Первые шаги

MX-Fluxbox малинаРі сообщества Respin

Настройка	1
Звук	
Bluetooth	
Wifi	

После того, как вы загрузили вашу новую установку, подключились к сети и посмотрели вводный видеофильм, есть несколько вещей, которые вы, возможно, захотите настроить. Это краткое руководство поможет вам.

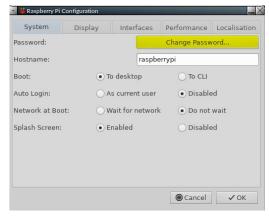
Настройка

малиновый пи

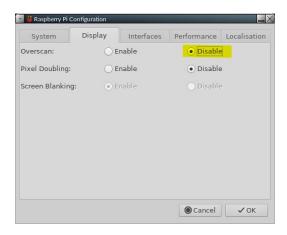
На панели Dock нажмите на иконку Raspberry, чтобы открыть окно конфигурации:



На первой вкладке вы можете изменить пароль по умолчанию. В этом есть здравый смысл. Нужно дважды ввести новый пароль, чтобы проверить, что он введен правильно. Убедитесь, что вы его запомнили!



Raspberry Pi была разработана с возможностью работы с телевизором в качестве дисплея. При использовании с монитором, вы можете видеть черную рамку снаружи окна. В этом случае необходимо включить функцию Underscan. Выберите вкладку Дисплей и нажмите кнопку Включить:



Наконец, вам нужно настроить различные вещи, чтобы соответствовать стране, в которой вы находитесь, часовому поясу и раскладке клавиатуры, которую вы используете. Выберите вкладку Локализация, затем установите каждый элемент по мере необходимости. Разрешите сохранить каждый параметр после того, как вы его сделаете:



После того, как вы внесете все необходимые изменения, нажмите ОК. Вам будет предложено разрешить перезагрузку, которую вы должны сделать. Когда вы вернетесь на страницу входа в систему, не забудьте использовать новый пароль!

Теперь вы можете начать наслаждаться новой операционной системой, которая у вас есть.

Оконный менеджер

Щелкните правой кнопкой мыши по рабочему столу > Внешний вид или Настройки. Подробности в документе Fluxbox FAQ: нажмите F1 или щелкните значок док-станции с вопросительным знаком.

Значки рабочего стола

Щелкните правой кнопкой мыши по рабочему столу > Внешний вид > Иконки рабочего стола, который вызывает iDesktool. Подробности в документе Fluxbox FAQ: нажмите F1 или щелкните значок док-станции с вопросительным знаком.

Док

Щелкните правой кнопкой мыши по рабочему столу > Внешний вид > Док, который вызывает Dockmaker. Подробности в документе Fluxbox FAQ: нажмите F1 или щелкните значок докстанции с вопросительным знаком.

Традиционная панель

Щелкните по значку рядом с кнопкой запуска MX. Создает графическое приложение для конфигурации панели (tint2).

Звук

Иногда звук сначала не слышен с телевизора или монитора. Есть ряд вещей, которые нужно попытаться исправить.

1) Во-первых, обе модели Pi 4 и Pi 400 имеют два выходных порта микро-HDMI. Ближайший к входному разъему питания порт на Pi 4 является ведущим. Наиболее удаленный от входного разъема питания порт на Pi 400 - ведущий. В обоих случаях разъем для подключения ведущего - левый из двух.

При использовании одного дисплея всегда следует использовать ведущего. Если это не так, выключите Pi, выключите его, поменяйте HDMI-кабель на ведущий порт, перезагрузитесь и посмотрите, работает ли звук.





2) В случае неудачи, следующее, что нужно попробовать, это расширенные настройки Raspberry Pi. Инструмент настройки не может быть использован с мышью, поэтому для перемещения необходимо использовать клавиши со стрелками и вкладками.

