

# Программа настройки Руководство пользователя

© Hewlett-Packard Development Company,  
L.P., 2007, 2008 г.

Windows является зарегистрированным в  
США товарным знаком Microsoft  
Corporation.

Приведенная в этом документе  
информация может быть изменена без  
уведомления. Гарантийные  
обязательства для продуктов и услуг HP  
приведены только в условиях гарантии,  
прилагаемых к каждому продукту и  
услуге. Никакие содержащиеся здесь  
сведения не могут рассматриваться как  
дополнение к этим условиям гарантии. HP  
не несет ответственности за технические  
или редакторские ошибки и упущения в  
данном документе.

Издание 2-е, декабрь 2008 г.

Первое издание: сентябрь 2007 г.

Номер документа: 483457-252

---

# Содержание

## 1 Запуск программы настройки

## 2 Использование программы настройки

|  |   |
|--|---|
| Изменение языка программы настройки .....                          | 2 |
| Перемещение и выбор параметров в программе настройки .....         | 3 |
| Отображение сведений о системе .....                               | 4 |
| Восстановление параметров по умолчанию в программе настройки ..... | 4 |
| Завершение работы программы настройки .....                        | 5 |

## 3 Меню программы настройки


|  |   |
|--|---|
| Меню Main (Главное) .....                              | 6 |
| Меню Security (Безопасность) .....                     | 6 |
| Меню System Configuration (Конфигурация системы) ..... | 7 |
| Меню Diagnostics (Диагностика) .....                   | 8 |

|                 |   |
|-----------------|---|
| Указатель ..... | 9 |
|-----------------|---|



# 1 Запуск программы настройки

Программа настройки является служебной программой, которая хранится в ПЗУ и используется для получения сведений и настройки даже в тех случаях, когда операционная система Windows® не работает.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** При использовании программы настройки считыватель отпечатков пальцев (на некоторых моделях) не работает.

Служебная программа предоставляет сведения о компьютере и позволяет выполнить настройку параметров загрузки, безопасности и некоторых других.

Для запуска программы настройки выполните следующее.

▲ Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

— или —

1. Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **esc**.
2. При появлении «Startup Menu» (Меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

---

## 2 Использование программы настройки

### Изменение языка программы настройки

Далее описывается процедура изменения языка программы настройки. Если программа настройки еще не запущена, начните с шага 1. Если программа настройки уже запущена, начните с шага 2.

1. Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

— или —

Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **esc**. При появлении «Startup Menu» (Меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

2. С помощью клавиш со стрелками выберите **System Configuration** (Конфигурация системы) > **Language** (Язык) и нажмите клавишу **enter**.
3. С помощью клавиш со стрелками выберите язык и нажмите клавишу **enter**.
4. При появлении запроса на подтверждение выбранного языка нажмите клавишу **enter**.
5. Чтобы сохранить изменение и выйти из программы настройки, с помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Exit Saving Changes** (Выход с сохранением изменений), затем нажмите клавишу **enter**.

Изменение начнет действовать немедленно.

## Перемещение и выбор параметров в программе настройки

Программа настройки работает не в операционной системе Windows, поэтому она не поддерживает сенсорную панель. Перемещение и выбор параметров осуществляются с помощью клавиш.

- Для выбора меню или элемента меню используйте клавиши перемещения курсора.
- Для выбора элемента в списке или переключения поля, например Enable/Disable (Включить/Выключить), используйте клавиши со стрелками либо клавиши **f5** и **f6**.
- Для выбора элемента нажмите **enter**.
- Чтобы закрыть текстовое окно или вернуться к меню, нажмите **esc**.
- Для отображения дополнительных сведений о перемещении и выборе параметров при открытой программе настройки нажмите клавишу **f1**.

## Отображение сведений о системе

В следующей процедуре описывается отображение сведений о системе в программе настройки. Если программа настройки не запущена, начните с шага 1. Если программа настройки запущена, начните с шага 2.

1. Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

— или —

Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **esc**. При появлении «Startup Menu» (Меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

2. Выберите меню **Main** (Главное). Будут показаны сведения о системе, такие как системные дата и время, а также идентификационная информация о компьютере.
3. Чтобы выйти из программы настройки без изменения параметров, с помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Exit Discarding Changes** (Выход без сохранения изменений), затем нажмите клавишу **enter**.

## Восстановление параметров по умолчанию в программе настройки

Далее описывается процедура восстановления значений параметров по умолчанию в программе настройки. Если программа настройки еще не запущена, начните с шага 1. Если программа настройки уже запущена, начните с шага 2.


1. Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

— или —

Запустите программу настройки. Для этого включите или перезапустите компьютер. При появлении в левом нижнем углу экрана сообщения «Press the ESC key for Startup Menu» (Нажмите клавишу ESC для перехода в меню запуска) нажмите клавишу **esc**. При появлении «Startup Menu» (Меню запуска) нажмите клавишу **f10**.

2. С помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Load Setup Defaults** (Восстановить значения по умолчанию), затем нажмите клавишу **enter**.
3. При появлении «Setup Confirmation» (Подтверждение настройки) нажмите клавишу **enter**.
4. Чтобы сохранить изменение и выйти из программы настройки, с помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Exit Saving Changes** (Выход с сохранением изменений), затем нажмите клавишу **enter**.

Значения по умолчанию для параметров программы настройки начинают действовать после перезапуска компьютера.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Параметры, относящиеся к паролю, безопасности и языку, при восстановлении заводских параметров по умолчанию не изменяются.



## Завершение работы программы настройки

Можно завершить работу программы настройки с сохранением или без сохранения изменений.

- Чтобы завершить работу программы настройки и сохранить внесенные изменения, выполните следующие действия.

Если меню программы настройки не отображаются, нажмите **esc**, чтобы вернуться к экрану меню. Затем с помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Exit Saving Changes** (Выход с сохранением изменений) и нажмите клавишу **enter**.


- Чтобы завершить работу программы настройки без сохранения внесенных изменений, выполните следующие действия.

Если меню программы настройки не отображаются, нажмите **esc**, чтобы вернуться к экрану меню. Затем с помощью клавиш со стрелками выберите **Exit** (Выход) > **Exit Discarding Changes** (Выход без сохранения изменений) и нажмите клавишу **enter**.

После завершения работы программы настройки выполняется перезапуск компьютера с загрузкой Windows.

## 3 Меню программы настройки

Приведенные в этом разделе таблицы содержат описание параметров программы настройки.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Возможно, не все пункты меню программы настройки, перечисленные в этом разделе, поддерживаются вашим компьютером.

### Меню Main (Главное)

| Пункт меню                              | Описание   |
|---|--|
| System information (Сведения о системе) | <ul style="list-style-type: none"><li>• Просмотр и изменение системных даты и времени.</li><li>• Просмотр идентификационных сведений о компьютере.</li><li>• Просмотр технических характеристик процессора, объема оперативной памяти, сведений о системе BIOS и версии контроллера клавиатуры (только для некоторых моделей).</li></ul> |

### Меню Security (Безопасность)

| Пункт меню                                      | Описание  |
|---|---|
| Administrator password (Пароль администратора)  | Ввод, изменение или удаление пароля администратора. |
| Power-On Password (Пароль на включение питания) | Ввод, смена и удаление пароля на включение питания. |

