

Checklist voor de installatie van Ubuntu 22.04 LTS<sup>1</sup> desktop.

Kijk op [karelzimmer.nl](https://karelzimmer.nl) voor deze en andere checklists, scripts, en informatie.

*Dit is een invulbare PDF met tekst- en keuzevakken; afdrukken is niet noodzakelijk.*

Vul de waarden in het tekstvak achter de *schuingedrukte* woorden (zie toelichting):

<i>gebruiker</i>		(volledige naam, bijv. Jan Jansen)
<i>gebruikersnaam</i>		(korte naam, bijv. jan)
<i>computernaam</i>		(naam van de computer, bijv. pc02)
<i>opstartmenu</i>		(toets voor het opstartmedium)
<i>instellingen</i>		(toets voor het BIOS/UEFI-scherm)
<i>gebruiker2</i>		(volledige naam evt. 2 <sup>e</sup> gebruiker)
<i>gebruikersnaam2</i>		(korte naam evt. 2 <sup>e</sup> gebruiker)

Vervang *schuingedrukte* woorden in deze checklist door bovenstaande waarden.

Nog niet op Linux? → Gebruik **Checklist migratie** op [karelzimmer.nl](https://karelzimmer.nl) onder **Linux**.  
Nieuwe installatie? → Begin bij hoofdstuk **2 Installatie uitvoeren**.

## 1 Installatie voorbereiden

Leg WiFi-gegevens vast zoals de naam van het netwerk (SSID) en wachtwoord<sup>2</sup>.

Aanmelden als *gebruiker*<sup>3</sup>.

Installeer pakket kz via het starten van **Terminalvenster** met toetscombinatie

.

Typ, of kopieer en plak, deze twee opdrachten, ieder gevolgd door de -toets:

```
wget karelzimmer.nl/kz
```

```
bash kz
```

Volg de aanwijzingen op het scherm.

Bereid de installatie voor via een druk op de -toets<sup>4</sup>, typ **menu** en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.

Kies **1 Installatie voorbereiden** en volg de aanwijzingen op het scherm.

1 Deze versie 22.04 heeft codenaam Jammy Jellyfish (jammy) en is een zogenaamde LTS-versie (LTS=Long-Term Support, langetermijnondersteuning). Een LTS-versie verschijnt iedere twee jaar in april (deze in april 2022) en wordt standaard vanaf vrijgave vijf jaar ondersteund (updates tot april 2027).

2 In **Bitwarden** met **Terminalvenster**: `sudo more /etc/NetworkManager/system-connections/*`

3 Eventuele extra *gebruikers* aanmelden en dezelfde stappen uitvoeren.

4 De -toets is de Windows-toets, Command-toets, of Vergrootglas-toets.

## 2 Installatie uitvoeren

- Start de computer op vanaf een Ubuntu 22.04 desktop Live<sup>1</sup> USB-stick<sup>2</sup> of CD<sup>3</sup>. Opstartmenu/boot menu via *opstartmenu*, instellingen/setup via *instellingen*. Kies als mogelijk met pijltjes-toetsen **Nederlands** en druk op de -toets. Kies **Ubuntu installeren** en druk op de -toets.
- Op het scherm **Welkom** kies **Nederlands** en klik op **Verder**.  
Op het scherm **Toetsenbordindeling** controleer de te gebruiken toetsenbordindeling en klik op **Verder**.  
Als het het scherm **Draadloos** verschijnt, kies een draadloos netwerk, maak verbinding, en klik op **Verder**.  
Op het scherm **Bijgewerkte pakketten en andere programmatuur** klik op **Verder**.
- Op het scherm **Installatietype** selecteer het gewenste **Installatie type**.  
Klik op **Installeer nu**, of klik op **Verder** en controleer de voorgestelde schijfindeling, kies de gewenste schijf, en klik op **Installeer nu**.  
Op het scherm **Wilt u deze aanpassingen wegschrijven naar de schijven?** controleer de partities die geformatteerd worden en klik op **Verder**.
- Op het scherm **Waar bevindt u zich?** controleer de locatie en klik op **Verder**.  
Op het scherm **Wie bent u?** vul in **Uw naam gebruiker**,  
**Naam van uw computer computernaam**,  
**Kies een gebruikersnaam gebruikersnaam**,  
geef tweemaal een **wachtwoord**, en klik op **Verder**.
- Op het scherm **Installatie voltooid** klik op **Nu herstarten**.
- Verwijder het installatiemedium (USB-stick of CD<sup>3</sup>) en druk op de -toets.

