

Как включить компьютер?

Автор: Administrator
28.03.2014 07:45



Кажется, это один из тех глупых вопросов, которые можно задавать любому пользователю компьютера. Ответит на него каждый. Но мало кому известно, что причин этого может быть огромное количество.

Если вы читаете эту статью, наверное, уже включили свой компьютер. Как это сделали? Все просто, ответите вы: нужно использовать клавишу, на которой красуется надпись «Power».

Структура статьи

1. [Для начала проверьте, подсоединен ли ваш компьютер к электрической сети](#)
2. [Большая кнопка power](#)
3. [Когда вы нажали кнопку, а устройство никак не реагирует](#)
4. [На экране черное изображение](#)
5. [К компьютеру подключены принтеры, колонки, сканеры, плоттеры и другие устройства](#)
6. [Что такое Спящим режимом и ждущий режим?](#)

Тем, кому неизвестно, как включается компьютер, посвящаются все следующие строки...

1) Для начала проверьте, подсоединен ли ваш компьютер к электрической сети. Известно, внутри системного блока используются различные устройства. Их подключение в розетку возможно с помощью блока питания. Кроме этого, могут использоваться внешние устройства - монитор, роутеры, принтеры и другое оборудование. Здесь без сетевого фильтра не обойтись. Наверное, дешевая переноска китайского производства так была названа для увеличения цены. В реальности, этот фильтр фильтрует неизвестно что. Поэтому бесполезно ожидать, что при необходимости он поможет компьютеру (например, в случае перепада напряжения или при двух фазах, которые по ошибке включит пьяный электрик).

2) На системном блоке используйте самую большую по размерам кнопку. Как правило, она располагается спереди на пластмассовой крышке (возможны вариации, когда сбоку). Рядом с этой клавишей вы увидите надпись «Power» (ее может и не быть).

А вам известно, что означает такая картинка как палка в кружочке? Из-за чего именно эта закорючка находится на клавишах включения почти каждого прибора? Попробуйте догадаться...

Если вы нажали клавишу на железной коробке и загорелись различные лампочки, а компьютер зажужжал, значит, вам удалось достичь намеченной цели. В основном, этих действий достаточно, чтобы компьютер заработал и началась загрузка.

3) Когда вы нажали кнопку, а устройство никак не реагирует, рано брать телефон и звонить компьютерщику. Возможно, причина банальная - не включен источник бесперебойного питания. Конечно, данным устройством комплектуется малое количество компьютеров. Да и не во всех случаях он требуется. Однако в магазинах говорят, что ИБП - обязательное устройство, без которого нельзя обойтись.

Когда вы все-таки купили «бесперебойник», нужно отыскать клавишу, на которой изображена палка в кружочке. Когда нажмете, держите кнопку в таком состоянии несколько секунд. Устройство «пикнет», дальше загорятся лампочки. Когда после

Как включить компьютер?

Автор: Administrator
28.03.2014 07:45

включения источник бесперебойного питания начнет периодически пикать, это означает, что отсутствует электричество в розетке, а также может быть не включена кнопка сетевого фильтра. Еще вариант - «бесперебойник» не подсоединен к розетке. Если устройство включилось, нажмите клавишу на системном блоке. Вентиляторы начнут жужжать и компьютер должен «пикнуть».

4) Когда системный блок издает признаки жизни в виде жужжания, а на экране черное изображение, проверьте монитор. Сбоку или спереди располагается клавиша включения. Если нажмете на нее, увидите все прелести изображения.

5) Возможно, к компьютеру подключены принтеры, колонки, сканеры, плоттеры и другие устройства. Помните, нужно использовать клавишу с описанными выше обозначениями или значками.

Те, кому обычного включения компьютера недостаточно, читают дальше.

Сейчас рассмотрим, как включить компьютер, не используя стартовую кнопку. На самом деле способов можно отыскать большое количество. На многое влияет комплектация компьютера.

Внимательно разберитесь с вариантами включения компьютера. Для начала следует изучить тонкости Windows в области отключения питания, а после рассмотрите некоторые особенности компьютерного «железа». Давайте обо всем по порядку.

С выходом Windows ME начал использоваться режим, который называется «Гибернация». Когда появилась XP, эту функцию переименовали в «Спящий режим». Известно, данным термином обозначается окончание работы с содержимым «оперативки», которое фиксируется в специальном файле на винчестере. После такого действия компьютер полностью отключается. Когда операционная система пробуждается из спящего режима, информация загружается в оперативную память. Данные читаются с сохраненного файла и Windows принимает последнее состояние перед гибернацией с различными запущенными приложениями.

Как включить компьютер?

Автор: Administrator
28.03.2014 07:45

«Ждущим режимом» называют «засыпание» компьютера в течение быстрого периода времени. Если перейти в ждущий режим, прекратится использование различных устройств. Большинство из них отключается. В рабочем состоянии будет только оперативная память, в которой располагается рабочая область приложений и операционной системы. Кроме этого, работает блок питания. Данное устройство подпитывает «оперативку» электрической энергией. Из недостатков «Ждущего режима» можно отметить то, что когда отключается питание, информация оперативной памяти стирается. Из-за этого, если произошел сбой, операционная система запускается в стандартном режиме. Важным преимуществом «Ждущего режима» можно считать тот факт, что если выйти из него, с компьютером буквально сразу удастся начать работать. Если создать бесперебойную подачу электроэнергии с помощью такого устройства как ИБП, появляются значительные преимущества, если сравнивать со «Спящим режимом». Стандартно «Ждущий режим» включается на компьютере после бездействия. То есть, достаточно не обращаться к устройству 20-30 минут.

Теперь вы знаете, что является «Ждущим режимом», а что «Спящим». С их различиями также должно быть все понятно.

Давайте рассмотрим, как управлять включением компьютера, используя «Планировщик заданий». Вначале нужно создать задание. Для этого вы должны посмотреть, используется ли соответствующая служба. Данный процесс можно отключить, когда настраиваются системные службы. Таким образом, освободится память, когда «Планировщик задач» не используется. Если запланированные действия будут осуществляться с определенной регулярностью, этот сервис необходимо включить в специальный режим запуска.

В «Панели управления» нужно отыскать пункт «Администрирование», а затем перейти в «Службы». Теперь начинайте листать окошко до «Планировщика заданий». Обратите внимание, напротив данной записи должна находиться надпись «Работает».

Выполнив предыдущие действия, вы определите, что Планировщик задач активен. После этого, перейдите в «Панель управления». Найдите пункт «Администрирование». Выберите «Планировщик задач». В Windows 7 и 8 в поисковой строке можно указать «Планировщик».

Известно, с нуля ваш компьютер не удастся включить с помощью «Планировщика»

Как включить компьютер?

Автор: Administrator
28.03.2014 07:45

Windows. Зато с пробуждением из «Спящего режима» и «Ждущего» инструмент легко справится.

{comments on}

Â