



Häufig gestellte Fragen

Häufig gestellte Fragen

Allgemeines	1
Beziehen und Installieren einer ISO-Datei (Disk-Image).....	2
Konfiguration und Anpassung	3
System.....	4

Allgemeines

Gibt es ein Handbuch zu MX Linux, das wir konsultieren können?

Ja. Das ausführliche **Benutzerhandbuch** befindet sich auf dem Desktop und kann über das Menü oder durch Drücken von Alt+F1 aufgerufen werden. Verwenden Sie das Inhaltsverzeichnis in der Seitenleiste oder suchen Sie mit Strg+F nach bestimmten Informationen.

MX Linux Fluxbox verfügt über ein separates Fluxbox-Handbuch, das auf dieser Plattform mit Strg+F1 gestartet wird.

Ist MX Linux eine Rolling-Distribution?

Nein. Wenn sich die Debian-Basis ändert (etwa alle zwei Jahre), ist eine Neuinstallation erforderlich, um eine weiterhin zuverlässige Nutzung zu gewährleisten. Die Neuinstallation ist nicht schwierig, wenn eine neue Version verfügbar wird.

- Anweisungen für die Migration von MX-Versionen finden Sie hier: <https://mxlinux.org/migration/>
- Es gibt eine praktische App namens „**User Installed Packages**“, mit der Sie Pakete, die Sie nach der ursprünglichen Installation installiert und beibehalten haben, ganz einfach wiederherstellen können. Starten Sie sie auf Ihrer aktuellen Installation, um die Paketliste zu erstellen, und starten Sie sie dann erneut auf der neuen Installation, um die Pakete wiederherzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter der Schaltfläche „App-Hilfe“. HINWEIS: Apps, die aus der neuen Version von MX Linux und/oder Debian entfernt wurden, werden nicht neu installiert.
 - **HINWEIS:** Appimages, Flatpaks und in (user/scripts) kopierte Programme werden NICHT erfasst.

- Auch die Einstellungen sind wichtig. Wenn möglich, ist es am einfachsten, bei der Neuinstallation die Option zur Wiederverwendung des Home-Verzeichnisses, auch bekannt als „Preserve /home (ext4)“, auszuwählen. Andernfalls sollten Sie eine separate Sicherungskopie des Home-Verzeichnisses erstellen und alle .config-Einstellungen, die Sie behalten möchten (z. B. Browser oder E-Mail), manuell in die neue Installation übertragen.
- Um sicherzugehen, speichern Sie das gesamte Home-Verzeichnis auf einem externen Speichergerät, z. B. einem hochwertigen USB-Stick mit ausreichender Kapazität.

Wie sieht der MX-Release-Zyklus aus?

Eine größere Versionsänderung findet statt, sobald Debian eine neue „Stable“-Version veröffentlicht, etwa alle zwei Jahre. Eine Reihe von MX Linux-„Point Releases“ dazwischen werden über die Standard-Update-Kanäle für bestehende Benutzer bereitgestellt.

Wie lange wird eine Version von MX unterstützt?

Eine Tabelle finden Sie hier: <https://mxlinux.org/previous-releases/>. Eine detaillierte Übersicht finden Sie im Benutzerhandbuch, Abschnitt 1.4.

Viele andere Distributionen stellen die 32-Bit-Versionen ein. Wie sieht es bei MX aus?

Der Debian-32-Bit-Kernel wurde mit Debian 13 eingestellt, wodurch auch die neuen 32-Bit-Versionen von MX für die MX 25-Serie und höher eingestellt wurden. Die Bereitstellung von 32-Bit-Anwendungen wird so lange wie möglich fortgesetzt.

Veröffentlicht MX Linux andere offizielle Versionen?

Es gibt vier Optionen: Xfce, KDE (AHS-fähig) und Fluxbox sowie erweiterte Hardware-Versionen (AHS) von Xfce. Außerdem sind im Forum zahlreiche Community-Respins verfügbar: <https://tinyurl.com/tb5hud5z>.

Kann ich Flatpaks, Snaps und Appimages verwenden?

Standalone-Pakete unterscheiden sich dadurch, dass sie im Wesentlichen unabhängig von einem bestimmten Betriebssystem sind und nicht im üblichen Sinne installiert werden müssen. Snaps erfordern systemd. Appimages: <https://mxlinux.org/wiki/applications/appimages/>. Flatpaks: siehe MXPI-Hilfe.

Ist MX in den sozialen Medien vertreten?

MX hat sehr aktive Communities, in denen meist auch viele MX-Entwickler vertreten sind.

Beziehen und Installieren einer ISO (Disk-Image)

Kann ich Hardware mit vorinstalliertem MX Linux kaufen?

Uns bekannte Bezugsquellen sind hier aufgelistet: <https://mxlinux.org/hardware/>

Warum bleibt meine Installation bei 94 % stehen?

Das MX-Installationsprogramm wartet darauf, dass Sie die auf der rechten Seite des Bildschirms angeforderten Informationen eingeben. Klicken Sie auf „Weiter“, um die restlichen Bildschirme zu durchlaufen.

Kann ich MX Linux auf einem Computer mit Windows installieren?

