

# Техническое описание Fujitsu Монитор B27-9 TE, 2560 x 1440

Передовой широкоформатный монитор с диагональю 68,5 см (27")  
Идеальное решение для ведения документооборота и работы с ресурсоемкими приложениями САПР.

Монитор Fujitsu B27-9 TE QHD — это широкоэкранный монитор QHD (разрешение 2560 x 1440), оптимизированный для профессионалов, работающих с ресурсоемкими графическими приложениями. Это подходящий инструмент для любого профессионала, продуманный до мельчайших деталей.

Эргономичный корпус мраморно-серого цвета, регулируемая подставка «б в 1» и отличное качество изображения удовлетворяют требованиям ресурсоемких приложений.

Безрамочный корпус для создания элегантного и удобного рабочего места с несколькими мониторами доставит вам визуальное наслаждение.

Положение монитора можно отрегулировать с помощью подставки «б в 1»: диапазон регулировки высоты — 150 мм, нижняя граница — 40 мм от поверхности стола, угол наклона — 35°, угол поворота — 345°, поворот в портретный режим — 90°.

Встроенные аксессуары, такие как динамики, концентратор USB 3.1 Gen1 (3 нисходящих порта с разъемом Type-A, 1 разъем Type-C) и направляющая для кабеля, экономят ваши деньги и пространство рабочего стола.

Легко настраиваемый монитор с ПО DisplayView™, которое можно настроить одним щелчком мыши, позволяет оптимизировать рабочее пространство с помощью функции разделения рабочего стола.

Монитор поддерживает совместимость нескольких поколений благодаря интерфейсам DisplayPort™, HDMI и DVI (двухканальный).

Монитор с матрицей IPS и диагональю 27 дюймов обеспечивает безупречное качество изображения для комфортной работы.

Надежная конструкция обеспечивает непрерывную круглосуточную работу.



# Технические сведения

## Специальные функции

Технология плоскостного переключения (IPS), Кнопка Eco для переключения на режим Eco и 3-цветный светодиодный индикатор перехода в режим Eco, Подставка "5 в 1", Постоянно доступный USB-интерфейс (в рабочем режиме и в режиме ожидания), Программное обеспечение DisplayView™, Эксплуатация в формате 24/7, Направляющая кабеля, Встроенные динамики

## Эргономичная подставка

Подставка	Подставка "5 в 1"
Диапазон регулировки высоты	150 мм
Расстояние от подставки до нижнего края изображения (мин.)	40 мм
Поворот в портретный режим	90°
Угол наклона	-5° / +35°
Угол поворота	345°

## Качество изображения

Панель и подсветка	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Обработка поверхности экрана	Твердое покрытие (3H), Антибликовое покрытие
Контрастность - типичная	1,000:1
Контрастность - улучшенная	20,000,000:1
Типичное время отклика (переключение между полутонами серого)	5 ms (in Video mode)
Углы обзора (гориз./верт.) — типичные	178°/178° CR10:1
Отображение цветов	16,7 миллионов цветов (8 бит)
Цветовая гамма High Color - типичная	100 % охвата цветового пространства sRGB
Яркость - типичная	350 кд/м <sup>2</sup>

## Размер и разрешение

Пропорции дисплея	16:9
Размер по диагонали	68,5 см (27 дюймов)
Разрешение (физическое)	2560 x 1440 пикселей
Разрешение (интерполяция)	1920 x 1200 пикселей, 1920 x 1080 пикселей, 1680 x 1050 пикселей, 1600 x 900 пикселей, 1440 x 900 пикселей, 1280 x 1024 пикселя, 1280 x 720 пикселей, 1024 x 768 пикселей, 800 x 600 пикселей, 640 x 480 пикселей
Размер изображения	597 x 336 мм
Шаг пикселей	0.233 мм

## Частоты

Горизонтально	30 - 100 кГц
Вертикально	48 - 76 Гц
Частота — полоса пропускания	360 MHz (DisplayPort)

## Возможности подключения

DisplayPort	1 x DisplayPort 1.2
HDMI	1 x HDMI 1.4
DVI	1 разъем Duallink DVI
Выход аудиосигнала	Разъем 3,5 мм для стереонаушников
Выход аудиосигнала	2 x 2 W
Вход аудиосигнала	Гнездо 3,5 мм для подключения стереонаушников
Выходной порт USB	4 порта USB 3.2, поколение 1 (2 боковых разъема USB — 1 Type-A и 1 Type-C; 2 нижних разъема USB Type-A)
Входной порт USB	1 порт USB 3.2 поколение 1 (5 Гбит/с)

## Удобное меню

Примечания	6 сенсорных клавиш на передней панели
Клавиши прямого доступа	Меню, Eco, Вход, Режимы, Звуковая плата, Яркость

