

NOTE Checklist voor het installeren van Ubuntu 12.10¹ desktop 64-bit of 32-bit. Gebruik naast deze *algemene* checklist de eventuele *specifieke* checklist, Checklist install Ubuntu 12.10 desktop PC<nn>.

TIP Kijk op karelzimmer.nl voor voor downloads, checklists, en scripts.

<Bootmenu-toets> toets om opstartmedium te kiezen, bijv. Esc
 <Setup-toets> toets om het in het BIOS te komen, bijv. F10
 <Gebruiker> volledige naam van de gebruiker, bv. Jan Hek
 <Gebruikersnaam> korte naam van de gebruiker, bijv. jan
 <Computernaam> naam van de computer, moet uniek zijn
 <Gebruikersafbeelding> afbeelding naast de gebruiker

1. Installatie voorbereiden.

- 1.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 1.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 1.3. Voer de backup uit via een klik op het Ubuntu-logo linksboven ("Dash home") in de Starter ("Launcher") of druk éénmaal (kort) op de Super-toets (Windows- of Apple-toets), dit opent *de Dash*, zoek ter en klik op **Terminalvenster**

```
$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs
$ ./backup.sh
```

Volg de aanwijzingen van het script.

2. Besturingssysteem installeren.

Zie ook <http://wiki.ubuntu-nl.org/InstallatieDesktop>

- 2.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 2.2. Start de computer op vanaf een Ubuntu 12.10 desktop 64-bit of 32-bit² Live³ USB-stick of DVD⁴.
 Bootmenu via <Bootmenu-toets> (Setup via <Setup-toets>).

1 Codenaam: Quantal Quetzal

2 Controleer 64-bit of 32-bit hardware via:

– Ubuntu: Terminalvenster: `$ grep -wc lm /proc/cpuinfo`
 Uitkomst: 0 = **32-bit**, 1 = **64-bit** single-core, 2 = **64-bit** dual-core, etc.

– Windows: CPU-Z (<http://www.cpubid.com/>)

Of probeer eerst een 64-bit USB-stick of DVD, als geen 64-bit hardware dan mislukt het opstarten.

3 Een Live USB-stick of DVD betekent dat u kunt opstarten vanaf de USB-stick of DVD en u met Ubuntu kunt werken zonder deze te installeren.

4 Maak een opstartbare USB-stick aan via:

– Ubuntu: Open de Dash, zoek ops en klik op **Opstartschijf aanmaken**

– Windows: Universal USB Installer (<http://www.pendrivelinux.com/>)

Gebruik als "invoer" een Ubuntu 12.10 desktop 64-bit of 32-bit .iso-beeldbestand of DVD, en als "uitvoer" een USB-stick van minimaal 1 GB.

2. Besturingssysteem installeren (vervolg).

- 2.3. *Indien mogelijk* Maak verbinding met het draadloze netwerk.
Indien nodig Sluit de computer bedraad aan op het netwerk.
- 2.4. Kies **Nederlands** en klik op **Verder** of **Ubuntu installeren**.
- 2.5. Vink aan **Updates downloaden tijdens de installatie** en klik op **Verder**.
- 2.6. Kies het gewenste **Installatie type**.
Klik op **Nu installeren**.

- 2.7. Klik tweemaal op **Verder**.
- 2.8. **Naam** <Gebruiker> en **<Computernaam>** <Computernaam>.
Pas eventueel <Gebruikersnaam> aan.
Geef tweemaal een **wachtwoord**.
Zorg dat **Mijn wachtwoord vragen om aan te melden** gekozen is.
Indien gewenst (laptop) Vink aan **Mijn persoonlijke map versleutelen**.
Klik op **Verder**.
- 2.9. *Indien mogelijk (camera)* Maak een foto of kies een <Gebruikersafbeelding>, en klik op **Verder**.

- 2.10. Klik **OK** als het scherm **Fout bij herstellen van geïnstalleerde toepassingen** verschijnt, dit wordt later opgelost.

- 2.11. Klik op **Nu herstarten**.
- 2.12. Verwijder het installatiemedium (USB-stick of DVD).

- 2.13. Aanmelden als <Gebruiker>.

- 2.14. Open **Extra stuurprogramma's** (indicator rechtsboven) en kies **Stuurprogramma's installeren**, of controleer of er wat te installeren is via de Dash, zoek sof en klik op **Softwarebronnen** > tab **Extra stuurprogramma's**, of via *het Systeemmenu* (tandwielsymbool rechtsboven) > **Systeeminstellingen** > **Softwarebronnen** > tab **Extra stuurprogramma's**.
Selecteer eventuele stuurprogramma(s) en klik op **Wijzigingen doorvoeren**.
Klik op **Sluiten**.
- 2.15. *Indien nodig/mogelijk* Maak verbinding met het draadloze netwerk.
Indien nodig Verwijder de netwerkkabel.

- 2.16. Open **Updatebeheer** (links in de Starter), of open de Dash, zoek upd en klik op **Updatebeheer**. Klik op **Updates installeren**. Klik op **Sluiten**.
- 2.17. *Indien nodig* Herstart de computer.
Aanmelden als <Gebruiker>.

- 2.18. *Indien gewenst* Open de Dash, zoek geb en klik op **Gebruikers en accounts**, of via het Systeemmenu > **Systeeminstellingen** > **Gebruikers en accounts**.
Klik op **Ontgrendelen**. Klik op **+**. Kies bij **Account-type** voor **Beheerder, Volledige naam** Beheerder en klik op **Aanmaken**. Selecteer links **Beheerder** en klik op **Account uitgeschakeld**. Geef tweemaal het wachtwoord en klik op **Wijzigen**.
Sluit het venster **Gebruikers en accounts** af.

