

Fujitsu рекомендует Windows® 7.

Техническое описание Fujitsu LIFEBOOK E751 Ноутбук

Мобильный чемпион

Если вам необходим надежный и энергоэффективный ноутбук для ведения бизнеса каждый день, выбирайте Fujitsu LIFEBOOK E751. Экран с диагональю 39,6 см (15,6 дюйма) и нужные интерфейсы обеспечивают дополнительное удобство. В модульный отсек можно установить дополнительный привод или второй аккумулятор, что повышает гибкость. Улучшенные функции безопасности защищают важные корпоративные данные.

Производительности более чем достаточно

Максимальная производительность даже для самых требовательных приложений благодаря современной технологии.

- Процессор Intel® Core™ i3, i5 или i7 второго поколения, дополнительная технология Intel® vPro™, интегрированная графическая система Intel®
- Дополнительный адаптер питания с энергопотреблением 0 Вт гарантирует нулевой расход энергии, когда ноутбук не работает

Ноутбук с производительностью настольного компьютера

Эффективная работа во всех ситуациях даже для самых требовательных пользователей.

- Экран HD или HD+ с диагональю 39,6 см (15,6 дюйма), модульный отсек, дополнительный второй жесткий диск
- Зарядка через порт USB в любой момент для подзарядки телефонов и мобильных устройств даже при отключенной системе

Максимум возможностей подключения

Оставайтесь на связи, где бы вы ни находились: беспроводное подключение в любое время, в любом месте, даже если до ближайшей точки доступа многие километры.

- Встроенные порты DisplayPort, eSATA, последовательный порт, дополнительный порт USB 3.0. Дополнительные встроенные модули 3G/UMTS, WLAN и Bluetooth®

Максимальная безопасность

Защита корпоративных данных от несанкционированного доступа.

- Улучшенная защита от краж (Intel® Anti Theft & Computrace®), встроенный разъем для смарт-карт, дополнительный сканер отпечатков пальцев, модуль TPM и SMARTACCESS

Превосходная гибкость

Ноутбуки этого семейства разработаны на базе единой концепции: модели LIFEBOOK E751 и E781, а также LIFEBOOK S751 и S781 совместимы с общими дополнительными компонентами.

- Единый дизайн, одинаковые образы установочных дисков, BIOS и дополнительные аксессуары, включая репликатор портов, источники бесперебойного питания, клавиатуры и модульные отсеки для привода оптических дисков, второго аккумулятора или второго жесткого диска





Компоненты

Процессор

Процессор Intel® Core™ i7-2640M (2.8 GHz, 4 MB)
 Процессор Intel® Core™ i5-2540M (2.60 GHz, 3 MB)
 Процессор Intel® Core™ i5-2450M (2.5 GHz, 3 MB) *
 Процессор Intel® Core™ i5-2430M (2.4 GHz, 3 MB) *
 Процессор Intel® Core™ i3-2350M (2.3 GHz, 3 MB) *
 Процессор Intel® Core™ i3-2330M (2.2 GHz, 3 MB) *
 Процессор Intel® Core™ i7-2620M (2.70 GHz, 4 MB)
 Процессор Intel® Core™ i5-2520M (2.50 GHz, 3 MB)
 Процессор Intel® Celeron® B810 (1.6 GHz, 2 MB)

*Процессор может использоваться только розничными магазинами, компаниями малого и среднего бизнеса, образовательными и правительственными учреждениями

Операционные системы

Операционная система
 Подлинная ОС Windows® 7 Профессиональная (64-разрядная)
 Подлинная ОС Windows® 7 Домашняя расширенная (64-разрядная)
 Подлинная ОС Windows® 7 Домашняя базовая (EM), 64-разрядная

Совместимость с операционными системами
 Подлинная Windows® XP Professional
 Подлинная ОС Windows Vista® Business (32-разрядная)

Примечания к операционным системам
 Поддержка драйверов для Microsoft® Windows® XP Professional

Модули памяти

2 Гб (1 2 Гб) DDR3, 1333 MHz, PC3-10600, SO DIMM
 4 Гб (1 4 Гб) DDR3, 1333 MHz, PC3-10600, SO DIMM

Память базового модуля

LIFEBOOK E751 15.6-inch

Поддерживаемая емкость ОЗУ (макс.)

