

Помощна програма за настройка Ръководство за потребителя

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

Windows е регистрирана в САЩ търговска марка на Microsoft Corporation.

Информацията, която се съдържа тук, подлежи на промяна без предизвестие. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са изрично изложени в гаранционните карти, придружаващи въпросните продукти и услуги. Нищо от споменатото тук не следва да се тълкува и приема като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакторски грешки или пропуски в настоящия документ.

Второ издание: декември 2008 г.

Първо издание: септември 2007


Номенклатурен номер на документа:
483457-261

Съдържание

1	Стартиране на помощната програма за настройка	
2	Използване на помощна програма за настройка	
	Промяна на езика на помощната програма за настройка	2
	Навигация и избор в помощната програма за настройка	3
	Показване на системна информация	4
	Възстановяване на настройките по подразбиране в помощната програма за настройка	5
	Излизане от помощната програма за настройка	6
3	Менюта на помощна програма за настройка	
	Главно меню	8
	Security menu (Меню за защита)	9
	Меню за системна конфигурация	10
	Меню за диагностика	11
	Азбучен указател	12

1 Стартиране на помощната програма за настройка

Помощната програма за настройка е помощна програма за персонализиране и ROM-базирана информация, която може да бъде използвана, дори когато операционната система Windows® не работи.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Четецът на пръстови отпечатащи (само при някои модели) не може да се използва за влизане в помощната програма за настройка.

Помощната програма отчита информация за компютъра и предоставя настройки за стартиране, защита и други предпочитания.

За да стартирате помощната програма за настройка:

- ▲ Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **f10**.

– или –

1. Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **esc**.
2. Когато се покаже началното меню, натиснете **f10**.

2 Използване на помощна програма за настройка

Промяна на езика на помощната програма за настройка

В следната процедура е обяснено как да промените езика на помощната програма за настройка. Ако помощната програма за настройка не е включена, започнете от стъпка 1. Ако помощната програма за настройка е включена, започнете от стъпка 2.

1. Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **f10**.

– или –

Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **esc**. Когато се покаже началното меню, натиснете **f10**.

2. Използвайте клавишите със стрелки, за да изберете **System Configuration** (Системна конфигурация) > **Language** (Език), след което натиснете клавиша **enter**.
3. Използвайте клавишите със стрелки, за да изберете език, след което натиснете клавиша **enter**.
4. Когато се появи прозорец за потвърждение с избрания език, натиснете клавиша **enter**.
5. За да запишете промяната и да излезете от помощната програма за настройка, използвайте клавишите със стрелки за избиране на **Exit** (Изход) > **Exit Saving Changes** (Изход и записване на промените), след което натиснете клавиша **enter**.

Промяната ще се влезе в сила незабавно.

Навигация и избор в помощната програма за настройка

Тъй като помощната програма за настройка не е базирана на Windows, тя не поддържа тъчпада. Навигацията и изборът се изпълняват с помощта на клавиши.

- За да изберете меню или елемент от меню, използвайте клавишите със стрелки.
- За да изберете елемент в даден списък или да превключите поле, например поле за разрешаване/забраняване, използвайте клавишите със стрелки, **f5** или **f6**.
- За да изберете елемент, натиснете **enter**.
- За да изберете текстово поле или да се върнете в показаното меню, натиснете **esc**.
- За да покажете допълнителна информация относно навигирането и избирането, докато помощната програма за настройка е отворена, натиснете клавиша **f1**.

Показване на системна информация

В следната процедура е обяснено как можете да покажете системна информация в помощната програма за настройка. Ако помощната програма за настройка не е отворена, започнете от стъпка 1. Ако помощната програма за настройка е отворена, започнете от стъпка 2.

1. Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **f10**.

– или –

Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **esc**. Когато се покаже началното меню, натиснете **f10**.

2. Изберете менюто **Main** (Главно). Ще се покаже системна информация като системните дата и час, както и идентификационна информация относно компютъра.
3. За да излезете от помощната програма за настройка, без да промените настройки, използвайте клавишите със стрелки за избиране на **Exit** (Изход) > **Exit Discarding Changes** (Изход и отхвърляне на промените), след което натиснете клавиша **enter**.

Възстановяване на настройките по подразбиране в помощната програма за настройка

В следната процедура е обяснено как да възстановите настройките по подразбиране в помощната програма за настройка. Ако помощната програма за настройка не е включена, започнете от стъпка 1. Ако помощната програма за настройка е включена, започнете от стъпка 2.


1. Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **f10**.

– или –

Отворете помощната програма за настройка, като включите компютъра или го рестартирате. Когато съобщението "Press the ESC key for Startup Menu" (Натиснете клавиша ESC за началното меню) се покаже в долния ляв ъгъл на екрана, натиснете клавиша **esc**. Когато се покаже началното меню, натиснете **f10**.

2. Използвайте клавишите със стрелки, за да изберете **Exit (Изход) > Load Setup Defaults** (Зареждане на настройките по подразбиране), след което натиснете клавиша **enter**.
3. Когато се покаже потвърждение за настройка, натиснете клавиша **enter**.
4. За да запишете промяната и да излезете от помощната програма за настройка, използвайте клавишите със стрелки за избиране на **Exit (Изход) > Exit Saving Changes** (Изход и записване на промените), след което натиснете клавиша **enter**.

Настройките по подразбиране в помощната програма за настройка ще влязат в сила след рестартиране на компютъра.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Настройките за парола, защита и език няма да се променят, когато възстановите фабричните настройки по подразбиране.

Излизане от помощната програма за настройка

Можете да излезете от помощната програма за настройка, като запишете промените или без да ги запишете.