Языки	Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Русский, Финский, Французский, Немецкий, Итальянский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Турецкий, Японский, Китайский (традиционный), Китайский (упрощенный)
Яркость / контрастность	Яркость, Контрастность, Уровень черного, ACR
Режимы	sRGB, Low Blue Light, Офисные приложения, Фотографии, Видео, Пользовательский
Цвет	5000K, 6500K, 7500K, Физический, Регулировка RGB
OSD	Язык, OSD-Timeout, OSD rotation
Регулировка изображения	Расширение, Насыщенность, Четкость
Звуковая плата	Отключить звук, Громкость, Ввод для HDMI и интерфейс DP
Информация	Название модели, Серийный номер, Входной сигнал, Разрешение/режим, Режим отображения данных, Цветовая температура, Состояние ACR
Дополнительные настройки	Ускорение, DDC/CI, Восстановление заводских настроек

#### Потребляемая мощность (типичная)

Программное отключение	0.12 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.17 Вт
Работа при настройках EPA	16.53 Вт
Общее потребление энергии (EPEC)	51.65 Вт
Максимальная рабочая яркость	27 Вт
Блок питания	встроенный
Примечания по потребляемой мощности	Динамики не включены, USB-устройства не подключены EPEC и EPA в соответствии со стандартом ENERGY STAR® 8.0 Режим экономии электроэнергии в соответствии с условиями тестирования при определении индекса энергетической эффективности (ИЭЭ)

#### Электрические характеристики

Номинальный диапазон напряжений	100–240 В
Номинальный диапазон частот	50-60 Гц
Класс защиты	1

#### Соответствие стандартам

Модель	B27-9TQ
Весь мир	TCO Certified Displays 8.0, EPEAT® Silver (отдельные регионы), Нулевое количество дефектных постоянно светящихся (белых) и постоянно темных (черных) пикселей, нулевое количество дефектных субпикселей, в соответствии с ISO9241-307 (панель класса I по количеству дефектов пикселей), Сертификация TÜV Flicker Free, Сертификация TÜV Low Blue Light, TCO Certified
Европа	EN 62368-1, Сертификация CE в соответствии с директивой 2004/108/EEC, RoHS, WEEE, Декларация IT-Eco
Австралия/Новая Зеландия	RCM
Китай	CCC
Германия (Германия)	TÜV GS
Россия	EAC
Южная Корея	KC (планируется), E-Standby
Тайвань	BSMI
США/Канада	FCC Class B, cUL
Ссылка по вопросам совместимости	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

#### Габариты / вес / экологичность

Габариты без подставки (Ш x Г x В)	612,7 x 63,5 x 363,6
	24,12 x 2.50 x 14,31 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	612.7 x 275 x 385.6
	24.12 inch x 10.83 x 15.18 дюйм
Вес (без упаковки)	7.60 кг
	16.75 lbs
Вес (только монитор)	5,04 кг
	11,11 lbs

Рабочая температура окружающей среды 5 - 35 °C

**Прочее**

Прочее VESA DDC/ CI, Кронштейн для установки плоского дисплея VESA MIS-D 100 C, Готовность к использованию замка Kensington

Цвет Мраморно-серый

**Содержимое упаковки**

Поставляемые с дисплеем аксессуары Кабель передачи данных DisplayPort 1,8 м  
Аудиокабель 1,8 м  
USB-кабель длиной 1,8 м (USB-A — USB-B)  
Кабель питания для электророзетки (стандарт Euro-Schuko-Type CEE7) 1,8 м  
Лист руководства по быстрому началу работы  
Уведомления о безопасности

Примечания по поставляемым аксессуарам дисплея Кабель питания с 3-контактным разъемом IEC-60320-C13 на стороне монитора  
Кабели для передачи данных и кабель USB отсоединяются со стороны монитора  
Руководство пользователя и ПО DisplayView доступны для загрузки в интернете

**Сведения об упаковке**

Габариты упаковки (мм) 735 x 228 x 470 мм

Габариты упаковки (дюймы) 28.94 x 8.98 x 18.5 дюйм

Вес (в упаковке) 9.65 кг

Вес (с упаковкой) (фунты) 21.27 lbs

**Сведения для заказа**

Order code S26361-K1694-V140

Код EAN 4059595827079

Код заказа для определенной страны BDL:K1694V140-UK — с кабелем питания для Великобритании, обязателен для арабских стран  
BDL:K1694V140-CHN — с кабелем питания для Китая и CEL, обязателен для Китая  
BDL:K1694V140-ID — с маркировкой «Импорт», обязателен для Индонезии (по требованию)  
BDL:K1694V140-INT — без кабеля питания, обязательно для стран, в которые запрещен импорт с кабелем EC

Сведения об аксессуарах Дополнительно.  
Подставки и монтажные комплекты:  
<http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html>  
Адаптеры: <http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf>

**Гарантия**

Гарантийный срок 3 года (в зависимости от страны)

Положения и условия гарантии <http://www.fujitsu.com/warranty>

Доступность запасных частей В течение 7 лет с даты снятия устройства с производства

Ссылка на веб-сайт обслуживания <http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/>

## Дополнительная информация

### Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Монитор B27-9 TE, 2560 x 1440, 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 Монитор B27-9 TE, 2560 x 1440, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.

[www.fujitsu.com/emeia/products/computing/peripheral/displays](http://www.fujitsu.com/emeia/products/computing/peripheral/displays)

### 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)

2021-11-16 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)