Общее кол-во разъемов памяти

2

Тип разъемов памяти

DIMM (DDR3)

Примечания к памяти

DDR3 1333 МГц

Жесткие диски (внутренние)

Твердотельный накопитель SATA III, 128 Гб, 2,5-дюймовый
 Твердотельные накопители (SATA), 128 Гб, 2,5-дюймовый
 SATA, 7200 об/мин, 500 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 SATA, 7200 об/мин, 320 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 SATA, 7200 об/мин, 160 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 SATA, 5400 об/мин, 320 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T. (Оптимизировано под ОС Windows® XP)
 SATA, 5400 об/мин, 320 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 SATA, 5400 об/мин, 250 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 SATA, 5400 об/мин, 160 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.
 FDE, 5400 об/мин, 320 Гб, 2,5-дюймовый, S.M.A.R.T.

Примечания к жесткому диску

Датчик сотрясений для защиты жесткого диска от ударов
 1 гигабайт емкости жесткого диска равняется 1 миллиарду байт.
 Доступная емкость может различаться также в зависимости от используемого программного обеспечения.
 До 18 Гб пространства на жестком диске зарезервировано для выполнения восстановления системы
 Внутренний интерфейс жестких дисков: S-ATA III (6 Гбит/с)

Адаптер WLAN (дополнительно)	Atheros Minicard b/g/n Intel® Centrino® 6205 802.11 a/b/g/n	
Беспроводные технологии		
Примечания к WLAN	Условия импортирования и использования зависят от законодательных требований конкретной страны.	
Поддержка WiDi	Да (при наличии Intel W-LAN)	
3G/UMTS (дополнительно)	Sierra Wireless Gobi 3000 (Скорость нисходящих портов UMTS 14.4 Mbit/s, Скорость восходящих портов UMTS 5.76 Mbit/s)	
Bluetooth (дополнительно)	Bluetooth 3.0	
Монитор	39,6 см (15,6 дюймов), Светодиодная подсветка, (HD+), Антибликовый дисплей, составной, 1600 x 900 пикселей, 300:1, 220 cd/m 39,6 см (15,6 дюймов), Светодиодная подсветка, (HD), Антибликовый дисплей, составной, 1366 x 768 пикселей, 300:1, 220 cd/m	
Варианты модульных отсеков	2-ой аккумулятор Второй жесткий диск (S-ATA II) Меньший вес Пишущий привод Blu-ray Disc™ Супермультиформатный DVD-привод	
Базовый модуль	LIFEBOOK E751 15.6-inch	
Общие сведения о системе		
Набор микросхем	Intel® HM65	
Функции BIOS	BIOS на базе Phoenix TrustedCore Notebook	
Графическая плата		
Разрешение TFT монитора (DisplayPort)	до 2560 x 1600	
Разрешение TFT монитора (VGA)	до 1920 x 1200	
Разрешение TFT монитора (DVI для репликатора портов)	до 1920 x 1200	
Фирменное название графической платы	Intel® HD Graphics или HD Graphics 3000 (в зависимости от ЦП)	
Функции графических плат	DualView	
Примечания к графическим платам	Общая видеопамять в зависимости от емкости основной памяти и ОС	
Интерфейсы		
Разъем для смарт-карты	1	1
Разъем для SIM-карты	1	1
Комбинированные порты eSATA и USB	1	1
Общее кол-во портов USB 2.0	3	3
DisplayPort	1	1
Ethernet (RJ-45)	1	1
Аудиоразъемы: линейный вход / микрофон	1	1
Внутренние микрофоны	2 (digital array microphones)	2 (digital array microphones)
Проводная передача данных		
Тип модема	Дополнительно: модем 56 K.V.92 MDC1.5	
LAN	Встроенный разъем 10/100/1000 Мбит/с Intel® 82579 V	

