Linux Mint opstarten vanaf een USB-stick

Inleiding

Deze pagina beschrijft hoe je Linux Mint opstart vanaf een USB-stick. Zodra Linux Mint is opgestart, kan je het systeem uitproberen en – indien gewenst – installeren.

Heb je nog geen USB-stick met Linux Mint aangemaakt, volg dan eerst de stappen op USB-stick prepareren.

UEFI/BIOS-bootmenu openen

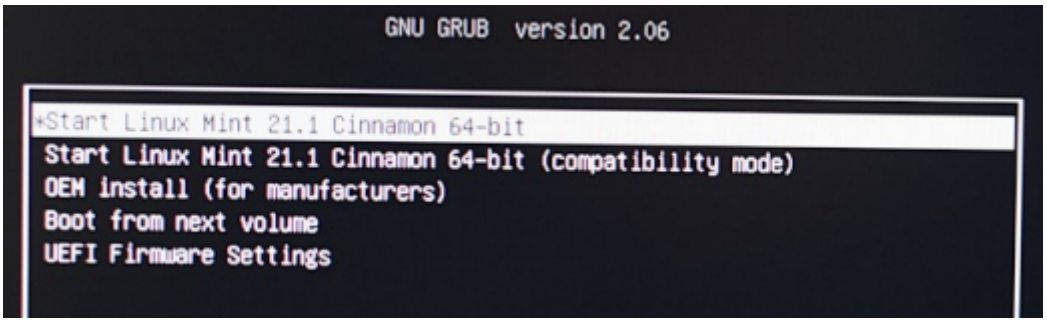
Om Linux Mint op te starten moet je de USB-stick selecteren in het **UEFI-bootmenu** of, bij oudere computers, in het **BIOS-bootmenu**.
Je opent dit menu door tijdens het opstarten van de computer **herhaaldelijk een toets of toetsencombinatie** in te drukken totdat het bootmenu verschijnt (of er een melding verschijnt).

De juiste toets verschilt per merk (en soms zelfs per model). Op de website van de fabrikant kan je dit terugvinden, maar hieronder vind je de meest voorkomende toetsen per bekend merk:

Merk	Boottoets(en)
Acer	F12 of Esc
ASUS	F8 of Esc (Laptop), F8 (Desktop)
Dell	F12
HP	Esc of F9
Lenovo	F12, F8, of F10
MSI	F11 of Del
Samsung	F12 of Esc

Merk	Boottoets(en)
Sony VAIO	F11 of "Assist"-knop
Toshiba	F12
Apple	Alt-toets
Microsoft Surface	Volume-omhoog-knop

Wanneer het bootmenu verschijnt, krijg je een lijst met beschikbare opstartmedia te zien. Selecteer het **USB-medium**. Zie je het USB-medium twee keer in de lijst staan, kies dan de **UEFI-versie**.



Na enkele ogenblikken zou Linux Mint moeten opstarten. Het kan even duren voordat het bureaublad zichtbaar wordt.

Problemen met opstarten

Hieronder vind je de meest voorkomende problemen met mogelijke oplossingen.

---

1. De USB-stick verschijnt niet in het bootmenu

- Controleer in BIOS/UEFI of **Secure Boot** of **Fast Boot** ingeschakeld zijn. Schakel deze uit.
- Pas indien nodig de **bootmodus** aan (UEFI, BIOS, Legacy). Probeer elke optie uit.
- In plaats van de **boot order** te overschrijven via het bootmenu kan je deze a**nders instellen in BIOS/UEFI**.
- Gebruik een **andere USB-poort** (bij voorkeur een USB-A-poort, geen USB-C-hub)

---

2. Linux Mint start niet

- Het ISO-bestand is mogelijk niet correct op de USB-stick “gebrand”. Zet het ISO-bestand opnieuw over op de USB-stick. Test indien nodig meerdere programma’s zoals **Balena Etcher** of **Rufus**.

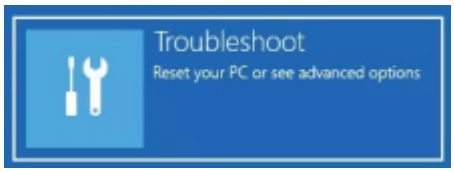
- Probeer een **andere USB-stick**. Sommige sticks zijn defect of versleten.

---

3. Je geraakt niet in UEFI

Vanuit Windows

1. Klik op **Herstarten** terwijl je de **Shift-toets** ingedrukt houdt.
2. Laat de Shift-toets los zodra de computer herstart.
3. Je komt terecht in het blauwe **Opstartherstel-menu**.
4. Ga naar:
   Problemen oplossen → Geavanceerde opties → Instellingen voor UEFI-Firmware.
   Na enkele ogenblikken zou UEFI zichtbaar moeten worden.



Via Windows?instellingen

1. Ga naar **Instellingen → Bijwerken en beveiliging → Systeemherstel**.
2. Klik bij **Geavanceerde opstartopties** op **Nu opnieuw opstarten**.
3. Je komt opnieuw in het Opstartherstel-menu.
4. Navigeer naar:
   Problemen oplossen → UEFI Firmware-instellingen.



Geen toegang tot Windows

Als Windows niet meer opstart en je toch UEFI wil openen:

1. Forceer een afsluiting door de aan/uit-knop ingedrukt te houden tijdens het opstarten.
2. Herhaal dit **vier keer na elkaar**.
3. Windows zal automatisch het **Opstartherstel-menu** openen.
4. Ga naar:
   Problemen oplossen → UEFI Firmware-instellingen

Revisie #12
Gemaakt: 2026-01-25 18:10:42 UTC door Bert Cortois
Bijgewerkt: 2026-08-18 09:30:44 UTC door Bert Cortois