

Руководство пользователя Fit-PC2

Нужна дополнительная информация?
www.fit-pc.info

Руководство пользователя Fit-PC2

15 июня 2009

Введение.

- Комплектность.
- Аппаратная конфигурация.
- Характеристики Fit-PC2.

Руководство по включению.

- Подключение Fit-PC2.
- Загрузка Linux (для модели с предустановленной ОС Linux).
- Загрузка Windows XP (для модели с предустановленной ОС Windows XP).

Обслуживание.

- Установка резиновых ножек.
- Установка накопителя на жёстком магнитном диске (НЖМД).

Настройка BIOS Setup.

- Разделы BIOS Setup.

Гарантия и возврат.

- Гарантия.
- Возврат.

Дополнительную информацию можно найти на сайте:
www.fit-pc.info или **www.fit-pc.com**

Гарантия и возврат

Товар надлежащего качества, проданный с доставкой (дистанционный способ продажи), может быть возвращен в течении 7 дней с момента продажи.

Возврат денежных средств осуществляется в размере уплаченной суммы по счету (договору) за исключением расходов Продавца на доставку от потребителя возвращаемого товара.

Продавец не несёт ответственности:

- за потерю данных на винчестере, равно как и любой другой прямой или косвенный ущерб, нанесенный в результате выхода из строя приобретенного изделия;
- за работоспособность оборудования (изделия) при использовании нелегального программного обеспечения;
- за работоспособность и совместимость дополнительных изделий, интегрированных пользователем в процессе эксплуатации;
- за некорректные действия пользователя, приведшие к некорректной работе или поломке изделия.

Требования, связанные с недостатками изделия могут быть предъявлены Покупателем, если недостатки обнаружены в течение гарантийного срока. Гарантийный срок исчисляется с момента принятия изделия Покупателем. Ст.5 ЗоЗПП.

Условия Гарантии

1. Гарантийное обслуживание осуществляется только при предъявлении данного гарантийного свидетельства.
2. На изделие установлен гарантийный срок 12 календарных месяцев.
3. Гарантия не распространяется на следующие неисправности:
 - механические, химические или термические повреждения;
 - повреждения, вызванные несоблюдением технических требований и условий эксплуатации (повышенная влажность, температура окружающей среды, запыленность и т.д.) или небрежного отношения, кроме случаев, оговоренных особо;
 - нарушение или отсутствие гарантийных пломб;
 - отсутствие, повреждение или несовпадение гарантийных номеров и наклеек на изделии;
 - использование изделия на недокументированных частотах;
 - повреждения, вызванные попаданием жидкости и посторонних предметов в т.ч. насекомых (муравьёв, тараканов и т.д.) внутрь изделия;
 - повреждения, вызванные пожаром, наводнением и другими стихийными бедствиями;
 - повреждения, возникшие вследствие постороннего вмешательства (ремонта лицом не уполномоченным Продавцом или Изготовителем) в изделие до обращения в сервис-центр.
4. На гарантийное обслуживание изделие должно предъявляться в полной комплектации и в оригинальной упаковке фирмы-изготовителя.

СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ И СЕРВИСНОМ ЦЕНТРЕ

ЗАО «ФИОРД»
Россия, 199034, Санкт-Петербург, В. О., 17 -я линия, д. 4-6
тел. (812) 323-6212, факс (812) 321-51-69
<http://www.fiord.com> E-mail: info@fiord.com

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

CompuLab Ltd.
Malat Bldg., Technion, Haifa 32000, Israel
Switchboard: +972-48-290-100, Fax: +972-48-290-126, www.compulab.co.il

Intel

- CPU Control – различные настройки CPU. Настройки по умолчанию обеспечивают наилучшую производительность и оптимальное энергопотребление.
- Chipset Control
 - Audio – включение/выключение аудио.
 - SDIO – включение/выключение разъёма SD.
 - Gigabit LAN – включение/выключение Ethernet.
 - LAN PXE BOOT – если включено, то при включении Fit-PC2 будет осуществляться загрузка PXE по локальной сети.
- Video (Intel IGD) Control
 - Graphics Memory Aperture Size – [256MB | 128MB] Выбор количества памяти, используемой в качестве видеопамати. Объём основной памяти уменьшается на это значение.

