

Fujitsu recommends Windows 10 Pro.

# Техническое описание Планшетный компьютер Fujitsu STYLISTIC V535 для использования в промышленности

## Надежный планшетный ПК для напряженной работы

Планшетный компьютер Fujitsu STYLISTIC V535 обеспечивает новый уровень продуктивности сотрудников промышленных предприятий. Это легкое устройство с водо- и пыленепроницаемым корпусом и экраном с диагональю 21,0 см (8,3 дюйма) из закаленного стекла идеально подходит для работы в тяжелых условиях. Исключительные возможности подключения и навигации благодаря модулям 4G/LTE, NFC, GPS и GLONASS, а также длительное время работы от аккумулятора позволяют оставаться на связи независимо от местонахождения. Простая и безопасная интеграция благодаря ОС Windows 8.1 и дополнительному модулю TPM. Концепция Fujitsu Smart Shell позволяет применять устройство в специализированных промышленных средах.

Разработан для работы в тяжелых условиях

Новый уровень продуктивности сотрудников промышленных предприятий и розничной торговли.

- Износоустойчивый водо- и пыленепроницаемый корпус (с рейтингом защиты IP65), протестированный на долговечность по стандарту MIL-STD 810G, выдерживает падение с высоты до 1,8 м (благодаря сверхпрочной конструкции), допускает обработку медицинскими дезинфицирующими средствами и позволяет эксплуатировать устройство в широком диапазоне рабочих температур, в том числе вне помещений.

Широкие возможности адаптации для использования в промышленности

Возможность адаптации к требованиям сотрудников промышленных предприятий и специальным требованиям заказчиков.

- Концепция Fujitsu Smart Shell включает панель Smart Shell с креплением для использования в промышленности и на транспорте. Кроме того, панель Smart Shell со считывателем смарт-карт не только обеспечивает повышенную безопасность аутентификации, но и позволяет считывать данные электронных карт пациентов в области здравоохранения. Смарт-панель Smart Shell для розничной торговли оснащена считывателем данных платежных или кредитных карт (с возможностью ввода ПИН-кода), позволяющим использовать решения для электронных платежей. Док-станция обеспечивает удобство работы в офисе.

Исключительное удобство использования

Продуктивная работа в течение всего рабочего дня.

- IPS-экран высокой яркости из закаленного стекла с поддержкой сенсорного ввода — даже в перчатках. В сочетании со временем работы от аккумулятора до 6,5 часа. Встроенные камеры и микрофоны обеспечивают удобство совместной работы

Возможности подключения корпоративного класса и встроенная навигация.

Доступ к данным из любого места с поддержкой профессиональной и высокоточной навигации.

- Дополнительные встроенные модули 4G/LTE, NFC для управления складом в реальном времени и бесконтактной аутентификации, а также системы GPS и GLONASS для точной навигации в самых разных условиях.



## Компоненты

Базовый модуль	STYLISTIC V535 — 128 ГБ	STYLISTIC V535 — LTE — 128 ГБ
<b>Операционные системы</b>		
Предустановленная операционная система	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Совместимость с операционными системами	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)
<b>Жесткие диски</b>		
Жесткий диск	128 ГБ eMMC	
Примечания по жесткому диску	1 гигабайт емкости жесткого диска равняется 1 миллиарду байт. До 20 ГБ пространства на жестком диске зарезервировано для выполнения восстановления системы Доступная емкость может различаться также в зависимости от используемого программного обеспечения.	
<b>Мультимедиа</b>		
Видеокамера	Веб-камера на передней панели с разрешением 2,0 мегапиксела, веб-камера на задней панели с разрешением 8,0 мегапикселей с автофокусом и подсветкой	

## Базовый модуль

Базовый модуль	STYLISTIC V535 — 128 ГБ	STYLISTIC V535 — LTE — 128 ГБ
<b>Общие сведения о системе</b>		
Процессор	Intel® BayTrail-T™ SoC с четырьмя ядрами Intel® Atom™ Processor Z3795 (2.4 ГГц, 2 МВ)	
Набор микросхем	Intel® BayTrail-T™ SoC	
Поддерживаемая емкость ОЗУ	4 ГБ	
Разъемы памяти	LPDDR3-1067 (1066 МГц)	
Примечания по памяти	Отказ от ответственности: в 32-разрядных операционных системах может быть недоступно до 1 ГБ оперативной памяти, в силу требований к выделению системных ресурсов, если в системе предварительно установлено 4 ГБ ОЗУ.	
Примечания по LAN	При подключении через кабель-переходник с интерфейсом USB пропускная способность порта ЛВС 1 Гбит/с ограничена предельным значением 480 Мбит/с согласно спецификации USB 2.0.	
Встроенный адаптер WLAN	WLAN 802.11 a/b/g/n	
Функции BIOS	BIOS Flash EPROM Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)	
Функции аудиоплаты	2 встроенных микрофона, 2 встроенных динамика (стерео)	
Защита от воды и попадания жидкости	IP65	
С защитой от падения	до 1 м или до 1,8 м (с усиленной панелью)	
Защита от пыли	IP65	
Допускает дезинфицирующую обработку	да (с медицинскими дезинфицирующими салфетками)	