1 Vanaf een Live USB-stick of CD kunt u opstarten en met Ubuntu werken zonder deze te installeren.

2 Download een Desktop CD vanaf [nl.releases.ubuntu.com](https://nl.releases.ubuntu.com), kies **Ubuntu 22.04 LTS (Jammy Jellyfish)**, en plaats een USB-stick van minimaal 4 GB.

Zoek **opst** en klik op het pictogram van **Opstartschijf aanmaken**, of gebruik het programma balenaEtcher ([etcher.io](https://etcher.io)); balenaEtcher is beschikbaar voor Windows, OS X, en GNU/Linux.

3 Waar in deze checklist "CD" staat, geldt dit zowel voor CD's, DVD's als BD's, omdat vanuit het oogpunt van het besturingssysteem al deze technologieën helemaal hetzelfde zijn.

### 3 Installatie afronden

- Aanmelden als *gebruiker*.
- Op de schermen volg de aanwijzingen en klik op **Overslaan** en **Volgende**.  
Op het laatste scherm **Klaar om te beginnen** klik op **Voltooid**.
- Voeg eventuele extra **Standaard** of **Beheerder** *gebruikers* toe via een druk op de `Super`-toets<sup>1</sup>, typ **gebr** en klik bij **Instellingen** rechts op **Gebruikers**.  
Klik links op **Ontgrendelen** en daarna op **Gebruiker toevoegen**.  
Sluit **Gebruiker toevoegen**.
- Controleer of er extra stuurprogramma's zijn via een druk op de `Super`-toets<sup>1</sup>, typ **stuu** en klik op het pictogram van **Extra stuurprogramma's**.  
Selecteer de gewenste stuurprogramma's en klik op **Wijzigingen doorvoeren**.
- Controleer of er updates zijn via een druk op de `Super`-toets<sup>1</sup>, typ **upd** en klik op het pictogram van **Updatebeheer**.  
Als er updates beschikbaar zijn, klik op **Nu installeren**.  
Als **Updatebeheer** hierom vraagt, herstart de computer en daarna weer aanmelden als *gebruiker*.
- Installeer pakket **kz** via het starten van **Terminalvenster** met toetscombinatie `Ctrl Alt T`.  
Typ, of kopieer en plak, deze twee opdrachten, ieder gevolgd door de `Enter`-toets:  

```
wget karelzimmer.nl/kz  
bash kz
```

  
Volg de aanwijzingen op het scherm.
- Rond de installatie af<sup>2</sup> via een druk op de `Super`-toets<sup>1</sup>, typ **menu** en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.  
Kies **3 Installatie afronden** en volg de aanwijzingen op het scherm.
- Herstart de computer.

1 De `Super`-toets is de Windows-toets, Command-toets, of Vergrootglas-toets.

2 De installatie kan nagelopen worden met bestand **Apps** in map **kz** in **Documenten**.

#### 4 Gebruiker inrichten

- Aanmelden als *gebruiker*<sup>1</sup>.
- Richt de *gebruiker* in via een druk op de Super-toets<sup>2</sup>, typ **menu** en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.  
Kies **4 Gebruiker inrichten** en volg de aanwijzingen op het scherm.
- Wijzig de achtergrond via een druk op de Super-toets, zoek **acht** en klik achter **Instellingen** op **Achtergrond**.  
Gebruik de achtergrond in bestand **Achtergrond** in map **kz** in **Documenten**.
- Wijzig de gebruikersfoto via een druk op de Super-toets, zoek **gebr** en klik achter **Instellingen** op **Gebruikers**.  
Kies bestand **Gebruikersfoto** in map **kz** in **Documenten**.
- Controleer de favorieten met bestand **Favorieten** in map **kz** in **Documenten**.
- Afmelden.

Einde checklist, de installatie van Ubuntu 22.04 LTS desktop is voltooid.

Geschreven door Karel Zimmer <[info@karelzimmer.nl](mailto:info@karelzimmer.nl)>.

1 Eventuele extra *gebruikers* aanmelden en dezelfde stappen uitvoeren.

2 De Super-toets is de Windows-toets, Command-toets, of Vergrootglas-toets.