**Встроенная графическая плата**

Фирменное название графической платы	Intel® HD Graphics 610, Intel® HD Graphics 630
Разрешение TFT-монитора (VGA)	До 1 920 x 1 080 пикселей
Разрешение TFT монитора (DVI)	до 1920 x 1200 пикселей
Разрешение TFT-монитора (DisplayPort)	До 4096 x 2304 пикселей
Разрешение TFT монитора (HDMI)	До 4096 x 2160 пикселей (30 Гц)
Функции графических плат	Поддержка до 3 независимых дисплеев DirectX® 12 Поддержка HDCP OpenCL™ 2.1 OpenGL® 4.5 Интерфейс DisplayPort с поддержкой версии 1.4 вкл. многопоточный Поддерживаются цифровые аудиоформаты, включая Dolby Digital Plus (7.1 каналы) Интерфейс DVI-D поддерживает вывод аудио при подключении экрана через интерфейс HDMI с помощью специального кабеля (кабель приобретается отдельно) Дополнительные настраиваемые разъемы ввода/вывода DVI-D HDMI™ VGA USB Type-C™ (поддерживает DisplayPort™ 1.4 и подачу питания до 15 Вт)
Примечания по графическим платам	до 1 ГБ выделенной видеопамати (основной памяти, зарезервированной для обработки графики) Протестированные разрешения; в зависимости от типа дисплея можно использовать другое разрешение и частоту обновления Общая видеопамать в зависимости от емкости основной памяти и ОС Разрешение (глубина цвета до 32 бит/пиксел) Для TFT рекомендуется частота 60 Гц

**Электрические характеристики**

Примечания по энергоэффективности	кпд источника питания (при 230 В; 2 Вт / 10% / 20% / 50% / 100% нагрузки): > 85% / 90% / 90% / 92% / 92%
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	65 Вт (интегрирован в систему)
Коррекция коэффициента мощности/фактической мощности	Нет (соответствует гармоникам входного тока согласно EN61000-3-2)

**Потребляемая мощность**

Примечания по энергопотреблению	См. техническую документацию по энергопотреблению
---------------------------------	---

**Потребляемая мощность**

Ссылка на техническую документацию по энергопотреблению	<a href="https://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=6fad9fd1-c59f-472d-a774-e16386b41922">https://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=6fad9fd1-c59f-472d-a774-e16386b41922</a>
---	---

**Рассеиваемое тепло**

Примечания по тепловыделению	См. техническую документацию по энергопотреблению
------------------------------	---

**Уровень шума**

Сведения об уровне шума вентиляторов процессоров	Процессор Intel® Core™ i5-10600T
Примечания / описание стандартного уровня шума	Взвешенный уровень акустической мощности Lwad (в Б) на рабочее место, соответствующий эквивалентному уровню звукового давления LpAm в дБ (А)
Стандартный уровень шума	В соответствии с ISO 7779:2010, ECMA-74

**Габариты / вес / экологичность**

Габариты (Ш x Г x В)	185 x 190 x 54 mm; with VESA cover: 185 x 190 x 56.2 mm 7,29 x 7.49 x 2,13 дюйм
Рабочее положение	Вертикально/горизонтально (без учета ножек)
Крепление VESA	дополнительная панель VESA (100 мм и 75 мм), например, для подключения системы с задней стороны дисплея
Вес	1,6 кг
Вес (фунты)	3,53 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	ESPRIMO Q7010
Модель	MPC4
Германия (Германия)	GS
Европа	CE
США/Канада	FCC Class B cTUVus
Весь мир	RoHS (Ограничение опасных веществ) WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования) Операционные системы Microsoft (HCT / HCL начального уровня / WHQL) ENERGY STAR® 8.0 EPEAT® Silver (отдельные регионы, в зависимости от конфигурации) TCO Certified 9.0
Примечания по вопросу совместимости	Данный продукт не содержит поливинилхлоридов (ПВХ), если заказывается дополнительный кабель питания без ПВХ-компонентов
Ссылка по вопросам совместимости	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**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 (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 2021 Microsoft® Office для дома и бизнеса 2021 (Необходимо приобрести лицензию для активации предустановленного Microsoft Office. Для приобретения и активации только в том регионе, в котором продукт был приобретен.)
Дополнительное ПО (примечания)	Использование дополнительного программного обеспечения зависит от инициативного принятия соответствующего Лицензионного соглашения с конечным пользователем, применимого к соответствующему программному обеспечению, как предустановленному, так и дополнительному. Это также относится к любым доступным исправлениям.