## Общие сведения о системе

Соответствует требованиям военного стандарта	Да, выбранные тесты MIL-STD-810G пройдены. Результаты испытаний на соответствие стандарту MIL-STD-810G не являются гарантией производительности в будущем в условиях, определенных в ходе испытаний. Случайное повреждение не подпадает под условия стандартной международной ограниченной гарантии.
--	--

## Монитор

Монитор	21,0 см (8,3 дюйма),IPS,(WUXGA),Глянцевый,1920 x 1200 пикселей,800:1,400 cd/m <sup>2</sup>	21,0 см (8,3 дюйма),IPS,(WUXGA),Глянцевый,1920 x 1200 пикселей,800:1,400 cd/m <sup>2</sup>
Примечания по монитору	закаленное стекло	закаленное стекло
Датчики	Трехосевой акселерометр Компас Гироскоп Датчик освещения	Трехосевой акселерометр Компас Гироскоп Датчик освещения Близость
Пропорции дисплея	16:10	16:10
Яркость - типичная	400 cd/m <sup>2</sup>	400 cd/m <sup>2</sup>
Контрастность - типичная	800:1	800:1
Дигитайзер/сенсорная технология	Поддержка мультисенсорного ввода (до 10 точек касания) и ввода с помощью активного пера	Поддержка мультисенсорного ввода (до 10 точек касания) и ввода с помощью активного пера
Датчик освещения	Встроенный	Встроенный
Примечания по датчику освещения	Включенный датчик освещения автоматически регулирует подсветку монитора	Включенный датчик освещения автоматически регулирует подсветку монитора
Углы обзора (гориз./верт.) — типичные	160°/160°	160°/160°

## Графическая плата

Базовый модуль	STYLISTIC V535 — 128 ГБ	STYLISTIC V535 — LTE — 128 ГБ
Макс. разрешение внешнего монитора	до 1080p (1920 x 1080 пикселей) при подключении через подставку или дополнительный кабель	до 1080p (1920 x 1080 пикселей) при подключении через подставку или дополнительный кабель
Функции графических плат	Поддержка двух мониторов (1 внутренний, 1 внешний) Поддержка DirectX® 11 Open GL® 3.2	Поддержка двух мониторов (1 внутренний, 1 внешний) Поддержка DirectX® 11 Open GL® 3.2

## Интерфейсы

DC-вход	1 (microUSB)	1 (microUSB)
Аудиоразъемы: линейный выход / наушники	1 (комбинированный порт с линейным аудиовходом)	1 (комбинированный порт с линейным аудиовходом)
Аудиоразъемы: линейный вход / микрофон	1 (комбинированный порт с линейным аудиовыходом)	1 (комбинированный порт с линейным аудиовыходом)
Внутренние микрофоны	2 (цифровой)	2 (цифровой)
Общее кол-во портов USB 2.0	1	1
USB 3.1, поколение 1 (USB 3.0), общ. кол-во	3 (на дополнительной док-станции)	3 (на дополнительной док-станции)
VGA	через дополнительный соединительный кабель HDMI–VGA, только для док-станции	через дополнительный соединительный кабель HDMI–VGA, только для док-станции
HDMI	1 1 (на дополнительной док-станции или через дополнительный соединительный кабель)	1 1 (на дополнительной док-станции или через дополнительный соединительный кабель)
Ethernet (RJ-45)	(на дополнительной док-станции или через дополнительный соединительный кабель)	(на дополнительной док-станции или через дополнительный соединительный кабель)
Разъемы карт памяти	1 MicroSD (SD до 2 ГБ / SDHC до 32 ГБ / SDXC до 64 ГБ)	1 MicroSD (SD до 2 ГБ / SDHC до 32 ГБ / SDXC до 64 ГБ)
Разъем для смарт-карты	optional via SmartCard Shell	optional via SmartCard Shell
Разъем для SIM-карты	---	1 (MicroSIM — только для моделей с встроенным модулем 4G/LTE (дополнительно))

## Беспроводные технологии

Антенны	2 двухполосные антенны WLAN/BT, 1 NFC для выделенного модуля
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Встроенный адаптер WLAN	WLAN 802.11 a/b/g/n
Примечания по WLAN	Условия импортирования и использования зависят от законодательных требований конкретной страны.

