

Установка принтеров и их драйверов

Послан Dionisii - 06.09.2010 09:50

Всем долго жить и здравствовать, да продлит Всевышний ваши дни :)

Дорогие наши самовары :) (обращаюсь к знатокам, кто знает) появилась нужда в установке принтера на Убунту. Казалось бы, устанавливает сам, показывает, что он есть и даже предлагает распечатать пробную страницу, а вот фиг вам, не хочет. В чем причина? На Убунте хелп там про мой принтер ничего не сказано, как устанавливать, а сказано только про "Настройка принтеров HP семейства LaserJet 10xx", а у меня принтер HP LaserJet P2014. Как ни шаманил, ничего не получается.

Пожаалуйста, люди добрые :) Объясните чайнику, как это так происходит? :)

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Dionisii - 11.09.2010 09:10

Ну вот, я самостоятельно справился с проблемой, так и не дождавшись :) А стало быть могу поделиться своим опытом, который становится бесценен только тогда, когда сам не раз наступишь на грабли.

По этой ссылке <http://foo2xqx.rkkda.com/> можно попасть на сайт разработчика драйвера foo2xqx, который помогает довести начатое до конца. Сайт англоязычный, но я понял, что там объясняется, почему дрова принтеров не работают, и как можно заставить их работать с помощью этого драйвера, который они нам предлагают совершенно бесплатно. В принципе, можно ради интереса на него заглянуть, а можно и не заглядывать, и я постараюсь доступно объяснить, как можно установить этот драйвер, чтобы, наконец, ваш принтер работал. Итак: внимание, это для принтеров HP LaserJet P1005, P1006, P1007, P1008, P1505, P1505n, P2014, P2014n, M1005 MFP, M1120 MFP. На другие необходим, видимо, другой драйвер :)

Ниже идут команды, которые необходимо вводить в Терминале, чтобы установить этот самый драйвер. Где находится терминал? Сам его искал, но не долго :)

Приложения-Стандартные-Терминал собственно

http://www.yachaynik.ru/images/fbfiles/images/_____-2f395116ba9cb46d81ab4ec8b57ae7f9.png

```
$ wget -O foo2zjs.tar.gz http://foo2zjs.rkkda.com/foo2zjs.tar.gz
```

Копируем строчку, только без доллара, потому что там он уже есть и вставляем в терминал. Нажимаем интер. Придется немного подождать, когда программа скачает сам файл архива и предложить ввести новую команду. Дальше распаковка:

```
$ tar xzf foo2zjs.tar.gz
```

```
$ cd foo2zjs
```

Дальше переводчик мне сказал, что надо что-то там собрать :)

```
$ make
```

Получить дополнительные файлы из сети, такие как профили .ICM (что за профил, не знаю, я же чайник) для коррекции цвета, и микропрограммное обеспечение (ну, я не переводчик,

пользуюсь интернет переводом и собственными догадками, потому что английский...). Выберите модель своего принтера своего принтера (могу сразу сказать - я пробовал выбрать модель своего принтера, который указан на сайте под своим номером, но у меня ничего не получалось. Получилось довести операцию до конца, когда я вводил все коды, а не выборочно):

```
$. /getweb P1005 # Get HP LaserJet P1005 firmware file  
$. /getweb P1006 # Get HP LaserJet P1006 firmware file  
$. /getweb P1007 # Get HP LaserJet P1007 firmware file  
$. /getweb P1008 # Get HP LaserJet P1008 firmware file  
$. /getweb P1505 # Get HP LaserJet P1505 firmware file
```

Инсталлировать драйвер:

```
$ su или $ sudo make install  
# make install
```

Дальше я не понял, что от меня требуют, поэтому привожу сразу команды:

```
# make install-hotplug или $ sudo make install-hotplug  
  
# make cups или $ sudo make cups
```

Лично я везде выбирал или :)

```
$ sudo gnome-cups-manager  
$ sudo make cups # IMPORTANT: gnome-cups-manager has a BUG in it
```

В общем-то все. Так у меня получилось довести дело до ума :)
Желаю и вам удачи :) Да, когда будете сие все производить, то удалите на всякий случай свой принтер. А потом установите заново.

Если своего принтера там не нашли, то можно посмотреть еще здесь:
<http://foo2zjs.rkkda.com/> Колдовство и танец с бубном абсолютно такие же, как описывалось выше :)

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Гоша Компьютерный - 11.09.2010 09:14

Следует наверно данный пост выделить в отдельную статью. Как считаете?)

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Dionisii - 11.09.2010 09:20

Гоша, я не знаю :) Как вам будет, как говорить, угодно. Я посмотрел на счетчик, а он показывает, что эта проблема достаточна насущна, чтобы оставлять ее где-то на задворках

форума. Было бы хорошо подредактировать ее до уровня статьи, и тогда не будет за нее стыдно :laugh:

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Гоша Компьютерный - 11.09.2010 09:23

Сейчас попробую. Выложу на сайте - опишусь здесь. Думаю эту ветку форума мы сохраним для дальнейшего обсуждения проблемы

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Dionisii - 11.09.2010 09:26

Окей :) Спасибо :)

=====

RE: Установка принтеров и их драйверов

Послан Dionisii - 13.11.2010 12:02

Сейчас попробую. Выложу на сайте - опишусь здесь. Думаю эту ветку форума мы сохраним для дальнейшего обсуждения проблемы

По-моему после последнего обновления Убунту с 10.04 на 10.10 проблема решилась с помощью программистов :) Мало того, что у меня не работал принтер от HP, так не работал и сканер от этой же фирмы. Колдовство и танцы с бубном не помогли, но последующее обновление решило все проблемы. HP и принтер и сканер работает!!! Но не все стремятся перейти на новую версию оси...

=====