

Техническое описание Fujitsu Монитор P24W-7 LED

Монитор высочайшего класса: экран с диагональю 61 см
Новейшая технология отображения информации и инновационные решения в области защиты окружающей среды

Монитор Fujitsu P24W-7 LED отлично подойдет специалистам с повышенными требованиями к разрешению, цветопередаче и производительности, использующим ресурсоемкие приложения. Благодаря новейшей графической панели этот монитор обеспечивает поистине непревзойденное качество изображения. Кроме того, он обладает рядом уникальных и инновационных особенностей, таких как наш запатентованный датчик присутствия и всегда доступный подключенный USB-концентратор.

Технология плоскостного переключения (IPS) со сверхшироким углом обзора наряду с высокоточной передачей оттенков цвета

Уникальные энергосберегающие решения с потреблением 0,0 Вт в режиме ожидания (с HDMI, DVI и VGA), высокоэффективный режим работы ECO и режим ожидания ECO

Удобные и ориентированные на пользователя особенности, такие как датчик присутствия в составе системы обеспечения безопасности компьютера и функция автоматической регулировкой яркости (ABC)

Оптимальная осанка — благодаря эргономичной подставке, допускающей регулировку высоты, поворота и угла наклона экрана, а также вращение на 90° с датчиком автоповорота.

Гибкие возможности подключения с помощью различных интерфейсов – порт DisplayPort, порты HDMI, MHL, DVI и аналоговый порт

Режим с предустановленными параметрами изображения, в соответствии со стандартом передачи оттенков серого DICOM, для приложений, используемых при проведении клинических обследований

Поддержка удаленной инвентаризации и конфигурирования благодаря средствам DisplayView Manageability.

Встроенный ультрабыстрый и постоянно доступный USB-концентратор, например, для входящих вызовов по дополнительной USB-гарнитуре



Технические сведения

Специальные функции

Технология плоскостного переключения (IPS), Датчик присутствия в составе системы обеспечения безопасности компьютера, Стандарт DICOM Greyscale Standard Display Function, совместимый с предустановленной гаммой, Средняя точность цветовоспроизведения $\Delta E < 2$, 0 Вт в режиме энергосбережения (с DVI и VGA), Стойка «4 в 1», Кнопка Eco, Автоматическая регулировка яркости (ABC), Автовращение, Постоянно доступный USB-интерфейс (в рабочем режиме и в режиме ожидания), Программный пакет DisplayView™ IT Suite, Эксплуатация в формате 24/7, Встроенные динамики

Эргономичная стойка

Подставка	Стойка «4 в 1»
Диапазон регулировки высоты	130 мм
Расстояние от подставки до нижнего края изображения (мин.)	45 мм
Поворот в портретный режим	90° (автовращение)
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	1000:1
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
Цветовая гамма High Color - типичная	Цветовое пространство: 77% NTSC / 100% sRGB
Яркость - типичная	300 cd/m ²

Размер и разрешение

Пропорции дисплея	16:10
Размер по диагонали	61 см (24 дюйма)
Разрешение (физическое)	1920 x 1200 пикселей
Разрешение (интерполяция)	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	518 x 324 мм
Шаг пикселей	0.270 мм

Частоты

Горизонтально	30 - 82 кГц
Вертикально	48 - 76 Гц

Возможности подключения

DisplayPort	1 x DisplayPort 1.2
HDMI	1 разъем HDMI 1.4 с поддержкой MHL 2.0
DVI	1 разъем DVI-D (с поддержкой HDCP)
VGA/D-SUB	1 аналоговый разъем D-SUB
Выход аудиосигнала	Стерефонический разъем 3,5 мм для наушников
Вход аудиосигнала	Гнездо 3,5 мм для подключения стереонаушников
Выход аудиосигнала	2 x 1.5 W
Выходной порт USB	4 порта USB 3.0
Входной порт USB	1 порт USB

Удобное меню

Языки	Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Итальянский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Турецкий, Японский, Китайский (упрощенный), Китайский (традиционный)
-------	---