- За да излезете от помощната програма за настройка и да запишете промените от текущата сесия:

Ако менютата в помощната програма за настройка не са видими, натиснете клавиша **esc**, за да се върнете на дисплея на менюто. След това използвайте клавишите със стрелки, за да изберете **Exit** (Изход) > **Exit Saving Changes** (Изход и записване на промените), след което натиснете клавиша **enter**.


- За да излезете от помощната програма за настройка, без да запишете промените от текущата сесия:

Ако менютата в помощната програма за настройка не са видими, натиснете клавиша **esc**, за да се върнете на дисплея на менюто. След това използвайте клавишите със стрелки, за да изберете **Exit** (Изход) > **Exit Discarding Changes** (Изход и отхвърляне на промените), след което натиснете клавиша **enter**.

След който и да е избор компютърът ще рестартира Windows.

3 Менюта на помощна програма за настройка

В таблиците с менютата в този раздел е предоставен общ преглед на опциите на помощната програма за настройка.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои от елементите на менютата на помощната програма за настройка, показани в тази глава, може да не се поддържат от компютъра.

Главно меню

Избор	За да...
System information (Информация за системата)	<ul style="list-style-type: none">• Видете и промените системните дата и час.• Прегледате идентификационната информация за компютъра.• Прегледате информация за спецификациите относно процесора, размера на паметта, системата BIOS и версията на контролера на клавиатурата (само при определени модели).

Security menu (Меню за защита)

Избор	За да...
Administrator password (Администраторска парола)	Въведете, промените или изтриете дадена администраторска парола
Power-On Password (Парола при включване на захранването)	Въведете, промените или изтриете дадена парола парола при включване

Меню за системна конфигурация

Избор	За да...
Language Support (Езикова поддръжка)	Промените езика на помощната програма за настройка.
Button Sound (Звук на бутон) (само при някои модели)	Разрешите/забраните почукващите звуци на тактилните бутони.
Virtualization Technology (Технология за виртуализация) (само при някои модели)	Разрешите/забраните технологията за виртуализация на процесора.
Processor C6 State (Състояние на процесора C6) (само при някои модели)	Разрешите/забраните състоянието на заспиване на процесора C6.
LAN Power Saving (Икономия на енергията за LAN мрежата) (само при някои модели)	Разрешите/забраните икономия на енергията за LAN мрежата. Когато тази функция е разрешена, тя пести енергия, докато компютърът е работи в правотоков режим.
Card Reader/1394 Power Saving (Четец на карти/1394 икономия на енергия) (само при някои модели)	Разрешите/забраните четец на карти/1394 икономия на енергията.
Fan Always On (Винаги включен вентилатор)	Разрешите/забраните опцията за винаги включен вентилатор. Когато тази опция е разрешена, вентилаторът на компютъра ще бъде винаги включен.
Boot Options (Опции за стартиране)	Зададете следните опции за стартиране: <ul style="list-style-type: none">• f9 and f10 Delay (sec.) (Забавяне на f9 и f10 (сек.)) — Задаване на забавяне за функциите на клавишите f9 и f10 на помощната програма за настройка на интервали от по пет секунди (0, 5, 10, 15, 20).• Стартиране от компактдиск – Разрешаване/забраняване на стартиране от компактдиск.• Стартиране от дискета – Разрешаване/забраняване на стартиране от дискета.• Стартиране от вътрешен мрежов адаптер – Разрешаване/забраняване на стартиране от вътрешен мрежов адаптер.• Ред на стартиране – Задаване на ред за стартиране за:<ul style="list-style-type: none">◦ USB флопидисково устройство◦ Вътрешно CD/DVD ROM устройство◦ USB CD/DVD ROM устройство◦ Твърд диск◦ USB дискета при натискане на клавиш◦ USB твърд диск◦ Мрежов адаптер

Меню за диагностика

Избор	За да...
Hard Disk Self Test (Автотест на твърдия диск)	Изпълните подробен автотест на твърдия диск. ЗАБЕЛЕЖКА: На модели с два твърди диска тази опция от менюто се нарича Primary Hard Disk Self Test (Автотест на главния твърд диск).
Secondary Hard Disk Self Test (Автотест на вторичния твърд диск) (само при някои модели)	Изпълните подробен автотест на вторичния твърд диск.
Memory Test (Тест на паметта)	Изпълните диагностичен тест на системната памет.

Азбучен указател

Символи/Числено означение

1394 икономия на енергията 10

А

Автотест на вторичния твърд диск 11

Автотест на твърдия диск 11

Администраторска парола 9

В

Винаги включен вентилатор 10

Възстановяване на настройките по подразбиране 5

Г

Главно меню 8

Е

Езикова поддръжка 10

З

Звук на бутона 10

И

Избор в помощната програма за настройка 3

Излизане от помощната програма за настройка 6

Използване на помощна програма за настройка 2

Икономия на енергията за LAN мрежата 10

Икономия на енергията за четец на карти 10

Информация за системата 8

М

Меню за диагностика 11

Меню за защита 9

Меню за системна конфигурация 10

Н

Навигация в помощната програма за настройка 3

О

Опции за стартиране 10

П

Парола при включване 9

Пароли 9

Показване на системна информация 4

Промяна на езика на помощната програма за настройка 2

Р

Ред на стартиране 10

С

Стартиране на помощната програма за настройка 1

Състояние на процесора С6 10

Т

Тест на паметта 11

Технология за виртуализация 10

У

Устройства, ред на стартиране 10

Ч

Четец на пръстови отпечатащи 1

