

# Техническое описание Fujitsu Монитор P24-9 TE

Монитор диагональю 60,5 см (23,8 дюйма) высочайшего класса  
Идеально подходит для рабочих мест будущего, для которых необходима возможность совместное использование

Fujitsu P24-9 TE — это широкоэкранный монитор с ультратонкой рамкой корпуса и разрешением FHD 1920 x 1080, сочетающий в себе концепции рабочего места будущего с улучшенной эргономикой, идеально подходящей для интенсивной офисной работы. Монитор оснащен интерфейсом USB Type C для организации удобного общего рабочего места без лишних предметов и обеспечивает поддержку гирляндной цепи для простого подключения до 2 мониторов.

Монитор диагональю 23,8 дюйма с пропорциями экрана 16:9 и интерфейсом USB Type-C, который позволяет пользователям подключить свой мобильный ПК, используя всего один кабель

DisplayPort, DisplayPort Out (гирляндная цепь) позволяет пользователям легко и без проблем подключаться к двум мониторам и создавать удобные общие рабочие места без лишних предметов

Эргономичная подставка с широкими возможностями настройки — регулировка высоты, поворот на 345°, изменение угла наклона назад на 35°, поворот экрана на 90° и минимальное расстояние от подставки до нижнего края изображения всего 45 мм

Вертикальная подставка 5-в-1 со встроенной направляющей для кабеля, позволяющая пользователям регулировать высоту, наклонять, вращать и поворачивать экран монитора в соответствии с их предпочтениями

Ультратонкая рамка с трех сторон экрана для использования в составе систем с несколькими мониторами, встроенные динамики и направляющие для кабелей, позволяющие обеспечить порядок на рабочем столе

ЖК-технология, безопасная для окружающей среды, сочетается с такими высокоэффективными энергосберегающими функциями, как режим работы ECO и режим ожидания ECO, которые позволят вам снизить эксплуатационные расходы

Программный пакет управления DisplayView позволяет настраивать монитор для удаленного управления, выполнения административных задач и многого другого



# Технические сведения

## Специальные функции

Датчик присутствия в составе системы обеспечения безопасности компьютера, Технология плоскостного переключения (IPS), Стандарт DICOM Greyscale Standard Display Function, совместимый с предустановленной гаммой, Средняя точность цветовоспроизведения  $\Delta E < 2$ , Кнопка Eco для переключения на режим Eco и 3-цветный светодиодный индикатор перехода в режим Eco, Подставка "5 в 1", Направляющая кабеля, Автоматическая регулировка яркости (ABC), Подсветка рабочего места, Постоянно доступный USB-интерфейс (в рабочем режиме и в режиме ожидания), Программное обеспечение DisplayView™, Эксплуатация в формате 24/7, Встроенные динамики

## Эргономичная подставка

Подставка	Подставка "5 в 1"
Диапазон регулировки высоты	150 мм
Расстояние от подставки до нижнего края изображения (мин.)	45 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	Антибликовое покрытие, Твердое покрытие (3H)
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 (Hi-FRC)
Яркость - типичная	250 cd/m <sup>2</sup>

## Размер и разрешение

Пропорции дисплея	16:9
Размер по диагонали	60,5 см (23,8 дюйма)
Разрешение (физическое)	1920 x 1080 пикселей
Разрешение (интерполяция)	1680 x 1050 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	527 x 296 мм
Шаг пикселей	0.2745 мм

## Частоты

Горизонтально	30 - 82 кГц
Вертикально	48 - 76 Гц

## Возможности подключения

DisplayPort	1 разъем DisplayPort, 1 x DisplayPort Out (гирляндная цепь)
HDMI	1 разъем HDMI
VGA/D-SUB	1 аналоговый разъем D-SUB
Выход аудиосигнала	Разъем 3,5 мм для стереонаушников
Вход аудиосигнала	Гнездо 3,5 мм для подключения стереонаушников
Выход аудиосигнала	2 x 2 W
Выходной порт USB	4 порта USB 3.1 (1-го поколения, 1 порт Type C и 1 порт Type A на боковой стороне, 2 порта Type A на нижней стороне)
Входной порт USB	1 порт USB Type C с альтернативным режимом для передачи видеоданных и подачи питания мощностью до 60 Вт

## Удобное меню

Клавиши прямого доступа	Яркость, ECO, Вход, Режимы, Звуковая плата, Меню
-------------------------	--

