

In veilige modus opstarten.

Soms komt het voor dat al bij het starten van Linux Ubuntu/Xubuntu of Mint je niet in de live omgeving komt. Je hebt geen beeld of flikkerend beeld of soms maar de helft.

Je hebt dan te maken met slechte of geen ondersteuning van de video kaart. Dit is niet de schuld van Ubuntu, maar van de leverancier van de pc (of laptop). Die vertikken het om Linux ondersteuning te maken (vaak commerciële redenen) en denken dat er alleen maar Windows bestaat. Gelukkig komt het steeds minder voor.

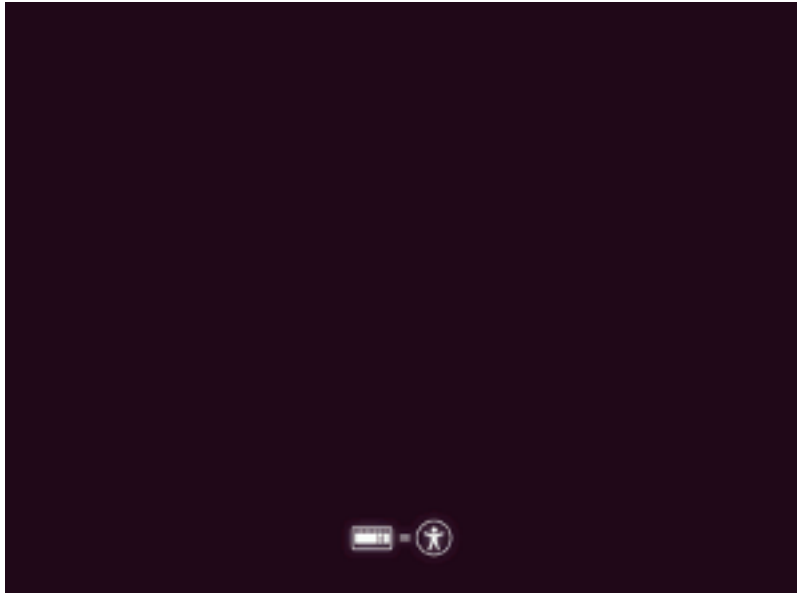
Maar voor degene waar het gebeurd is hier de oplossing :

- Bij [Ubuntu 12.04](#) doe je het volgende:
- Bij [Xubuntu 12.04](#) doe je dit:
- Bij [Linux Mint 13 Xfce](#) doe je dit:

Om Ubuntu 12.04 in de veilige modus op te starten doe je het volgende:

Heeft u een usb stick gemaakt van Ubuntu met het programma Unetbootin ? Volg dan [deze](#) instructies (eenvoudiger).

Nadat het eerste logo tevoorschijn komt (zie hieronder) druk je op of 'spatiebalk', 'linker shifttoets' of 'escape' (maakt niet uit welke).



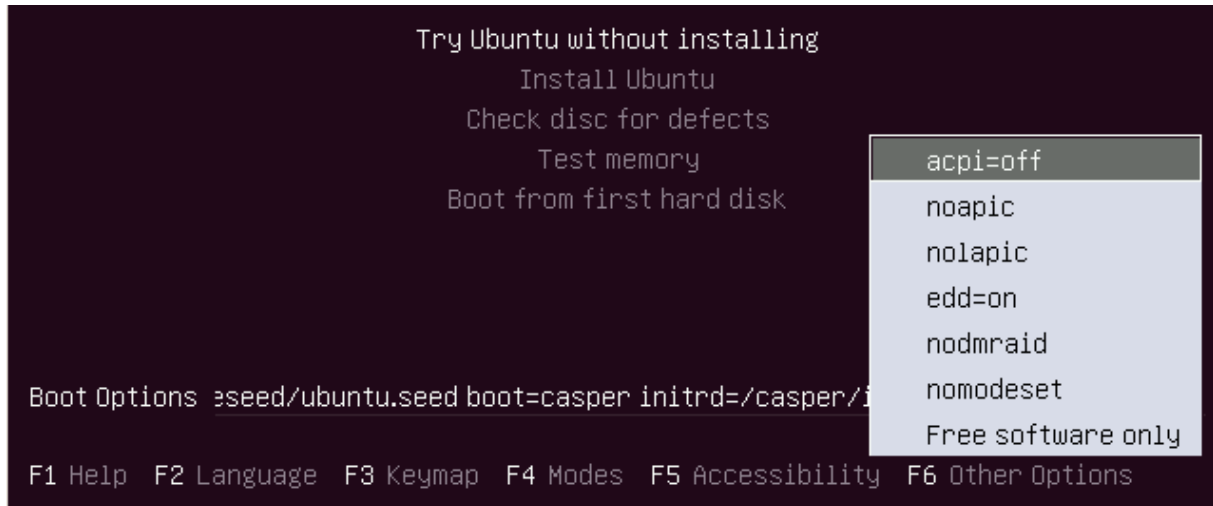
Je krijgt nu de keuze in welke taal je het opstart menu wil zien.