Security

В данном разделе можно установить:

- Пароль супервизора на вход в настройки BIOS setup.
- Пользовательский пароль – на загрузку Fit-PC2.

При необходимости сбросить пароль следует установить пустой пароль.

Boot

Выбор порядка загрузки - со встроенного НЖМД, USB Flash, USB CDROM, USB HDD или USB FDD.

Exit

Стандартные возможности по сохранению изменений в настройках BIOS или загрузке значений по умолчанию.

Введение

Комплектность



1. Fit-PC2 компьютер
2. Источник питания 12В.
3. Силовой шнур с европейской вилкой.
4. Адаптер HDMI в DVI-D.
5. 4 резиновых ножки.
6. WiFi антенна. *
7. Пакет с крепежом НЖМД. *

*Опционально

Для работы с Fit-PC2 необходимо:

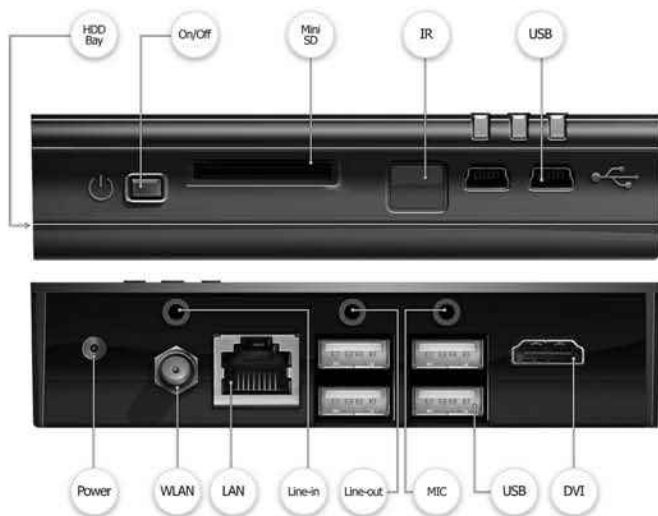
- Дисплей с DVI или HDMI разъёмом и соответствующий кабель.
- USB клавиатура, мышь и/или сенсорный экран.

Аппаратные характеристики

Процессор	Intel Atom Z510(1,1ГГц)* / Z530(1,6ГГц)*
Chipset	Intel US15W
Память	1Гб DDR2-533
Накопитель	НЖМД 160Гб *
Видео	DVI до 1920 x 1080
Аудио	Линейные стерео выход и вход, вход микрофона.
WiFi	802.11b/g *
Сеть	1000BaseT RJ45
USB	6x USB 2.0, до 480Мбит/с
Питание	12В постоянного тока

* зависит от модели.

Интерфейсы Fit-PC2



USB

Содержит 6 USB разъёмов – 4 разъёма типа A на задней панели и 2 мини-USB разъёма на передней панели. Все поддерживают USB 2.0 – 480 Мбит/с. Разъёмы на задней панели перевернуты вверх ногами – обратите внимание при подключении устройств. Внимание: Левый разъём на передней панели поддерживает только USB 2.0 и не поддерживает USB 1.0 – подходит для подключения камеры или высокоскоростного накопителя, и не подходит для работы клавиатуры или мыши.

ИК приёмник

ИК приёмник совместим с любым стандартным ИК пультом (38КГц). Для работы с ИК приёмником требуются специальные драйверы и утилиты.

DVI

Видео интерфейс реализован посредством адаптера HDMI в DVI-D.

Для подключения Fit-PC2 к дисплею с DVI входом используйте входящий в комплект поставки переходник HDMI в DVI.

Для подключения адаптера к дисплею используйте DVI кабель.

Для подключения Fit-PC2 к телевизору соедините HDMI кабелем HDMI выход с HDMI входом на ТВ.

Внимание: Аудио канал должен быть подключено отдельно.

miniSD

miniSD разъём поддерживает карты формата miniSD, включая SDIO. SDHC карты не поддерживаются.

Настройка BIOS Setup

Вход в BIOS Setup Utility

Выключите Fit-PC2.