Чтобы получить доступ, откройте терминал и войдите:

sudo raspi-confiq

- 1. Вариант 1, "Системные параметры", будет выделен. Нажмите клавишу Enter один раз.
- 2. Вы увидите, что опция S2 предназначена для настройки звука, поэтому один раз нажмите стрелку вниз, а затем нажмите Enter.
- 3. Выделенная запись будет 0 HDMI 1, и это то, что нужно. Нажмите клавишу Таb один раз, поэтому выделите ОК и нажмите Enter.
- 4. Вы вернетесь к первому экрану. Нажмите клавишу Таb дважды, чтобы выбрать пункт Готово, затем нажмите Enter.
 - 5. Теперь вы должны считать, что звук работает нормально. Перезагрузка не требуется.

Если это не исправляет ситуацию, здесь есть много полезной информации:

https://www.raspberrypi.org/documentation/configuration/config-txt/video.md

Bluetooth

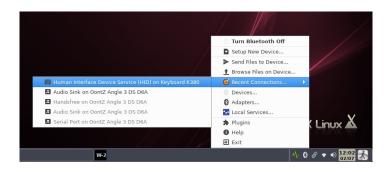
Устройства Bluetooth (=BT) работают с MX Fluxbox Rasperry Pi respin. Для Pi 4 и Pi 400 хорошей новостью является то, что приложение Blueman в Debian теперь работает, о чём ранее сообщалось, что оно приводит к аварийному завершению работы системы для Pi 3s. Оно было настроено так, что доступ к его функциям можно получить, щелкнув по знакомому значку BT в системном трее.

- Мышь ВТ обычно работает без участия пользователя.
- <u>Клавиатура</u>. Войдите в систему в первый раз с помощью проводной клавиатуры или используйте экранную клавиатуру "на борту" (щелкните по маленькой человеческой фигурке в правом конце верхней панели). Убедитесь, что клавиатура включена. Щелкните значок BT > Devices (Устройства), а затем щелкните "Scan" (Сканировать) на всплывающем экране. Когда клавиатура появится в списке, щелкните правой кнопкой мыши по ней > Настройка.

Пока не устанавливайте пару!

Вместо этого выберите "Продолжить без пары", чтобы клавиатура заработала. Затем снова используйте "Настройка" > "Сопряжение" и введите код, который отображается в окне сообщений. Если ввод кода не работает, воспользуйтесь меню МХ, чтобы запустить экранную клавиатуру для ввода.

Обычно клавиатура восстанавливает соединение при выходе из системы и обратно, но может не восстановиться при перезагрузке. Вы можете еще раз щелкнуть по маленькой человеческой фигурке в правом конце верхней панели экрана входа в систему, чтобы увидеть экранную клавиатуру. После входа в систему снова включите клавиатуру, нажав на иконку BT > Недавние соединения > Человеческий интерфейс и т.д.



Если клавиатура не видна при попытке сопряжения, файл устройства может быть поврежден. В таком случае, щелкните правой кнопкой мыши запись на экране устройства > Удалить. Затем выйдите из системы и снова войдите в систему и повторите процедуру, описанную выше, для нового устройства.

• <u>Динамики/Гарнитуры</u>. Рабочий стол был настроен таким образом, чтобы такое устройство было связано с Pulse Audio для микшера, и блокировка, которая обычно мешает, была устранена путем перезапуска связи каждый раз, когда пользователь входит в систему с помощью скрипта в ~/.fluxbox/scripts под названием "BTheadphones_reset". Выполните процесс настройки, убедившись, что устройство подключено к аудиосигналу. Обычно оно переподключается после входа в систему, но в противном случае нажмите на логотип ВТ в системном трее > Недавние подключения > Аудиосигнал и т.д.

Если Вы хотите удалить логотип ВТ из системного трея, откройте "стартовый" файл Fluxbox, щелкнув правой кнопкой мыши по рабочему столу > Настройки > Настройка > Главная настройка > Запуск, найдите "blueman-applet" и прокомментируйте строку так, как показано ниже:

#blueman-applet &

Wifi

Щелкните по значку wifi на панели задач и выберите нужную точку доступа. Если у вас возникли проблемы, обратитесь к документации сообщества Ubuntu.