



FAQs

Häufig gestellte Fragen

Allgemein	1
Beziehen und Installieren eines ISO-Abbilds (Disk-Image).....	2
Konfiguration und Anpassung	3
System	4

Allgemein

Gibt es ein Handbuch, das wir über MX konsultieren können?

Ja, das ausführliche **Benutzerhandbuch** ist über das Menü oder durch Drücken von Alt+F1 verfügbar. Verwenden Sie das Inhaltsverzeichnis in der Seitenleiste oder suchen Sie mit Strg+F nach etwas Bestimmtem.

MX Linux Fluxbox hat ein separates Handbuch, das auf dieser Plattform mit Strg+F1 aufgerufen wird.

Ist MX Linux eine rollende Distro?

Nein. Wenn sich die Debian-Basis ändert (etwa alle 2 Jahre), ist eine Neuinstallation erforderlich, um weiterhin zuverlässig arbeiten zu können. Es ist nicht schwierig, eine Neuinstallation durchzuführen, wenn eine neue Version verfügbar ist.

- Es gibt eine praktische Anwendung "User Installed Packages", mit der Sie Pakete wiederherstellen können (sofern diese noch verfügbar sind), die Sie nach Ihrer ursprünglichen Installation installiert und behalten haben. Starten Sie es auf Ihrer aktuellen Installation, um die Paketliste zu erstellen, und starten Sie es dann erneut auf der neuen Installation, um die Pakete wiederherzustellen.
- Auch die Einstellungen sind wichtig. Wenn möglich, ist es am einfachsten, das Home-Verzeichnis bei der Neuinstallation wieder zu verwenden. Andernfalls sollten Sie eine separate Sicherung des Verzeichnisses Home-Verzeichnis und übertragen Sie manuell alle Einstellungen, die Sie beibehalten möchten

(z. B. Browser oder E-Mail), auf die neue Installation.

Wie ist der MX-Veröffentlichungszyklus?

Ein größerer Versionswechsel findet statt, sobald Debian ein neues "Stable" veröffentlicht (etwa alle 2 Jahre). Eine Reihe von MX-"Punktveröffentlichungen" dazwischen werden über die Standard-Aktualisierungskanäle für bestehende Benutzer veröffentlicht.

Wie kann ich am besten ein Upgrade von einer MX-Version auf eine andere

Anweisungen für die Migration verschiedener MX-Versionen finden Sie auf der Migrationsseite der MX-Community-Website: <https://mxlinux.org/migration/>

Wie lange wird eine Version von MX unterstützt?

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

Viele andere Distributionen geben 32-Bit-Versionen auf. Was ist mit MX?

MX hat keine Pläne, die 32-Bit-Versionen einzustellen.

Veröffentlicht MX Linux weitere offizielle Versionen?

Es gibt drei Optionen: Xfce (Flaggschiff), KDE und Fluxbox. Es sind auch viele Community-Respins verfügbar; siehe die Liste im Forum: <https://tinyurl.com/tb5hud5z>.

Kann ich Flatpaks, Snaps und Appimages verwenden?

Eigenständige Pakete sind insofern anders, als sie im Wesentlichen unabhängig von einem bestimmten Betriebssystem sind und nicht im üblichen Sinne installiert werden müssen. Details finden Sie auf diesen Wiki-Seiten:

- Bilder <https://mxlinux.org/wiki/applications/appimages/>
- Flatpaks <https://mxlinux.org/wiki/applications/flatpaks/>
- Druckknöpfe <https://mxlinux.org/wiki/applications/snap-packages-and-mx-linux/>

Verfügt MX über eine Präsenz in den sozialen Medien?

MX hat sehr aktive Communities: <https://mxlinux.org/wiki/other/mx-linux-social-media/> Viele haben eine MX Developer Präsenz.

Beziehen und Installieren eines ISO-Abbilds (Disk-Image)

Kann ich Hardware kaufen, auf der MX Linux bereits installiert ist?

Eine Liste der bekannten Quellen findet sich hier: <https://mxlinux.org/hardware/>

Warum bleibt meine Installation bei 94 % stehen?

Das Programm MX Installer wartet darauf, dass Sie die auf der rechten Seite des Bildschirms abgefragten Informationen ausfüllen. Drücken Sie auf "Weiter", um alle Bildschirme zur Informationserfassung zu durchlaufen.

Kann ich MX Linux auf einem Computer installieren, auf dem Windows installiert ist?

Wenn auf dem Rechner bereits Windows 8 oder höher installiert ist, müssen besondere Schritte unternommen werden, um mit dem Vorhandensein von (U)EFI (<https://en.wikipedia.org/wiki/UEFI>) und seiner bekanntesten Funktion umzugehen: Secure Boot.

Die meisten Benutzer werden aufgefordert, Secure Boot zu deaktivieren, indem sie das BIOS eingeben, wenn der Rechner zu booten beginnt. Die genaue Vorgehensweise zur Deaktivierung von Secure Boot variiert je nach Hersteller.

Wenn Sie Probleme haben, sehen Sie sich die Links zu Videos und Dokumenten im Benutzerhandbuch, Abschnitt 2.4.1, an, oder suchen Sie Rat im Forum.

Es gibt kein Installationssymbol auf dem Desktop, was soll ich also tun?

