



Часто задаваемые вопросы

Часто задаваемые вопросы

Общие	1
Получение и установка ISO (образа)	2
Настройка и персонализация	3
Система	4

Общие

Есть ли руководство по MX Linux, с которым можно ознакомиться?

Да. Подробное **руководство пользователя** находится на рабочем столе, доступно из меню или по нажатию Alt+F1. Используйте оглавление в боковой панели или поиск с помощью Ctrl+F, чтобы найти что-то конкретное.

MX Linux Fluxbox имеет отдельное руководство по Fluxbox, которое запускается на этой платформе с помощью Ctrl+F1.

MX Linux — это дистрибутив с постоянным обновлением?

Нет. Когда база Debian меняется (примерно каждые 2 года), для продолжения надежной работы необходимо переустановить систему. Переустановка не представляет сложности, когда появляется новая версия.

- Инструкции по миграции версий MX можно найти здесь: <https://mxlinux.org/migration/>
- Существует удобное приложение «**User Installed Packages**», которое упрощает восстановление пакетов, которые вы установили и сохранили после первоначальной установки. Запустите его в текущей установке, чтобы создать список пакетов, затем запустите его снова в новой установке, чтобы восстановить пакеты. Дополнительную информацию см. в справке приложения.
ПРИМЕЧАНИЕ: приложения, удаленные из новой версии MX Linux и/или Debian, не будут переустановлены.
 - **ПРИМЕЧАНИЕ:** Appimages, Flatpaks и программы, скопированные в (user/scripts), НЕ сохраняются.

- Настройки также важны. Если возможно, самым простым способом является выбор повторного использования домашнего каталога, также известного как «Сохранить /home (ext4)» во время новой установки. В противном случае вам следует сделать отдельную резервную копию домашнего каталога и вручную перенести все настройки .config, которые вы хотите сохранить (например, браузер или электронную почту), в новую установку.
- Для надежности сохраните весь домашний каталог на внешнем устройстве хранения, например на качественном USB-накопителе с достаточным объемом памяти.

Каков цикл выпуска MX?

Основные изменения версии происходят после выпуска Debian новой стабильной версии, примерно каждые 2 года. Ряд промежуточных выпусков MX Linux будет доступен существующим пользователям через стандартные каналы обновления.

Как долго будет поддерживаться версия MX?

Таблица находится здесь: <https://mxlinux.org/previous-releases/>. Подробную информацию можно найти в Руководстве пользователя, раздел 1.4.

Многие другие дистрибутивы отказываются от 32-разрядных версий. А как насчет MX?

32-разрядное ядро Debian было снято с производства начиная с Debian 13, что положило конец выпуску новых 32-разрядных версий MX для серии MX 25 и последующих. Упаковка 32-разрядных приложений будет продолжаться до тех пор, пока это возможно.

Выпускает ли MX Linux другие официальные версии?

Существует четыре варианта: Xfce, KDE (с поддержкой AHS) и Fluxbox, а также версии Xfce с поддержкой расширенного оборудования (AHS). На форуме также доступно множество ресурсов сообщества: <https://tinyurl.com/tb5hud5z>.

Могу ли я использовать Flatpaks, Snaps и Appimages?

Автономные пакеты отличаются тем, что они по сути независимы от какой-либо конкретной ОС и не требуют установки в обычном смысле. Snaps требуют systemd. Appimages: <https://mxlinux.org/wiki/applications/appimages/>. Flatpaks: см. Справку MXPI.

Есть ли у MX аккаунты в социальных сетях?

MX имеет очень активные сообщества; в большинстве из них активно присутствуют разработчики MX.

Получение и установка ISO (образа диска)

Могу ли я купить оборудование с уже установленной MX Linux?

Известные нам источники перечислены здесь: <https://mxlinux.org/hardware/>

Почему установка останавливается на 94%?

Программа MX Installer ожидает, пока вы введете информацию, запрашиваемую в правой части экрана. Нажмите «Далее», чтобы перейти к остальным экранам.

Могу ли я установить MX Linux на компьютер с Windows?