Language			
Amharic	Français	Македонски	Tamil
Arabic	Gaeilge	Malayalam	தமிழ்
Asturiano	Galego	Marathi	Thai
Беларуская	Gujarati	Burmese	Tagalog
Български	Ἰνδία	Nepali	Türkçe
Bengali	Hindi	Nederlands	Uyghur
Tibetan	Hrvatski	Norsk bokmål	Українська
Bosanski	Magyar	Norsk nynorsk	Tiếng Việt
Català	Bahasa Indonesia	Punjabi (Gurmukhi)	中文(简体)
Čeština	Íslenska	Polski	中文(繁體)
Dansk	Italiano	Português do Brasil	
Deutsch	日本語	Português	
Dzongkha	தமிழ்	Română	
Ελληνικά	Қазақ	Русский	
English	Khmer	Sámegiellii	
Esperanto	ಕನ್ನಡ	සිංහල	
Español	한국어	Slovenčina	
Eesti	Kurdî	Slovenščina	
Euskara	Lao	Shqip	
ايسراف	Lietuviškai	Српски	
Suomi	Latviski	Svenska	

F1 Help F2 Language F3 Keymap F4 Modes F5 Accessibility F6 Other Options

Selecteer Nederlands, en je zit nu in het hoofd opstart menu. De eerste keuze is de meest gebruikte, maar als je meteen wil installeren kies je optie 2.

Maar omdat je dit waarschijnlijk al gedaan hebt en geen beeld kreeg, gaan we het volgende doen. Druk op F6 en daarna weer op Escape.



Wat is er nu veranderd? Juist, er is een regel (hele lange opstart regel die eindigt met `initrd.lz quiet splash --` onderin het beeld erbij gekomen. Achter die regel gaan we wat toevoegen.

Dit doe je door gewoon te beginnen met typen. Type dan eerst een spatie (er moet gewoon een spatie zitten na de `--`) en vervolgens `nomodeset xforcevesa` in en klik vervolgens op enter.

Ubuntu wordt nu opgestart in de veilige modus en de kans is nu heel groot dat je wel in de live modus komt. Na het installeren moet je nog wel even controleren op nieuwe stuurprogramma's van je video kaart. Die moet je vervolgens activeren (en downloaden wat automatisch gaat).

Om Xubuntu 12.04 op te starten in de veilige modus doe je het volgende. In mijn geval heb ik een usb stick gemaakt met het programma Unetbootin. Het opstart menu is dan ook door hun gemaakt en ziet er anders uit dan als je een dvd gebrand hebt.

Heeft u Xubuntu op een dvd gebrand dan moet u dezelfde handelingen doen als bij [Ubuntu](#).

Tijdens het opstarten van de usb krijg je een blauw scherm met witte letters en een aantal keuzes.



Klik op de 'TAB' toets om naar geavanceerde opstart optie te gaan. Je ziet nu onder in beeld een regel staan die eindigt op `initrd.lz quiet splash --`. Achter die regel gaan we wat toevoegen. Dit doe je door gewoon te beginnen met typen. Type dan eerst een spatie en vervolgens `nomodeset xforcevesa` in en klik vervolgens op enter. Nu start je Xubuntu, Ubuntu of Mint op in de veilige modus.

Om Linux Mint 13 Xfce op te starten in de veilige modus hoef je alleen maar de tweede optie te kiezen. Deze luid: ***Start in compatibility mode***.



Heeft u Linux Mint op een usb stick gezet met Unetbootin ? Volg dan [deze](#) instructie.