

# Техническое описание Fujitsu Монитор B32-9 TS UHD

Производительный монитор Fujitsu B32-9 TS с разрешением UHD.  
Проектирование на совершенно другом уровне благодаря высокому разрешению!

Оцените совершенно другой уровень проектирования благодаря высокому разрешению 4K UHD и другим специализированным функциям монитора Fujitsu B32-9 TS UHD, разработанным специально для сложных проектов высокого класса.

Наслаждайтесь точной цветопередачей высокого качества благодаря разрешению 4K UHD (3840 x 2160) с технологией IPS-панелей нового поколения и 10-битной технологии отображения цветов.

Благодаря превосходному разрешению широкоформатный монитор линейки В подходит для ресурсоемких задач 2D- и 3D-проектирования, специализированного дизайна и систем видеонаблюдения.

Монитор позволяет создать удобную рабочую среду благодаря возможности подключения нескольких мониторов с ультратонкими рамками.

Максимальное удобство достигается благодаря подставке «5 в 1», которая позволяет регулировать наклон, поворот и высоту монитора. А крепление для ПК и направляющие для проводов дополняют это отличное решение для рабочего места.

Программное обеспечение DisplayView™ позволяет настраивать монитор с помощью простого щелчка мыши или помощью инструментов SCCM для администратора.

Монитор сертифицирован по стандарту Energy Star 8.0, тем самым позволяя экономить электроэнергию, снизить расходы и уменьшить выбросы CO<sup>2</sup> без ущерба для производительности.



## Технические сведения

### Специальные функции

Технология плоскостного переключения (IPS), Режим фильтрации синего цвета, Кнопка 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	5-in-1 Stand
Диапазон регулировки высоты	130 мм
Расстояние от подставки до нижнего края изображения (мин.)	45 мм
Угол наклона	-5° / +25°
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	1,07 млрд (8 бит + A-FRC)
Яркость - типичная	350 кд/м²

### Размер и разрешение

Пропорции дисплея	16:9
Размер по диагонали	80 см (31,5 дюйма)
Разрешение (физическое)	3840 x 2160 пикселей
Разрешение (интерполяция)	2560 x 1440 пикселей, 1920 x 1080 пикселей, 1680 x 1050 пикселей, 1400 x 900 пикселей, 1280 x 1024 пикселя, 1024 x 768 пикселей, 800 x 600 пикселей, 720 x 400 пикселей, 640 x 480 пикселей
Размер изображения	697 x 392 мм
Шаг пикселей	0.1816 мм

### Частоты

Горизонтально	30 - 134 кГц
Вертикально	24 - 76 Гц

### Возможности подключения

DisplayPort	1 x DisplayPort 1.2
HDMI	2 разъема HDMI 2.0
Выход аудиосигнала	Разъем 3,5 мм для стереонаушников
Выход аудиосигнала	2 x 3 W
Выходной порт USB	2 порта USB 3.2 поколение 1 (5 Гбит/с)
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 (упрощенный), Китайский (традиционный)
Яркость / контрастность	Яркость, Контрастность, Уровень черного, ACR
Режимы	sRGB, Офисные приложения, Фотографии, Видео, Low Blue Light, Пользовательский
Цвет	5000K, 6500K, 7500K, Физический, Регулировка RGB
OSD	Язык, OSD-Timeout, OSD rotation
Регулировка изображения	Четкость, Насыщенность, Оттенок, Расширение

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, Индикатор состояния, Восстановление заводских настроек
<b>Потребляемая мощность (типичная, без звука)</b>	
Программное отключение	0.14 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.21 Вт
Работа при настройках EPA	29.91 Вт
Общее потребление энергии (EPEC)	92.88 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)
<b>Электрические характеристики</b>	
Номинальный диапазон напряжений	100–240 В
Номинальный диапазон частот	50-60 Гц
Класс защиты	1
<b>Соответствие стандартам</b>	
Модель	B32-9T
Весь мир	ENERGY STAR® 8.0, EPEAT® Silver (отдельные регионы), 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), TCO Certified
Европа	EN 62368-1, Сертификация CE в соответствии с директивой 2004/108/EEC, RoHS, WEEE, Декларация IT-Eco
Germany (Германия)	TÜV GS
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>
<b>Габариты / вес / экологичность</b>	
Габариты без подставки (Ш x Г x В)	715,2 x 52,55 x 423,13 мм 28,16 x 2.07 x 16,66 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	715.2 x 269.37 x 545.03 мм 28.16 inch x 10.61 x 21.46 дюйм
Вес (без упаковки)	9.54 кг 21 lbs
Вес (только монитор)	7,21 кг 15,9 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	Матовый черный
<b>Содержимое упаковки</b>	
Поставляемые с дисплеем аксессуары	Кабель передачи данных DisplayPort 1,8 м HDMI-кабель 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
<b>Сведения об упаковке</b>	
Габариты упаковки (мм)	800 x 249 x 519 мм
Габариты упаковки (дюймы)	31.5 x 9.8 x 20.43 дюйм
Вес (в упаковке)	12.57 кг
Вес (с упаковкой) (фунты)	27.7 lbs
<b>Сведения для заказа</b>	
Order code	S26361-K1696-V160
Код EAN	4063872126731
Код заказа для определенной страны	BDL:K1696V160-UK — с кабелем питания для Великобритании, обязателен для Арабских стран
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>
Гарантийный срок	3 года (в зависимости от страны)
Положения и условия гарантии	<a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>
Доступность запасных частей	В течение 7 лет с даты снятия устройства с производства
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>

## Дополнительная информация

### Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Монитор B32-9 TS UHD, 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 B32-9 TS UHD, 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)