Яркость / Контрастность	Яркость, Контрастность, Уровень черного, Авторегулировка яркости, Авторегулировка уровня
Режимы	Оптимальный, Фотографии, Видео, Офисные приложения
Цвет	7500K, 6500K, Физический, sRGB, Другой цвет (R,G,B)
Регулировка изображения	Частота, Фаза, Положение по горизонтали, Положение по вертикали, Расширение, Насыщенность, Четкость
Аудио	Отключить звук, Звук
Информация	Название модели, Серийный номер, Разрешение/режим, Входной сигнал
Настройка	Выбор входа, Язык, DDC/CI, OSD-Timeout, Предустановленные заводские настройки
Потребляемая мощность (типичная)	
Программное отключение	0.22 (with DisplayPort) Вт
0 Вт (режим энергосбережения)	0.0 Вт
Аппаратное отключение	0.0 Вт
Режим экономии электроэнергии	0.31 (with DisplayPort) Вт
Работа при настройках EPA	17.84 Вт
Работа при максимальной яркости	26 Вт
Блок питания	встроенный
Примечания по потребляемой мощности	Динамики выключены, без USB; 0 Вт в режиме ожидания при подключении через HDMI, DVI и VGA;
Электрические характеристики	
Номинальный диапазон напряжения	100–240 В
Номинальный диапазон частот	50–60 Гц
Класс защиты	1
Отдел контроля	
Европа	Класс энергоэффективности: А+, Сертификация CE в соответствии с директивой 2004/108/EEC, EN 60950, RoHS, WEEE, Декларация IT-Eco
Модель	P24W-7
Германия	TÜV GS
Россия	EAC
США/Канада	FCC Class B, cUL
Австралия/Новая Зеландия	C-Tick (планируемый)
Япония	VCCI
Южная Корея	KC (планируемый)
Аргентина	TÜV-S
Сингапур	Соответствие требованиям электробезопасности (S-Mark)
Тайвань	BSMI (планируемый)
Китай	CCC (планируемый)
Саудовская Аравия	SASO
Весь мир	TCO Certified Displays 6.0, ENERGY STAR® 7.0, EPEAT® Gold (отдельные регионы),
Ссылка по вопросам совместимости	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Качество и надежность	
Средняя наработка на отказ (показанная)	70,000 ч
Габариты / вес / экологичность	
Габариты без подставки (Ш x Г x В)	559 x 64 x 366 мм
	22,01 x 2.53 x 14,41 дюйм
Габариты с подставкой (Ш x Г x В)	559 x 204 x 384 мм
	22.01 x 8.03 x 15.12 дюйм
Вес (в упаковке)	9.4 кг
	20.72 lbs
Вес (без упаковки)	7.1 кг
	15.65 lbs
Вес (только монитор)	4,2 кг
	9,26 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
 Кабель передачи данных DVI-D (длина 1,8 м)
 Кабель передачи данных D-SUB 1,8 м
 Аудиокабель 1,8 м
 USB-кабель длиной 1,8 м (USB-A - USB-B)
 Кабель питания для электророзетки (стандарт Euro-Schuko-Типе CEE7) 1,8 м
 Лист руководства по быстрому началу работы
 Компакт-диск с прикладным ПО
 Брошюра с гарантией
 Брошюра с инструкциями по безопасному использованию

Примечания к поставляемым аксессуарам дисплея
 Съёмные кабели передачи данных, кабель USB и звуковой кабель
 Кабель питания с разъемом IEC 60320-1 Type C13 на боковой панели монитора

Сведения для заказа

Order code S26361-K1498-V140

Код EAN 4053026556637

Код заказа для определенной страны
 BDL:K1498V140-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries
 BDL:K1498V140-CHN - with China power cable and CEL, mandatory for China
 BDL:K1498V140-ID - with Import label, mandatory for Indonesia (on demand)
 BDL:K1498V140-INT - W/o power cable, mandatory for countries where import with EU cable is not allowed

Сведения об аксессуарах
 Дополнительно
 Защитные фильтры: <http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf>
 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://support.ts.fujitsu.com/warranty>

Доступность запасных частей 5 лет после окончания срока службы

Сопровождение и техподдержка <http://www.fujitsu.com/fts/services/support>



PRAD.de online

PRAD, монитор Fujitsu P24W-7 LED, результаты тестов: хорошее качество (автономный тест), Германия, ноябрь 2014 г.

Дополнительная информация

Инфраструктурные решения Fujitsu

In addition to FUJITSU Монитор P24W-7 LED, 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 P24W-7 LED, 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



Авторские права

Все права защищены, включая права на интеллектуальную собственность. Компания оставляет за собой право вносить изменения в технические данные. 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/terms

© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

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

2017-03-01 RCIS-RU

Все права защищены, включая права на интеллектуальную собственность. Компания оставляет за собой право вносить изменения в технические данные. 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.