

# Техническое описание Fujitsu Монитор B24-9 TS

Усовершенствованный эргономичный монитор с широким экраном диагональю 60,5 см (23,8 дюйма)

Идеально подходит для работы с офисными приложениями и непрерывной круглосуточной эксплуатации

Fujitsu B24-9 TS — это широкоэкранный монитор с разрешением Full HD 1920 x 1080 и ультратонкой рамкой корпуса. Монитор обеспечивает широкий угол обзора и стабильное качество изображения, поддержку программного пакета управления DisplayView™ для дополнительного улучшения функций монитора и широкий спектр возможностей подключения — это отличное решение для предприятий среднего и крупного бизнеса.

Диагональ 23,8 дюймов, соотношение сторон 16:9 и разрешение Full HD для обеспечения стабильно четкого изображения превосходного качества — идеально подходит для работы с офисными приложениями

Вертикальная подставка 5-в-1, позволяющая пользователям наклонять, поворачивать и вращать экран монитора и регулировать его высоту в соответствии с их предпочтениями и стилем работы

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

Наличие легкодоступных интерфейсов USB, DisplayPort и HDMI говорит о том, что вы приобрели полнофункциональное решение, которое соответствует всем требованиям вашего бизнеса

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

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

Программное обеспечение DisplayView позволяет настраивать яркость экрана монитора, использовать функцию поворота и многое другое



# Технические сведения

## Специальные функции

Технология плоскостного переключения (IPS), Режим фильтрации синего цвета, Подставка "5 в 1", Направляющая кабеля, Кнопка Eco для переключения на режим Eco и 3-цветный светодиодный индикатор перехода в режим Eco, 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
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	2 порта USB 3.1 (поколение 1)
Входной порт USB	1 порт USB 3.1 (поколение 1)

## 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
Цвет	sRGB, 5000K, 6500K, 7500K, Физический, Другой цвет (R,G,B)

OSD	Язык, OSD-Timeout, OSD rotation
Регулировка изображения	Частота, Фаза, Положение по горизонтали, Положение по вертикали, Расширение, 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, без звука)**

Программное отключение	0.21 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.32 Вт
Работа при настройках EPA	17.06 Вт
Общее потребление энергии (ETEC)	54.12 Вт
Максимальная рабочая яркость	22 Вт
Блок питания	встроенный
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	DY24-9T
Весь мир	TCO Certified Displays 7.0, ENERGY STAR® 7.0, EPEAT® Gold (отдельные регионы), подана заявка, Сертификация TÜV Low Blue Light, Сертификация TÜV Flicker Free, 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	RCM
Китай	CCC
Германия (Германия)	TÜV GS
Россия	EAC
Сингапур	Соответствие требованиям электробезопасности (S-Mark)
Южная Корея	KC
Тайвань	BSMI
США/Канада	FCC Class B, cTUVus
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 64 x 325,6 мм
	21,27 x 2.52 x 12,82 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	540.3 x 229.4 x 346.2 мм
	21.27 inch x 9.03 x 13.63 дюйм
Вес (в упаковке)	7.1 кг
	15.65 lbs
Вес (без упаковки)	5.25 кг
	11.57 lbs
Вес (только монитор)	3,21 кг
	7,08 lbs
Рабочая температура окружающей среды	5–35 °C
Рабочая относительная влажность	10 - 85 % (без конденсации)

**Прочее**

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

**Содержимое упаковки**

Поставляемые с дисплеем аксессуары	Кабель передачи данных DisplayPort 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	Отключаемые кабели передачи данных и кабель USB на мониторе Руководство пользователя и ПО DisplayView доступны для загрузки в интернете

**Сведения для заказа**

Order code	S26361-K1643-V160
Код EAN	4059595551776
Код заказа для определенной страны	BDL:K1643V160-UK — с кабелем питания для Великобритании, обязателен для Арабских стран BDL:K1643V160-CHN — с кабелем питания для Китая и CEL, обязателен для Китая BDL:K1643V160-ID — с маркировкой "Импорт", обязателен для Индонезии (по требованию) BDL:K1643V160-INT — без кабеля питания, обязательно для стран, в которые запрещен импорт с кабелем EC (коды заказа для конкретных стран будут создаваться по заказу)
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> 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>

**Гарантия**

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 B24-9 TS, 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 B24-9 TS, 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)