3. Hardware installeren.

- 3.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 3.2. *Indien van toepassing* Sluit de printer aan en zet deze aan.
Venster **Printerconfiguratie** opent of open de Dash, zoek afd en klik op **Afdrukbeheer**, of via het Systeemmenu > **Printers**.
Klik op **Toevoegen**, kies **Merk** en **Model**.
Klik op **Toepassen**. Klik bij **Wilt u een testpagina afdrukken?** op **Annuleren**.
Ga naar **Server** > **Instellingen**, vink aan **Gedeelde printers verbonden met dit systeem publiceren**, en klik op **OK**.
Klik rechts op de printer en selecteer **Eigenschappen**.
Klik links op **Beleidsregels** en zorg dat alle drie opties **Aangezet**, **Accepteert taken**, en **Gedeeld** zijn aangevinkt (i.v.m. printen van Windows naar Ubuntu).
Klik op **Annuleren** respectievelijk **OK**. Sluit **Afdrukbeheer – localhost** af.
Op een eventuele andere PC: Open **Printers** en ga naar **Server** > **Instellingen**.
Vink aan **Door andere systemen gedeelde printers tonen** en klik op **OK**.
Sluit **Afdrukbeheer – localhost** af.

4. Software installeren.

- 4.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 4.1. Voer de installatie uit via **Terminalvenster**

```
$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs  
$ ./install.sh
```


Volg de aanwijzingen van het installatiescript.
- 4.2. Controleer op volledigheid van de taalondersteuning via de Dash, zoek taa en klik op **Taalondersteuning**, of via het Systeemmenu > **Systeeminstellingen** > **Taalondersteuning**.
Bij de melding **De taalondersteuning is niet volledig geïnstalleerd** klik op **Installeren**.
Sluit **Taalondersteuning** af.

5. Gebruiker inrichten.

- 5.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 5.2. Koppel het medium aan waarop de backups staan, zoals een externe harde schijf, USB-stick, CD, of DVD.
- 5.3. Voer de restore uit via

```
$ ./restore.sh
```


Volg de aanwijzingen van het script.
- 5.4. Breid de werkbladachtergronden uit via

```
$ ./wallpapers.sh
```


Volg de aanwijzingen van het script.

5. Gebruiker inrichten (vervolg).

- 5.5. Stel e-mail in via de Dash, klik op **E-mail lezen** en klik **Volgende**, of klik op envelopsymbool op het paneel rechtsboven > **E-mail (instellen)**.
- 5.6. Klik op **Versturen & ontvangen**, geef het **POP-wachtwoord** op en vink aan **Dit wachtwoord onthouden**, klik op **OK**. Verstuur een test-e-mail.
- 5.7. Installeer agenda via **Extra > Add-ons**, zoek op agenda, installeer **Lightning**.
- 5.8. Activeer enkelklik om internetadres te selecteren via starter **Firefox webbrowsers** of via de Dash, klik op **Op het web surfen**. Ga naar about:config en **Filter** click. Dubbelklik regel **browser.urlbar.clickSelectsAll** (waarde verandert in **true**).
- 5.9. Stel het juiste papierformaat in via **Bestand > Pagina-instellingen > Papiergrootte > A4**. Klik op **Toepassen**.
- 5.10. *Indien gewenst* Synchroniseer Firefox-gegevens via **Extra > Sync instellen** (bewaars de passphrase op een veilige plaats) of synchroniseer samen met een ander apparaat (computer, tablet, telefoon, etc.) via **Bewerken > Voorkeuren > Sync > Een apparaat toevoegen**. Overweeg om **Geschiedenis** en **Tabbladen** *niet* te synchroniseren.
- 5.11. *Indien gewenst* Stel startpagina in via **Bewerken > Voorkeuren** (bijv. www.google.nl)
- 5.12. Activeer enkelklik om te openen via starter **Persoonlijke map > Bewerken > Voorkeuren > tabblad Gedrag**. Kies **Eénmalig klikken om items te openen**. Klik op **Sluiten**.
- 5.13. Wijzig de gebruikersafbeelding via de Dash, zoek geb en klik op **Gebruikers en accounts**, of via het Systeemmenu > **Systeeminstellingen > Gebruikers en accounts**. Klik links naast <Gebruiker>, selecteer <Gebruikersafbeelding> en sluit **Gebruikers en accounts** af.
- 5.14. *Indien gewenst* Maak standaard documenten aan in het Microsoft-formaat door het openen van een willekeurig LibreOffice-toepassing of -document. Ga naar **Extra > Opties > Laden/Opslaan > Algemeen**. Onder **Standaard bestandsindeling en ODF-instellingen**:

Documenttype	Altijd opslaan als
Tekstdocument	Microsoft Word 97/2000/XP
Werkblad	Microsoft Excel 97/2000/XP
Presentatie	Microsoft PowerPoint 97/2000/XP

Klik op **OK** en sluit **LibreOffice** af.

6. Installatie afronden.

- 6.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.

NOTE Installatie <Computernaam> voltooid.
Checklist eindigt hier.

Dit werk is gelicenseerd onder een Creative Commons Naamsvermelding-GelijkDelen 3.0 Nederland licentie.