# Меню System Configuration (Конфигурация системы)

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| Language Support (Поддержка языка)  | Изменение языка программы настройки.  |
| Button Sound (Звук кнопок, только на некоторых моделях)   | Включение/отключение звука нажатия емкостной кнопки.  |
| Virtualization Technology (Технология виртуализации) (только на некоторых моделях)                        | Включение/отключение технологии виртуализации процессора.   |
| Processor C6 State (Состояние процессора C6, только на некоторых моделях)                                 | Включение/отключение спящего режима процессора C6.  |
| LAN Power Saving (Энергосбережение ЛВС, только на некоторых моделях)                                      | Включение/выключение функции энергосбережения ЛВС. При включении обеспечивает экономию энергии при питании компьютера от источника постоянного тока.  |
| Card Reader/1394 Power Saving (Энергосбережение устройства чтения карт/1394, только на некоторых моделях) | Включение/отключение функции энергосбережения устройства чтения карт или интерфейса 1394.   |
| Fan Always On (Вентилятор всегда включен)   | Включение/отключение функции постоянной работы вентилятора. При включении этой функции вентилятор компьютера будет работать постоянно.  |
| Boot Options (Параметры загрузки)   | <p>Позволяет установить следующие параметры загрузки:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>f9 and f10 Delay (sec.)</b> (Задержка клавиш f9 и f10 в секундах) — установка задержки для функций клавиш <b>f9</b> и <b>f10</b> в программе настройки с интервалом 5 секунд (0, 5, 10, 15, 20).</li><li>• <b>CD-ROM boot</b> (Загрузка с компакт-диска) — включение/выключение загрузки с компакт-диска.</li><li>• <b>Floppy boot</b> (Загрузка с дискеты) — включение/выключение загрузки с дискеты.</li><li>• <b>Internal Network Adapter boot</b> (Загрузка через внутренний сетевой адаптер) — включение/выключение загрузки через внутренний сетевой адаптер.</li><li>• <b>Boot Order</b> (Порядок загрузки) — установка порядка загрузки для следующих устройств.<ul style="list-style-type: none"><li>◦ дисковод USB</li><li>◦ Внутренний дисковод CD/DVD-ROM</li><li>◦ Дисковод USB CD/DVD-ROM</li><li>◦ жесткого диска</li><li>◦ накопителя USB Diskette on Key</li><li>◦ жесткого диска USB</li><li>◦ сетевого адаптера</li></ul></li></ul> |

## Меню Diagnostics (Диагностика)

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| Hard Disk Self Test (Самопроверка жесткого диска)   | Выполнение полной самопроверки жесткого диска.<br><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> В моделях с двумя жесткими дисками этот элемент меню называется <b>Primary Hard Disk Self Test</b> (Самопроверка основного жесткого диска) |
| Secondary Hard Disk Self Test (select models only) (Самопроверка второго жесткого диска (только для некоторых моделей)) | Выполнение полной самопроверки второго жесткого диска.  |
| Memory Test (Тест памяти)   | Запуск диагностического теста системной памяти.   |

---

# Указатель

## Символы/Цифры

1394 Power Saving  
(Энергосбережение  
интерфейса 1394) 7

## В

восстановление параметров по  
умолчанию 4  
выбор параметров в программе  
настройки 3

## З

завершение работы программы  
настройки 5  
запуск программы настройки 1  
звук кнопок 7

## И

изменение языка программы  
настройки 2  
использование программы  
настройки 2

## М

меню Diagnostics  
(Диагностика) 8  
меню Main (Главное) 6  
меню Security (Безопасность) 6  
меню System Configuration  
(Конфигурация системы) 7

## О

отображение сведений о  
системе 4

## П

параметры загрузки 7  
пароли 6  
пароль администратора 6

пароль на включение  
питания 6  
перемещение в программе  
настройки 3  
порядок загрузки 7  
приводы, порядок загрузки 7

## С

считыватель отпечатков  
пальцев 1

## Т

тест памяти 8

## С

Card Reader Power Saving  
(Энергосбережение устройства  
чтения карт) 7

## F

Fan Always On (Вентилятор  
всегда включен) 7

## Н

hard drive self test (самопроверка  
жесткого диска) 8

## L

LAN Power Saving  
(Энергосбережение ЛВС) 7  
language support (поддержка  
языка) 7

## P

Processor C6 State (Состояние  
процессора C6) 7

## S

secondary hard drive self test  
(самопроверка второго  
жесткого диска) 8  
System information (Сведения о  
системе) 6

## V

Virtualization Technology  
(Технология  
виртуализации) 7