Клавиатура и указывающие устройства

	Клавиатура с защитой от пролитой жидкости	Клавиатура с защитой от пролитой жидкости с блоком числовых клавиш
	Количество клавиш на клавиатуре: 85, Высота клавиш: 19 mm, Ход клавиш: 2.7 mm	Количество клавиш на клавиатуре: 106, Высота клавиш: 19 mm, Ход клавиш: 2.7 mm
	Сенсорная панель с двумя кнопками мыши, поддерживающая технологию множественных прикосновений Дополнительно: датчик считывания отпечатков пальцев Дополнительно: аккумулятор резервного питания (TouchStick) Кнопки приложений	Сенсорная панель с двумя кнопками мыши, поддерживающая технологию множественных прикосновений Дополнительно: датчик считывания отпечатков пальцев Мини-джойстик TouchStick Кнопки приложений

Мультимедиа

Тип аудиоплаты	Встроенный
Аудиокодек	Realtek ALC269
Функции аудиоплаты	Стереоколонки
Видеокамера	Дополнительно: встроенная веб-камера, 1,3 мегапиксела

Блок питания

Адаптер переменного тока	19 В / 80 Вт (4,22 А), 100240 В (входное напряжение сети переменного тока) , 50 Hz - 60 Hz, Адаптер переменного тока на основе технологии 0-Watt 19 В / 80 Вт (4,22 А), 100240 В (входное напряжение сети переменного тока) , 50 Hz - 60 Hz, Стандартный адаптер
Настройки 1-го аккумулятора	6-элементный литий-ионный аккумулятор, 5600 или 5800 mAh, 63 Wh 6-элементный литий-ионный аккумулятор, 6200 mAh, 67 Wh
2-ой аккумулятор (дополнительный)	6-элементный литий-ионный аккумулятор, 3.800 mAh, 41 Wh
Примечания к аккумулятору	Ресурс аккумулятора зависит от модели продукта, конфигурации, используемых приложений, настроек управления питанием и используемых функций. Время перезарядки аккумулятора зависит от интенсивности использования продукта. Поддержка функции быстрой зарядки при использовании батареи емкостью 5800 мА/ч.

Потребляемая мощность

Примечания к энергопотреблению	См. техническую документацию по энергопотреблению
Ссылка на техническую документацию по энергопотреблению	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=22542988-75d9-462a-811d-47219cf16d05

Габариты / вес / экологичность

Примечания к весу	Вкл. меньший вес Вес может различаться в зависимости от конфигурации
Рабочая температура окружающей среду	5 - 35°C
Рабочая относительная влажность	20 - 80 %

Дополнительное ПО

Дополнительное ПО (предустановленное)	Adobe Acrobat Reader Панель приложений Диспетчер дисплея Программа настройки датчика сотрясений Утилита настройки режима энергосбережения Plugfree Network Интерактивная документация пользователя EasyGuide Nero Essentials S (ПО для записи дисков) Norton Internet Security (включая брандмауэр), 60-дневная версия Программа восстановления Fujitsu (восстановления данных с жестких дисков) Microsoft® Office Starter: доступны только Word и Excel® с ограниченными функциональными возможностями, присутствует реклама. PowerPoint® и Outlook® не входят в комплект. Приобретите пакет Office 2010, чтобы иметь возможность использования всех функций.
Дополнительное ПО (опциональное)	Drivers & Utilities DVD (DUDVD) Диспетчер подключений kUMTS (дополнительно, при наличии UMTS)