Включите Fit-PC2 удерживая клавишу F2.

Размещение элементов на экране

Сверху располагается меню.

На левой панели расположены конфигурируемые опции. Когда опция выбрана, на правой панели выводится краткая справка для данной опции.

Клавиши управления описаны внизу.

Восстановление настроек BIOS

Выберите: Exit → Load Setup Defaults и Exit Saving Changes

Загрузка по сети (PXE)

Выберите: Chipset Control Sub-Menu → Gigabit LAN → Enable

Выберите : Chipset Control Sub-Menu → LAN PXE BOOT → Enable

Сохраните изменения и перезагрузите Fit-PC2.

Разделы BIOS Setup

Main

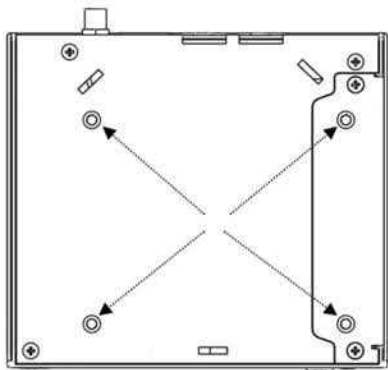
- Установка времени и даты.
- Large Disk Access Mode [DOS | Other] – выберите DOS если используете Windows XP или Linux.
- Primary Master – определение жёсткого диска. Обычно автоматически определяет жёсткий диск.
- Memory Cache – должно быть включено.
- BIOS Date – отображает дату создания BIOS – полезно при обновлении BIOS.

Advanced

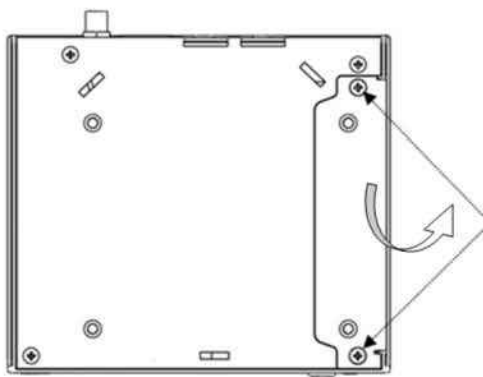
- Installed O/S – выберите WinXP если используете Windows или Linux.
- Keyboard Features – стандартные настройки клавиатуры.
- Summary Screen – отображение конфигурация системы при загрузке.
- Boot-time Diagnostic Screen – отображение диагностического экрана при загрузке.
- QuickBoot mode – выполнение меньшего числа тестов для уменьшения времени загрузки.
- Extended Memory Testing – выберите, тестировать ли всю память при загрузке.

Снятие НЖМД

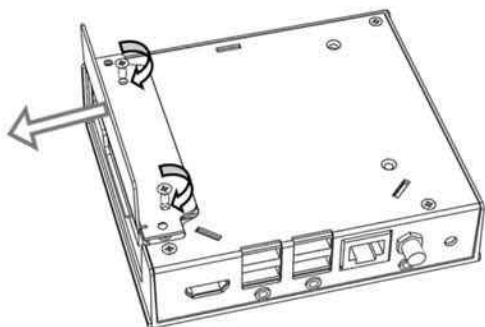
1. Открутите четыре винта, крепящих НЖМД.



2. Открутите два винта крышки отсека НЖМД и снимите её.



3. Переверните крышку, вкрутите в неё два винта и используйте её как ручку для того, чтобы вытянуть НЖМД.



Audio

На задней панели расположены 3 стандартных 3,5мм разъёма:

- Линейный стерео вход.
- Линейный стерео выход.
- Микрофонный вход.

LAN

Fit-PC2 можно подключить к локальной сети 10/100/1000BaseT Ethernet с помощью стандартного разъёма RJ45. Для подключения следует использовать стандартный Ethernet кабель. Разъём имеет встроенные светодиодные индикаторы, которые загораются при подключении к сети.

WLAN

WLAN антенна поставляется с моделями, имеющими интегрированный WiFi, и должна быть ввинчена в стандартный SMA разъём.

Кнопка питания

Используется для включения/выключения Fit-PC2 и для входа и выхода из спящего режима при наличии поддержки со стороны ОС.

