

Windows & Linux

1. Windows 10 und 11 vorbereiten

Linux Mint und Windows 10 auf einem Rechner	6
Updates für Windows und Programme installieren	8
Datensicherung vor der Linux-Mint-Installation	10
Festplatte auf die Linux-Installation vorbereiten	12
Daten ausmisten und zusammenführen	14
Windows vor der Linux-Installation verschlanken	16
Passwörter und Zugangsdaten zusammentragen	17

2. Installation & erste Einstellungen

Linux Mint parallel zu Windows installieren	18
Linux Mint vom USB-Stick installieren	22
So legen Sie fest, welches System zuerst starten soll	24
Wartezeit beim Systemstart optimieren	25

3. Linux einrichten

So funktioniert der Linux-Desktop	26
Monitoreinstellungen von Linux Mint optimieren	28
Im WLAN und Heimnetzwerk online gehen	30
Linux Mint mit Updates aktuell halten	32
Drucker und zusätzliche Geräte konfigurieren	34
So laden Sie ein neues Programm für Linux	36
Zusätzliche Benutzerkonten einrichten	38

32 Schritt-für-Schritt-Anleitungen



DigitalLife
Schritt für Schritt 3/2023

Gratis: Komplett-Paket

Linux & Windows gemeinsam nutzen

- Windows vorbereiten
- Linux aufspielen
- Daten austauschen

Sofort mit Heft-DVD loslegen!

Falls Sie Fragen zu den Programmen haben, wenden Sie sich bitte direkt an die Software-Anbieter.

Infotainment Datenträger enthält nur Letzt- oder Infoprogramme

Betriebssystem auf DVD: Linux Mint 21.1

Das schnelle Betriebssystem auch für ältere PCs überzeugt durch intuitive Bedienung und eine tolle Software-Ausstattung.



DVD-Beitrag auf Seite 65

4. Linux in der Praxis

Auf Laufwerke, Ordner und Dateien zugreifen	40
Dateien zwischen Linux und Windows austauschen	44
So bearbeiten Sie eine Word- oder Excel-Datei	46
So senden Sie eine Mail	48
So drucken Sie Dokumente und Webseiten aus	49
So betrachten und bearbeiten Sie Fotos	50
So spielen Sie ein Video ab und hören Musik	52
So nutzen Sie in Windows gesicherte Passwörter	54
So sichern Sie Ihre persönlichen Dateien	56
Auf Dateien bei Onedrive und Google Drive zugreifen	58
Die Systemsicherheit von Linux Mint verbessern	59
Troubleshooting: Typische Probleme und Lösungen	60
Troubleshooting: Zugriffsrechte	62
So reparieren Sie den Bootmanager Grub	64

5. Heft-DVD

Loslegen mit der Heft-DVD	65
---------------------------	----

Impressum	66
-----------	----



Liebe Leserinnen und Leser,

es gibt gute Gründe, Windows und Linux gemeinsam auf einem Rechner zu betreiben: Linux ist sicher, kostenlos und bietet auch alle Programme gratis an. Im Parallelbetrieb können Sie sich in aller Ruhe damit vertraut machen, ohne auf Windows verzichten zu müssen. Das aktuelle Linux Mint 21.1 ist von vornherein auf den Einsatz neben Windows ausgelegt, lässt sich ähnlich bequem bedienen und wird extra lange mit Updates versorgt. Es läuft auch auf betagteren Rechnern, die sich für Windows 11 nicht mehr eignen. Probieren Sie es einfach aus! Dazu benötigen Sie nur dieses Heft. Anhand der klaren Schritt-für-Schritt-Anleitungen bereiten Sie Windows vor, installieren Linux, nehmen wichtige Einstellungen vor und arbeiten ganz bequem mit beiden Systemen. Auf der Heft-DVD finden Sie alle dafür nötigen Programme und natürlich das Linux-Betriebssystem.



Herzlichst, Ihre

Ines Walke-Chomjakov, Redakteurin
iwalke@it-media.de

So einfach geht's:

Wie Sie mit den Schritt-für-Schritt-Anleitungen arbeiten

Hier sehen Sie, in welchem Kapitel des Heftes Sie sich befinden.

Die Überschrift sagt Ihnen, was Sie in der folgenden Anleitung erfahren.

Hier sehen Sie, wie viel Zeit Sie für diese Anleitung einplanen sollten und ob dieses Thema leicht, mittel oder schwierig ist.

Was Sie tun müssen, wird Schritt für Schritt in Text und Bild erklärt.

Linux & Windows Kapitel 4: Linux in der Praxis

Troubleshooting: Typische Probleme und Lösungen

30 Minuten: ■ ■ ■ mittel

Normalerweise verfügen Sie über alle notwendigen Zugriffsrechte auf Ihrem PC. Es gibt jedoch Situationen im Zusammenspiel Linux/Windows, in denen Sie zusätzliche Berechtigungen benötigen, um Dateien zu verändern.

1 Linux startet unerwünschte Programme: Auch in Linux Mint können sich Programme für einen automatischen Start beim Hochfahren des Betriebssystems registrieren. Öffnen sich Programme, die Sie nicht bei jedem

3 Das Netzwerk ist langsam: Kontrollieren Sie „Mint“-Menü unter „Systemverwaltung → Systemüberwachung“ die Netzwerkaktivitäten Ihres Systems. Klicken Sie oben auf „Ressourcen“. Nun sehen Sie unten im Schnitt „Netzwerk-Chronik“, wie viele Daten gesendet sowie empfangen wurden und wie hoch die derzeitige Übertragungsgeschwindigkeit ist. Für einen Geschwindigkeits-Check Ihrer Internetverbindung öffnen Sie in Firefox die Seite www.fast.com.