Управление

Технология управления	Средство управления драйверами DeskUpdate
ПО управления	Средство управления клиентами DeskView 10.x, в том числе:
Компоненты DeskView	Управление BIOS Интеграция DeskView Helpdesk Подробная инвентаризация системы и создание отчетов Дистанционное управление клиентом через Интернет и в автономном режиме Дистанционное управление питанием Дистанционное управление безопасностью Системные уведомления WoL (пробуждение по сети)
Поддерживаемые стандарты	WMI PXE BootP (made4you)
Ссылка на ресурсы по вопросам управления	http://ts.fujitsu.com/solutions/it_infrastructure_solutions/manageability/featurefinder.html

Безопасность

Защита системы	Поддержка замка Kensington
Защита аудита	Усовершенствованные функции защиты от кражи (Intel® Anti Theft и Computrace®) Дополнительно: доверенный платформенный модуль (TPM 1.2) Norton Internet Security (включая брандмауэр), 60-дневная версия
Защита доступа	Защита жесткого диска паролем Встроенный разъем для смарт-карты Пароль пользователя и супервизора для BIOS Дополнительно: встроенный датчик считывания отпечатков пальцев, включая ПО Omnipass

Соответствие стандартам

Германия	GS
Европа	CE Nordic Swan
Весь мир	RoHS (Ограничение опасных веществ) WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования) Операционные системы Microsoft (HCT / HCL начального уровня / WHQL) Сертификация WiFi ENERGY STAR® 5.0 EPEAT® Gold (отдельные регионы)
Ссылка по вопросам совместимости	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/

Интерфейсы порт-репликатора (дополнительно)

DC-вход	1 (19 В)
Кнопка включения	1
Аудиоразъем: наушники	1
Аудиоразъем: микрофон	1
Общее кол-во портов USB 2.0	4
DisplayPort	1 (до 2560 x 1600)
VGA	1
DVI	1 (до 1920 x 1200)
Последовательное соединение (RS-232)	1
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Параллельный порт	1
Поддержка замка Kensington	1
eSATA	1
Примечания	Репликатор портов не поддерживает технологию 0-Watt

Гарантия

Стандартная гарантия	1 год
Уровень обслуживания	Услуга замены неисправного оборудования на исправное / услуга бесплатной доставки отремонтированного оборудования (в зависимости от требований конкретной страны)

Гарантия

Услуги обслуживания и поддержки - идеальное дополнение

Рекомендуемое обслуживание	Техническая поддержка 5 дней в неделю, в рабочее время, выезд к заказчику на следующий рабочий день
Доступность запасных частей	5 лет
Ссылка на веб-узел обслуживания	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

Рекомендуемые аксессуары



Гибкость, расширяемость, возможность использования в качестве настольного ПК, защита инвестиций это лишь некоторые из преимуществ док-станций Fujitsu.

Order code:
S26391-F987-L100



Гибкость, расширяемость, возможность использования в качестве настольного ПК, защита инвестиций это лишь некоторые из преимуществ док-станций Fujitsu.

Order code:
S26391-F987-L110



Order code:
S26391-F777-L200



Order code:
S26361-F1650-L900



Order code:
S26391-F6097-L317



Order code:
S26391-F1191-L61

Подробная информация

Платформенные решения Fujitsu

In addition to Fujitsu LIFEBOOK E751, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures

With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/services/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Подробная информация

Learn more about Fujitsu LIFEBOOK E751, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com/mobile>

Экологичные инновации Fujitsu

Новый проект Fujitsu Green Policy Innovation это всемирная инициатива нашей компании, направленная на снижение неблагоприятного воздействия на окружающую среду. Используя наши ноу-хау мирового масштаба, мы стремимся решить проблемы экологичности и энергоэффективности с помощью ИТ-технологий.

Чтобы узнать подробности, посетите веб-сайт <http://www.fujitsu.com/global/about/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 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 http://ts.fujitsu.com/terms_of_use.html

© 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.

CONTACT

FUJITSU Technology Solutions
Website: <http://ts.fujitsu.com>
2011-12-23 CE-EN

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 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.