**Безопасность**

Физическая безопасность	Поддержка замка Kensington Ушко для висячего замка Пружина замка блокировки доступа внутрь корпуса (для использования с замком Kensington), поставляется дополнительно
Безопасность системы и BIOS	Встроенная безопасность (дополнительный модуль TPM 2.0) EraseDisk С поддержкой Credential Guard и Device Guard (требуется не менее 8 ГБ системной памяти и твердотельный накопитель PCIe NVMe) Поддержка режима ожидания (для конфигураций с твердотельным накопителем NVMe и без плат PCIe) 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) Базовый клиент AuthConductor (решение для безопасной аутентификации)
Примечания по безопасности	Функции безопасности, включенные в продукт, сами по себе не могут защитить от каких-либо попыток вторжения и кибератак. Для обеспечения адекватного общего уровня ИТ-безопасности необходимо принять дополнительные меры (например, применить дополнительные настройки антивирусной программы, брандмауэра, управления правами доступа, шифрования и т. д.) независимо от имеющихся вариантов конфигурации системы. Таким образом, ответственность за общую ИТ-безопасность продукта лежит исключительно на соответствующем пользователе/администраторе продукта.

**Управление**

Технология управления	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 BIOS, вкл. безопасность Управление инвентаризацией Управление драйверами Управление предупреждениями
Поддерживаемые стандарты	DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) PXE (Preboot Execution Environment) WMI (Windows Management Instrumentation) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model)
Ссылка на ресурсы по вопросам управления	<a href="http://www.fujitsu.com/ru/services/">www.fujitsu.com/ru/services/</a>

**Прочее**

	Включение с клавиатуры (требуется специальная клавиатура Fujitsu) Включение с клавиатуры одной клавишей (KBPX Eco, KB521) Включение с клавиатуры 2 клавишами (CTRL+CTRL), для клавиатур с интерфейсом PS2 или специальных с USB Включение с клавиатуры любой клавишей (USB) Управление температурой Расширенный срок службы
Сведения об аксессуарах	Дополнительно  Аксессуары для настольных систем: <a href="http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/desktop/">http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/desktop/</a> <a href="http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/connectivity/">http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/connectivity/</a>  Подставки и монтажные комплекты: <a href="http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html">http://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html</a> Адаптеры: <a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf">http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf</a>

**Удобство обслуживания**

	EasyChange для жестких дисков EasyChange для оптических приводов
--	---

Сведения об упаковке	
Габариты упаковки (мм)	395 x 197 x 288 мм
Габариты упаковки (дюймы)	15.55 x 7.76 x 11.34 дюйм
Макс. количество / в таре	72
Материал - вес (г) Картон	800 г
Материал — вес (фунты) Картон	1.76 lbs
Материал — вес (г) Полиэтилен	15 г
Материал — вес (фунты) Полиэтилен	0.03 lbs
Примечания по упаковке	Если клавиатура входит в комплект поставки: 1.) размер упаковки увеличивается до: 497 x 206 x 293 мм; 2.) вес материала картонной упаковки увеличивается до 1000 г; 3.) макс. количество/поддон = 42; Пользовательская документация отпечатана на бумаге, обработанной бесхлорным процессом; Пакетная упаковка для проектов (дополнительно)

Гарантия	
Гарантийный срок	1 год
Тип гарантии	Услуга бесплатной доставки отремонтированного оборудования / обслуживание на площадке заказчика (зависит от страны)
Положения и условия гарантии	<a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>
Устранены ошибки в цифровом формате	При условии наличия и после общего выпуска для продукта исправления ошибок и сохраняющие функции патчи для программного обеспечения (микропрограммы), относящегося к продукту, можно бесплатно скачать с сайта службы технической поддержки по адресу: <a href="https://support.ts.fujitsu.com/">https://support.ts.fujitsu.com/</a> , введя соответствующий серийный номер продукта. Программное обеспечение, поставляемое вместе с продуктом, можно найти непосредственно на сайтах поддержки соответствующего производителя программного обеспечения.

#### 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	5 лет
Ссылка на веб-сайт обслуживания	<a href="http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/</a>

## Рекомендуемые аксессуары

Мышь компьютерная Blue LED Mouse M960



Order code:  
S26381-K470-L100

Клавиатура KB955



## Дополнительная информация

### Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to Fujitsu Desktop ESPRIMO Q7010, 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](http://www.fujitsu.com/ru/products)

#### Software

[www.fujitsu.com/ru/products/software](http://www.fujitsu.com/ru/products/software)

### Дополнительная информация

Learn more about Fujitsu Desktop ESPRIMO Q7010, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.  
[www.fujitsu.com/ru](http://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](http://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](http://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](http://www.fujitsu.com/ru)

2022-09-09 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](http://www.fujitsu.com/ru/terms-of-use)