Нажатие на 5 секунд и более всегда приводит к выключению Fit-PC2.

Светодиодные индикаторы

На Fit-PC2 есть 3 светодиодных индикатора:



Слева направо:

- доступ к НЖМД
- WLAN: питание/передача данных
- питание

Руководство по быстрому старту

Подключение Fit-PC2

- Выключите дисплей и подключите его к HDMI разъёму Fit-PC2 (используйте адаптер HDMI в DVI при необходимости)
- Аккуратно вставьте вилку питания в разъём питания Fit-PC2. Подключите источник питания к розетке.
- Подсоедините USB клавиатуру и мышь к USB разъёмам.
- Подсоедините аудио колонки к линейному выходу.
- Подсоедините Ethernet кабель к Ethernet разъёму.
- (Для модлей с WiFi): Прикрутите WiFi антенну к SMA разъёму навинчивая её по часовой стрелке до тех пор, пока она не будет крепко держаться.
- Нажмите кнопку включения питания. Светодиодный индикатор, отображающий состояние питания, должен загореться.

Загрузка Linux (для моделей Fit-PC2 Linux)

Ubuntu загружается автоматически при включении питания.

Для входа в систему используйте:

Имя пользователя: fit

Пароль: 111111

Загрузка Windows XP (для моделей Fit-PC2 XP)

При первом включении будет выполнена процедура Windows Welcome, в которой нужно следовать инструкциям на экране. Серийный номер Windows XP напечатан на этикетке Windows XP на нижней части корпуса Fit-PC2.

Обслуживание

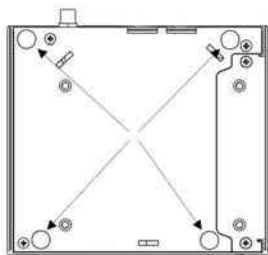
Fit-PC2 не требует обслуживания. На разборке Fit-PC2 – это приведёт к аннулированию гарантии.

Пользователем могут быть произведены следующие операции:

Установка резиновых ножек

Следует прикрепить резиновые ножки к корпусу Fit-PC2 для предохранения нижней поверхности корпуса.

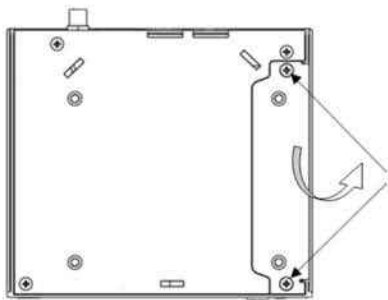
Рекомендуемые точки установки ножек показаны ниже:



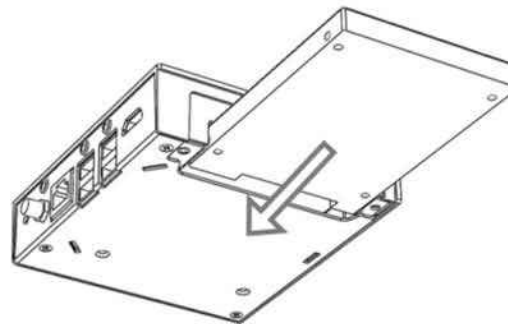
Приклейте резиновые ножки на указанные места.

Установка НЖМД

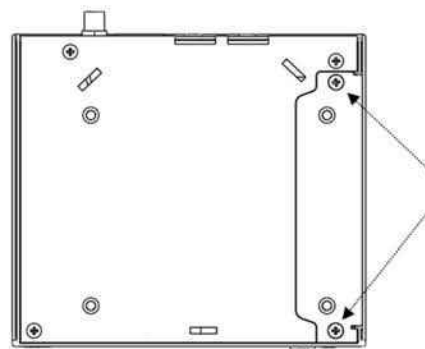
1. Открутите два винта на крышке отсека НЖМД, как показано ниже, и снимите её.



2. Вставьте диск внутрь до упора. Два отверстия под винты в НЖМД должны быть совмещены с отверстиями на крышке.



3. Установите крышку на отсек НЖМД и закрутите два винта.



4. Закрутите четыре винта, крепящих НЖМД, как показано ниже.