Das passiert manchmal, besonders bei persönlichen Schnappschüssen. Drücken Sie F4, um ein Terminal zu öffnen, und geben Sie ein:

```
mininstall-launcher
```

Konfiguration und Anpassung

Ich hasse das Panel an der Seite der Xfce-Version! Wie kann ich es dorthin verschieben, wo ich es haben möchte?

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

Wie kann ich die für Multimedia benötigten Codecs installieren?

Die meisten Codecs sind bereits installiert. Verwenden Sie den MX Codecs Installer, um einige ältere Formate sowie die Unterstützung für die DVD-Wiedergabe hinzuzufügen.

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

Ziehen Sie stattdessen in Erwägung, zunächst mit der sorgfältig kuratierten MX Linux KDE- oder Fluxbox-Version zu beginnen.

Im MX Package Installer sind unter der Kategorie "Desktop Environments" eine Reihe von Desktops im Standardformat verfügbar, die einfach installiert werden können. Einfachere

Standard-Fenstermanager-Umgebungen sind unter "Fenstermanager" verfügbar.

Kann ich Anwendungen von einem anderen Desktop auf Xfce verwenden?

Anwendungen von Window Managern, die nicht in den Standard-Repos enthalten sind, können installiert werden. Beachten Sie, dass sie sehr oft andere Anwendungen und Bibliotheken einbringen, die von der Anwendung abhängig sind.

In einigen Fällen *kann die* volle Funktionalität der installierten Anwendung nicht erreicht werden. In diesem Fall müssen Sie möglicherweise recherchieren, wie Sie diese Funktion aktivieren können. Außerdem *kann es sein*, dass das Erscheinungsbild nicht mit dem Standardthema übereinstimmt.

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

Verwenden Sie Alt+F8 oder Alt+Rechtsklick, um die untere rechte Fensterecke zu greifen und auf die gewünschte Größe zu ziehen. Alternativ können Sie auch ein Design (Einstellungen > Erscheinungsbild) mit größeren Rändern wählen.

Wie kann ich dem Xfce-Panel eine Schaltfläche für das Abmelden / Herunterfahren / Neustarten mit einem Klick hinzufügen?

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das grüne Aktionsschaltflächen-Symbol im Bedienfeld > Eigenschaften und deaktivieren Sie alles, was Sie nicht sehen wollen. Für eine noch schnellere Funktionalität können Sie die Option "Bestätigung" deaktiviert lassen.

System

Ist MX sicher? Wie kann ich mein System überprüfen?

MX basiert auf Debian Stable und erhält automatisch dessen Sicherheitsaktualisierungen. Sie können den Status des Kernels überprüfen, indem Sie die Ausgabe von Menu > Quick System Info unter "CPU" untersuchen. Sicherheitsaktualisierungen finden Sie auch im MX Package Installer > Manage Popular packages unter "Kernels".

Kann ich Ubuntu Personal Package Archives (PPAs) verwenden?

Ubuntu ist nicht Debian, daher wird die Installation von PPAs wahrscheinlich Probleme verursachen. Siehe diesen Artikel für Details: <https://mxlinux.org/wiki/system/add-ppa-repository/>

Lösung: Gehen Sie im Forum > Entwicklung > MX Repositories in das Unterforum "Package Requests / Status" für Ihre MX-Version (MX-19, MX-21, etc.) und fragen Sie unsere Packaging Devs, ob das PPA für unser eigenes Repository portiert oder aktualisiert werden kann.

Warum werden systemd-Pakete auf einem SysVinit-System installiert?

Systemd (<https://mxlinux.org/wiki/system/systemd/>) ist enthalten, um die Ausführung einiger wichtiger Anwendungen zu ermöglichen (z. B. viele VPNs), aber systemd ist standardmäßig nicht aktiviert.

Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch Abschnitt 7.7.1 und im Wiki-Artikel: <https://mxlinux.org/wiki/system/systemd-overview>.

Wie kann ich zufällige Anmeldeprobleme mit Network Manager beheben?

Dies ist normalerweise auf einen bekannten Fehler zurückzuführen, siehe diesen Wiki-Artikel: <https://mxlinux.org/wiki/hardware/network-manager/>

Gibt es eine Möglichkeit, dass ich standardmäßig in systemd booten kann?

Ja. Starten Sie MX Boot Options und wählen Sie die Boot-Option Systemd.

Welchen Paketmanager sollte ich verwenden?

Es gibt drei grafische Paketverwaltungen:

- MX Package Installer (MXPI) für die Ein-Klick-Installation/Deinstallation von beliebigen Anwendungen, sowie von Anwendungen aus dem Debian Stable, MX Test Repo, Debian Backports und dem Flatpaks Repo.
- Synaptic Package Manager, ein Werkzeug für eine ganze Reihe von Aktionen mit Debian-Paketen.
- KDE (Plasma) verwendet Discover anstelle von Synaptic Package Manager.

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

Wie erfahre ich, wann Updates verfügbar sind?

Das Symbol im Benachrichtigungsbereich ändert seine Farbe; klicken Sie darauf, um die neuen Pakete zu sehen. In einem Terminal können Sie Folgendes eingeben:

```
Apt-Update
```

v. 20230421