Wenn auf dem Computer derzeit Windows installiert ist, müssen Maßnahmen ergriffen werden, um mit UEFI umzugehen. Fast Boot (Motherboard-Firmware) und Windows Fast Startup müssen deaktiviert werden.

Wenn Sie Probleme haben, überprüfen Sie die Links zu Videos und Dokumenten im Benutzerhandbuch, Abschnitt 2.4.1, oder fragen Sie im MX-Forum um Rat.

Auf dem Desktop befindet sich kein „Installationsprogramm“-Symbol. Was soll ich tun?

Das kommt manchmal vor, insbesondere bei persönlichen Snapshots. Drücken Sie F4, um ein Terminal zu öffnen, und geben Sie Folgendes ein:

```
minstall-launcher
```

Konfiguration und Anpassung

Wie kann ich das Xfce-Panel an eine beliebige Stelle verschieben?

Mit dem MX Tweak-Tool können Sie es ganz einfach an die gewünschte Position verschieben.

Wie kann ich die für Multimedia erforderlichen Codecs installieren?

Fast alle erforderlichen Codecs sind aufgrund der Installation des VLC Media Players bereits installiert. Um weitere DVD-Wiedergabefunktionen zu erhalten, gehen Sie zu MX Program Installer > Beliebte Anwendungen > Video-Ordner und installieren Sie **libdvdcss**.

Ich mag Xfce nicht. Wie kann ich einen anderen Desktop installieren?

Ziehen Sie zunächst in Betracht, mit der KDE- oder Fluxbox-Version von MX zu beginnen, indem Sie den Package Installer > Beliebte Anwendungen, unter Desktop-Umgebungen oder Fenstermanager verwenden.

Eine Reihe weiterer Desktops, die nicht Teil von MX Linux sind, sind ebenfalls im MX Package Installer [im grundlegenden Standardformat](#) verfügbar.

Kann ich Anwendungen von einem anderen Desktop unter Xfce verwenden?

Anwendungen aus anderen Desktop-Umgebungen als denen in den Standard-Repositories können installiert werden. **Hinweis:** Sehr oft bringen sie andere Anwendungen und Bibliotheken mit, die Abhängigkeiten der Anwendung sind.

In einigen Fällen kann die volle Funktionalität der installierten Anwendung *möglicherweise* nicht erreicht werden. Dies erfordert *möglicherweise* einige Nachforschungen darüber, wie diese Funktionalität aktiviert werden kann. Außerdem entspricht ihr Erscheinungsbild *möglicherweise* nicht dem Standarddesign.

Die Fensterränder sind zu dünn und ich kann die Größe der Fenster nicht einfach ändern. Gibt es eine Möglichkeit, dies zu tun?

Verwenden Sie Alt+F8 oder Alt+Rechtsklick, um die untere rechte Ecke des Fensters zu greifen und es auf die gewünschte Größe zu ziehen. Alternativ können Sie ein Design (Einstellungen > Darstellung) mit dem Attribut „dicker Rahmen“ auswählen.

Wie fügt man dem Xfce-Panel eine Schaltfläche zum Abmelden/Herunterfahren/Neustarten mit einem Klick hinzu?

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das grüne Symbol „Aktionsschaltflächen“ im Panel > Eigenschaften und deaktivieren Sie alle Optionen außer denen, die Sie sehen möchten. Sie können „Bestätigung“ deaktiviert lassen, um die Funktion noch schneller zu machen.

System

Ist MX sicher? Wie kann ich mein System überprüfen?

MX basiert auf Debian Stable und erhält automatisch dessen Sicherheitsupdates. Sie können den Status des Kernels überprüfen, indem Sie die Ausgabe von „Menü > Schnellsysteminfo“ unter „CPU“ überprüfen.

Kann ich Ubuntu Personal Package Archives (PPAs) verwenden?

Ubuntu ist nicht Debian, daher führt die Installation von PPAs sehr wahrscheinlich zu Problemen, auch bekannt als FrankenDebian. Details: <https://mxlinux.org/wiki/system/add-ppa-repository/>

Lösung: Gehen Sie im Forum > Entwicklung > MX-Repositorys zum Unterforum „Paketanfragen/Status“ für Ihre MX-Version (MX-23, MX-25 usw.) und fragen Sie, ob das PPA für unser eigenes Repository portiert oder aktualisiert werden kann.

Welchen Paketmanager soll ich verwenden?

Es gibt drei grafische Paketmanager:

- MX Package Installer (MXPI) für die Installation/Deinstallation beliebter Anwendungen sowie von Anwendungen in den Enabled Repos (Debian Stable), MX Test Repo, Debian Backports und Flatpaks mit einem Klick.
- Synaptic Package Manager, ein Tool für eine ganze Reihe von Aktionen mit Debian-Paketen. KDE - Plasma verwendet stattdessen **Discover**.

Einzelheiten hierzu sowie zu den Befehlszeilen-Dienstprogrammen finden Sie im Benutzerhandbuch, Abschnitt 5.

Wie erfahre ich, wenn Updates verfügbar sind?

Das Symbol im Infobereich ändert seine Farbe; klicken Sie darauf, um die neuen Pakete anzuzeigen.