### Беспроводные технологии

Встроенный модуль LTE или UMTS		Huawei ME936 LTE с интегрированным модулем GPS
Примечания по модулю LTE/UMTS/GPS	Включая функции GPS Условия импортирования и использования зависят от законодательных требований конкретной страны.	LTE (800, 2600 МГц) Включая функции GPS
NFC	Да	

### Блок питания

Адаптер переменного тока	12 В / 36 Вт (3 А)	
Номинальный диапазон напряжений	100–240 В (входное напряжение сети переменного тока)	
Номинальный диапазон частот	50-60 Гц	
1-й аккумулятор	2-элементный литий-полимерный аккумулятор, 16,48 Вт-ч, 4425 мА/ч	
Время работы от аккумулятора, 1-й	до 6,5 ч.	
Время заряда аккумулятора	3 ч. через док-станцию, 5 ч. через порт USB с возможностью зарядки устройств	
Примечания по аккумулятору	Проверка времени непрерывной работы от аккумулятора проводилась с помощью признанного во всем мире тестового пакета Mobile Mark 2007 Benchmark компании VAPCO (испытание проводилось в режиме читателя, т. е. в условиях работы в интернете, ведения переписки по электронной почте и просмотра документов), результаты которого позволяют напрямую сравнивать продукты разных производителей. Конкретное время непрерывной работы аккумулятора не гарантируется, фактическое значение может быть ниже, а также меняться в зависимости от модели продукта, конфигурации, используемых приложений и настроек управления питанием. Емкость аккумулятора постепенно сокращается с каждым циклом зарядки и с течением времени.	

### Габариты / вес / экологичность

Габариты (Ш x Г x В)	227,8 x 12,5 x 150,1 мм 8,97 x 0.49 x 5,91 дюйм	
Вес	от 540 г	
Вес (фунты)	от 1,19 lbs	
Рабочая температура окружающей среды	от -10 до +50°C	
Рабочая относительная влажность	10 - 90 % (относительная влажность)	

### Соответствие стандартам

Продукт	STYLISTIC V535 Industrial	
Европа	CE! EN 60950	
Весь мир	Декларация IT-Eco RoHS (Ограничение опасных веществ) WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования) EPEAT® Gold (только США и Канада)	
Россия	GOST	
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)	Adobe® Reader® (просмотр pdf-документов) CyberLink YouCam (ПО для веб-камеры) Утилита настройки режима энергосбережения Fujitsu Display Manager	
Дополнительное ПО (опциональное)	Drivers & Utilities DVD (DUDVD) DVD-диск для восстановления	

### Управление

Технология управления	Загрузочный код PXE 2.1	
Ссылка на ресурсы по вопросам управления	<a href="http://www.fujitsu.com/ru/services/">www.fujitsu.com/ru/services/</a>	

### Безопасность

Физическая безопасность	Замок Kensington на док-станции или репликаторе портов	Замок Kensington на док-станции
Безопасность системы и BIOS	Доверенный платформенный модуль (TPM 1.2)	Доверенный платформенный модуль (TPM 1.2)

---

### Безопасность

Безопасность пользователя	Защита BIOS Пароль пользователя и супервизора для BIOS	Защита BIOS Пароль пользователя и супервизора для BIOS
---------------------------	---	---

---

### Гарантия

Гарантийный срок	2 года (для стран в регионе EMEA)
Тип гарантии	Услуга бесплатной доставки отремонтированного оборудования / услуга замены неисправного оборудования на исправное (зависит от страны)
Положения и условия гарантии	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Услуги поддержки продуктов — идеальное дополнение</b>	
Рекомендуемое обслуживание	Техническая поддержка 5 дней в неделю, в рабочее время, выезд к заказчику на следующий рабочий день
Доступность запасных частей	3 года после окончания срока службы
Ссылка на веб-сайт обслуживания	<a href="http://ts.fujitsu.com/Supportservice">http://ts.fujitsu.com/Supportservice</a>

## Рекомендуемые аксессуары



Order code:  
S26391-F2613-L617

## Дополнительная информация

### Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Tablet STYLISTIC V535 для использования в промышленности, 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 Tablet STYLISTIC V535 для использования в промышленности, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. [www.fujitsu.com/ru](http://www.fujitsu.com/ru)

### Экологические инновации Fujitsu

Экологические 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)

2019-05-08 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)