

Техническое описание Fujitsu Монитор P27-8 TS Pro

Монитор высочайшего класса: экран с диагональю 68,5 см (27 дюймов)
Новейшая технология отображения информации и инновационные сенсорные решения

Монитор Fujitsu P27-8 TS Pro отлично подойдет специалистам с повышенными требованиями к разрешению, цветопередаче и производительности, использующим ресурсоемкие приложения. Монитор обеспечивает превосходную производительность отображения графики благодаря передовой технологии производства панелей и поддержке 3,7 млн пикселей. Кроме того, он обладает рядом уникальных и инновационных особенностей, таких как наш запатентованный датчик присутствия и интерфейс USB, доступный даже в режиме ожидания.



Узкие рамки трех сторон экрана обеспечивает футуристичный и компактный дизайн монитора. Зазор между двумя панелями практически полностью отсутствует — ширина границы вокруг области отображения в верхней и боковых частях экрана составляет всего лишь 8 мм.

Технология плоскостного переключения (IPS) со сверхшироким углом обзора 178° и 100-процентный охват цветового пространства sRGB. Технология светодиодной подсветки и высокоточная калибровка цветов.

Удобные и ориентированные на пользователя возможности, такие как датчик присутствия в составе системы обеспечения безопасности компьютера, функция автоматической регулировкой яркости (ABC) и подсветка рабочего места.

Возможность настройки оптимального положения благодаря эргономичной подставке с возможностью регулировки высоты, поворота на 340°, изменения угла наклона до 35°, а также максимально комфортная работа благодаря небольшому расстоянию от подставки до нижнего края изображения. Направляющая для кабелей, позволяющая скрыть провода.

Идеальное решение для работы в среде с несколькими мониторами благодаря наличию порта DisplayPort 1.2 и выхода DisplayPort для гирляндного подключения. Поворот экрана на 90° в обе стороны с помощью сенсора Auto Pivot.



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 DeltaE<2, Кнопка Eco, Подставка «4 в 1», Автоматическая регулировка яркости (ABC), Подсветка рабочего места, AutoPivot, 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	Стойка «4 в 1»
Диапазон регулировки высоты	130 мм
Расстояние от подставки до нижнего края изображения (мин.)	50 мм
Поворот в портретный режим	90° по часовой стрелке и против часовой стрелки, датчик Auto Pivot
Угол наклона	-5° / +35°
Угол поворота	340°

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	Цветовое пространство: 77% NTSC / 100% sRGB
Яркость - типичная	350 cd/m ²

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 1200 пикселей, 1400 x 900 пикселей, 1280 x 800 пикселей, 1280 x 768 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 Out (гирляндная цепь), 1 x DisplayPort 1.2
HDMI	1 x HDMI 1.4
DVI	1 разъем DualLink DVI
Выход аудиосигнала	Стерефонический разъем 3,5 мм для наушников
Выход аудиосигнала	2 x 2 W
Выходной порт USB	4 порта USB 3.1, поколение 1
Входной порт USB	1 порта USB 3.1, поколение 1

Удобное меню

Примечания	6 сенсорных клавиш на передней панели
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 (традиционный), Китайский (упрощенный)
Яркость / контрастность	Яркость, Контрастность, Авторегулировка уровня, Авторегулировка яркости, ACR, Подсветка
Режимы	Режим D, sRGB, Офисные приложения, Фотографии, Видео, Low Blue Light, Пользовательский
Цвет	5000K, 6500K, 7500K, Физический, Регулировка RGB
OSD	Язык, OSD-Timeout, OSD rotation
Регулировка изображения	Расширение, Насыщенность, Четкость
Звуковая плата	Отключить звук, Громкость
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)

Программное отключение	0.2 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.3 Вт
Работа при настройках EPA	17.56 Вт
Общее потребление энергии (EТЕС)	56.75 Вт
Максимальная рабочая яркость	31 Вт
Блок питания	встроенный
Примечания по потребляемой мощности	Динамики не включены, USB-устройства не подключены EТЕС и EPA в соответствии со стандартом ENERGY STAR® 8.0

Электрические характеристики

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

Соответствие стандартам

Модель	P27-8T
Весь мир	TCO Certified Displays 8.0, ENERGY STAR® 8.0, EPEAT® Bronze (отдельные регионы), Сертификация TÜV Flicker Free, Сертификация TÜV Low Blue Light, 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: А, 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
Индия	BIS
Россия	GOST
Сингапур	Соответствие требованиям электробезопасности (S-Mark)
Южная Корея	KC, E-Standby
Тайвань	BSMI
США/Канада	FCC Class B, cUL
Ссылка по вопросам совместимости	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Габариты / вес / экологичность

Габариты без подставки (Ш x Г x В)	613 x 57 x 364 мм
	24,13 x 2.24 x 14,33 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	613 x 227 x 396 мм
	24.13 x 8.94 x 15.59 дюйм
Вес (без упаковки)	7.61 кг
	16.78 lbs

Вес (только монитор)	3,02 кг 6,66 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	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 ПО DisplayView необходимо для работы функции AutoPivot и датчика присутствия в составе системы безопасности.
Габариты упаковки (мм)	
Вес (в упаковке)	9,87 кг
Вес (с упаковкой) (фунты)	21.76 lbs
Сведения для заказа	
Order code	S26361-K1594-V160
Код EAN	4057185615204
Код заказа для определенной страны	BDL:K1594V160-UK — с кабелем питания для Великобритании, обязателен для арабских стран BDL:K1594V160-CHN — с кабелем питания для Китая и CEL, обязателен для Китая BDL:K1594V160-ID — с маркировкой «Импорт», обязателен для Индонезии (по требованию) BDL:K1594V160-INT — без кабеля питания, обязательно для стран, в которые запрещен импорт с кабелем EC BDL:K1594V160-IND — с кабелем питания для Индии и сертификатом BIS, обязателен для Индии BDL:K1594V160-BIN — с сертификатом BIS для Индии, без кабеля питания
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)
Тип гарантии	Услуга замены неисправного оборудования на исправное (в зависимости от национальных нормативных требований)
Положения и условия гарантии	http://www.fujitsu.com/warranty
Доступность запасных частей	5 лет после окончания срока службы 5 лет
Ссылка на веб-сайт обслуживания	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Дополнительная информация

Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Монитор P27-8 TS Pro, 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

Software

www.fujitsu.com/ru/products/software

Дополнительная информация

Learn more about FUJITSU Монитор P27-8 TS Pro, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. 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



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
© 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

2020-06-22 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