Если на компьютере в настоящее время установлена Windows, необходимо предпринять меры для устранения наличия UEFI . Необходимо отключить Fast Boot (прошивка материнской платы) и Windows Fast Startup.

Если у вас возникли проблемы, проверьте ссылки на видео и документы в Руководстве пользователя, раздел 2.4.1; или обратитесь за консультацией на форум MX.

На рабочем столе нет значка «Установщик», что мне делать?

Иногда это происходит, особенно с личными снимками. Нажмите F4, чтобы открыть терминал, и введите:

```
minstall-launcher
```

Настройка и персонализация

Как переместить панель Xfce в нужное мне место?

С помощью инструмента MX Tweak его можно легко переместить в удобное для вас место.

Как установить кодеки, необходимые для мультимедиа?

Практически все необходимые кодеки уже установлены благодаря установленному медиаплееру VLC. Чтобы обеспечить более широкую поддержку воспроизведения DVD, перейдите в MX Program Installer > Popular Applications > Video folder и установите **libdvdcss**.

Мне не нравится Xfce. Как я могу установить другой рабочий стол?

Сначала попробуйте запустить версию MX с KDE или Fluxbox, используя Package Installer > Popular Applications, в Desktop Environments или Window Managers.

Ряд других рабочих столов, не входящих в MX Linux, также доступны в MX Package Installer в базовом формате по умолчанию.

Могу ли я использовать приложения из другого рабочего стола в Xfce?

Приложения из сред рабочего стола, отличных от тех, что находятся в репозиториях по умолчанию, могут быть установлены. **Примечание:** очень часто они приносят с собой другие приложения и библиотеки, которые являются зависимостями приложения.

В некоторых случаях полная функциональность установленного приложения *может* быть не достигнута. Это, возможно, потребует некоторого исследования того, как включить эту функциональность. Кроме того, их внешний вид *может* не соответствовать теме по умолчанию.

Границы окон слишком тонкие, и я не могу легко изменять размер окон. Есть ли способ это сделать?

Используйте Alt+F8 или Alt+щелчок правой кнопкой мыши, чтобы захватить правый нижний угол окна и перетащить его до нужного размера. В качестве альтернативы выберите тему (Настройки > Внешний вид) с атрибутом «толстая рамка».

Как добавить кнопку на панель Xfce для выхода из системы / выключения / перезапуска одним щелчком?

Щелкните правой кнопкой мыши зеленый значок «Кнопки действий» на панели > Свойства и снимите все флажки, кроме тех, которые хотите оставить. Для еще более быстрой работы можно оставить флажок «подтверждение» не установленным.

Система

MX безопасен? Как я могу проверить свою систему?

MX основана на Debian Stable и автоматически получает обновления безопасности. Вы можете проверить состояние ядра, просмотрев вывод меню > Быстрая информация о системе в разделе «CPU».

Могу ли я использовать личные архивы пакетов Ubuntu (PPA)?

Ubuntu — это не Debian, поэтому установка PPA, скорее всего, вызовет проблемы, известные как FrankenDebian. Подробности: <https://mxlinux.org/wiki/system/add-ppa-repository/>

Решение: на форуме > Разработка > Репозитории MX перейдите в подфорум «Запросы на пакеты / Статус» для вашей версии MX (MX-23, MX-25 и т. д.) и спросите, можно ли перенести или обновить PPA для нашего собственного репозитория.

Какой менеджер пакетов мне использовать?

Существует три графических менеджера пакетов:

- MX Package Installer (MXPI) для установки/удаления популярных приложений одним щелчком мыши, а также приложений в Enabled Repos (Debian Stable), MX Test Repo, Debian Backports и Flatpaks.
- Synaptic Package Manager — инструмент для выполнения целого ряда действий с пакетами Debian. KDE — Plasma вместо него использует **Discover**.

Подробную информацию об этих утилитах, а также об утилитах командной строки см. в Руководстве пользователя, раздел 5.

Как я узнаю о наличии обновлений?

Значок в области уведомлений изменит цвет; щелкните по нему, чтобы увидеть новые пакеты.