Языки	Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Русский, Финский, Французский, Немецкий, Итальянский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Турецкий, Японский, Китайский (упрощенный), Китайский (традиционный)
Яркость / контрастность	Яркость, Контрастность, Уровень черного, Авторегулировка уровня, ACR
Режимы	sRGB, Офисные приложения, Фотографии, Видео, Low Blue Light, Пользовательский, Режим D
Цвет	5000K, 6500K, 7500K, Физический, Регулировка RGB
OSD	Язык, OSD-Timeout, OSD rotation
Регулировка изображения	Частота, Фаза, Положение по горизонтали, Положение по вертикали, Расширение, Четкость
Звуковая плата	Отключить звук, Громкость, Аналоговый, Цифровой
Информация	Название модели, Серийный номер, Входной сигнал, Разрешение/режим, Режим отображения данных, Цветовая температура, Состояние ACR, Статус ABC
Дополнительные настройки	Датчик присутствия, Регулировка степени приближения, Гирляндная цепь, Ускорение, DDC/CI, Восстановление заводских настроек

**Потребляемая мощность (типичная, без звука)**

Программное отключение	0.26 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.3 Вт
Работа при настройках EPA	15.79 Вт
Общее потребление энергии (EPEC)	52.41 Вт
Максимальная рабочая яркость	21 Вт
Блок питания	внешний
Примечания по потребляемой мощности	Динамики не включены, USB-устройства не подключены ETEC и EPA в соответствии со стандартом ENERGY STAR® 7.0

**Электрические характеристики**

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

**Соответствие стандартам**

Модель	P24-9T
Весь мир	TCO Certified Displays 7.0, ENERGY STAR® 7.0, Сертификация TÜV Low Blue Light, Сертификация TÜV Flicker Free, EPEAT® Gold (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)
Европа	Класс энергоэффективности: A+, Сертификация CE в соответствии с директивой 2004/108/EEC, EN 60950, RoHS, WEEE, Декларация IT-Eco
Австралия/Новая Зеландия	(по запросу заказчика)
Китай	CCC
Германия (Германия)	TÜV GS
Россия	EAC
Саудовская Аравия	SASO
Сингапур	Соответствие требованиям электробезопасности (S-Mark)
Южная Корея	KC, E-Standby
Тайвань	BSMI
США/Канада	FCC Class B, cTUVus
Примечания по вопросу совместимости	По-прежнему на сертификации
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)	540,3 x 63,1 x 325,6 мм
	21,27 x 2.48 x 12,82 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	540.3 x 229.3 x 347 мм
	21.27 inch x 9.03 x 13.65 дюйм
Вес (в упаковке)	7.2 кг

	15.8 lbs
Вес (без упаковки)	5.3 кг
	11.7 lbs
Вес (только монитор)	3,3 кг
	7,3 lbs
Рабочая температура окружающей среды	5–35 °C
Рабочая относительная влажность	10 - 85 % (без конденсации)
<b>Прочее</b>	
Прочее	VESA DDC/ CI, Кронштейн для установки плоского дисплея VESA MIS-D 100 C, Готовность к использованию замка Kensington
Цвет	Мраморно-серый
<b>Содержимое упаковки</b>	
Поставляемые с дисплеем аксессуары	Кабель передачи данных DisplayPort 1,8 м Кабель питания для электророзетки (стандарт Euro-Schuko-Type CEE7) 1,8 м USB-кабель длиной 1 м (USB-C — USB-C) Внешний блок питания Лист руководства по быстрому началу работы Уведомления о безопасности
Примечания по поставляемым аксессуарам дисплея	Кабель питания с IEC-60320-C5 (с 3-контактным разъемом типа “клеверный лист” на стороне адаптера питания) Отключаемые кабели передачи данных и кабель USB на мониторе Руководство пользователя и ПО DisplayView доступны для загрузки в интернете ПО DisplayView необходимо для работы датчика присутствия в составе системы обеспечения безопасности Внешний адаптер питания и кабель питания черного цвета
<b>Сведения для заказа</b>	
Order code	S26361-K1646-V140
Код EAN	4059595411599
Код заказа для определенной страны	BDL:K1646V140-UK — с кабелем питания для Великобритании, обязателен для Арабских стран BDL:K1646V140-INT — без кабеля питания, обязателен для стран, в которые импорт с кабелем для ЕС запрещен
Сведения об аксессуарах	Дополнительно. Подставки и монтажные комплекты: <a href="http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html">http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html</a> . Фильтры конфиденциальности: <a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf">http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf</a> . Доступные 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> .
<b>Гарантия</b>	
Гарантийный срок	3 года (в зависимости от страны)
Тип гарантии	Услуга замены неисправного оборудования на исправное (в зависимости от национальных нормативных требований)
Положения и условия гарантии	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
Доступность запасных частей	5 лет после окончания срока службы
Ссылка на веб-сайт обслуживания	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/services/support">http://www.fujitsu.com/fts/services/support</a>

## Дополнительная информация

### Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Монитор P24-9 TE, 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 P24-9 TE, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.

<http://www.fujitsu.com/fts/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)

2019-06-28 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)