

**TIP:** Kijk op [karelzimmer.nl](http://karelzimmer.nl) voor voor downloads, checklists, en scripts.

## 1. Installatie voorbereiden.

- 1.1.  Ga naar Hulpmiddelen > Terminalvenster.
- 1.2.  \$ sudo apt-get install syslinux p7zip-full
- 1.3.  Download Universal Netboot Installer en Easy Peasy 1.0 vanaf [geteasypeasy.com](http://geteasypeasy.com) naar /tmp.
- 1.4.  Plaats een lege USB-stick van minimaal 1 GB, FAT32 geformatteerd.
- 1.5.  \$ cd /tmp
- 1.6.  \$ chmod u+x unetbootin-eeeubuntu-linux-\*
- 1.7.  \$ ./unetbootin-eeeubuntu-linux-\*
- 1.8.  Kies Diskimage easypeasy-1.0.iso.
  
- 1.9.  Aanmelden als Karel.
- 1.10.  Maak een backup. Ga naar [karelzimmer.nl](http://karelzimmer.nl) > [Linux](#) > backup.sh > Bestand > Opslaan als... Ctrl+S. Opslaan als Naam: backup.sh in karel/scripts.
- 1.11.  Start Terminalvenster.
- 1.12.  \$ cd scripts
- 1.13.  \$ chmod u+x backup.sh
- 1.14.  \$ sudo ./backup
  
- 1.15.  Koppel netwerkkabel aan bij een bedraad netwerk.

## 2. Easy Peasy Linux installeren.

Easy Peasy 1.0 ([geteasypeasy.com](http://geteasypeasy.com)) is Ubuntu 8.10 (Intrepid Ibex) ([ubuntu.com](http://ubuntu.com)) met de Array.org EeePC Ubuntu Repository ([array.org/ubuntu](http://array.org/ubuntu)) en met de Ubuntu Netbook Remix ([wiki.ubuntu.com/UNR](http://wiki.ubuntu.com/UNR)).

- 2.1.  Start de computer op vanaf Easy Peasy USB-stick. Bootmenu via Esc-toets.
  
- 2.2.  Kies Default.
- 2.3.  Maak verbinding met het draadloze netwerk.
- 2.4.  Kies Nederlands.
- 2.5.  Kies Begeleid - benut gehele schijf 16.1 GB ATA ASUS-PHISON SSD.
- 2.6.  Naam: Karel en Naam van deze computer: PC6.
- 2.7.  Klik op Nu herstarten.
  
- 2.8.  Aanmelden als karel.
- 2.9.  Verwijder de USB-stick.
- 2.10.  Zorg dat de installatie niet weer opstart via Voorkeuren > Sessies. Haal vinkje weg bij Ubiquity.
  
- 2.11.  Maak verbinding met het draadloze netwerk.
  
- 2.12.  Wijzig bureaubladachtergrond via Voorkeuren > Uiterlijk. Kies Ubuntu.
  
- 2.13.  Wijzig aanmeldscrem via Beheer > Aanmeldvenster > Lokaal. Kies Human List. Klik op rechthoekje achter Achtergrondkleur:, klik op de pipet en klik op het bureaublad.
  
- 2.14.  Klik op het meldingspictogram Software-updates. Of ga naar Beheer > Update-manager. Installeer de updates of voer een gedeeltelijke upgrade uit.
  
- 2.15.  Herstart de computer.

### 3. Backup terugzetten.

3.1.  Aanmelden als Karel.

3.2.  Koppel de mobiele harddisk of USB-stick aan waarop de backups staan.

3.3.  Ga naar [karelzimmer.nl](http://karelzimmer.nl), klik op [Linux](#), en sla restore.sh op in karel/scripts.

3.4.  \$ cd scripts

3.5.  \$ chmod u+x restore.sh

3.6.  \$ sudo ./restore.sh

Kies voor Storage directory /media/<volumenaam>/<map\_met\_backups>, Restore nummer 1, en Restore naar nummer 2.

3.7.  \$ sudo ./restore.sh

Kies voor Storage directory /media/<volumenaam>/<map\_met\_backups>, Restore nummer 2 en Restore naar nummer 2.

*Als de backup is teruggezet dienen de stappen in cursief ter controle.*

### 4. Hardware installeren.

4.1.  Aanmelden als Karel.

4.2.  Ga naar Beheer > Afdrukken > Server > Settings.

Vink aan Printers die gedeeld worden door andere systemen tonen. Klik op OK.

4.3.  Zorg dat PC1 en de printer MP160 aanstaat.

Ga naar Beheer > Afdrukken > Server > New > Printer > Windows Printer via SAMBA.

smb:// PC1/MP160. Vink aan Aanmelding vereist. Gebruikersnaam: Karel en Monique, en vul Wachtwoord in. Klik op Controleren. Klik op Volgende.

Merk: Canon, Model: PIXMA MP160, Printernaam: MP160, Omschrijving: Canon MP160, en Locatie: Woonkamer.

## 5. Software installeren.

5.1.  Aanmelden als Karel.

5.2.  Ga naar [karelzimmer.nl](http://karelzimmer.nl), klik op [Linux](#), en sla install.sh en PC6 op in karel/scripts.

5.3.  \$ cd scripts

5.4.  \$ chmod u+x install.sh

5.5.  \$ ./install.sh

**OF**

5.6.  Voeg de sleutels uit bestand PC6.install toe via Terminalvenster.

5.7.  Voeg de pakketbronnen uit bestand PC6.install toe via Beheer > Softwarebronnen > Software van derden > Toevoegen.

5.8.  Klik op Sluiten en vervolgens op Herladen.

5.9.  Werk de pakketindex bij via \$ sudo update-apt-xapian-index

5.10.  Ga naar Beheer > Synaptic pakketbeheer.

5.11.  Installeer de pakketten uit bestand PC6.install door bij Quick Search een (deel van) de pakketnaam in te vullen, rechtsklik op de gevonden regel, en kies Markeren voor installatie.

5.12.  Klik op Toepassen.

5.13.  Ga om schijfruimte te besparen naar Systeem > Beheer > Synaptic pakketbeheer > Instellingen > Voorkeuren > Bestanden.

Kies Opgehaalde pakketten verwijderen na installatie.

Klik op Gebufferde pakketbestanden verwijderen. Klik op OK.

5.14.  Download Linux ICA Client (Telewerken) .tar.gz. van [citrix.nl](http://citrix.nl) naar /tmp.

5.15.  Klik rechts op en.linuxx86.tar.gz en kies Hier uitpakken.

5.16.  Installeer ICA Client met \$ sudo /tmp/en.linuxx86/setupwfc

5.17.  Download FrostWire (Bestanden delen, zoeken, en downloaden) van [frostwire.com](http://frostwire.com) en kies Openen met GDebi pakketinstallatie (standaard).

## 6. Gebruiker inrichten.

- 6.1.  Aanmelden als Karel.
- 6.2.  Voltooi de installatie van ICA Client via Internet > Citrix Presentation Server Client > Tools > Settings > Preferences. Selecteer Keyboard Layout: US-International, en Keyboard Type (Client): Linux – Standard.
- 6.3.  Herstel Evolution e-mail via Toepassingen > Internet > Evolution e-mail > Bestand > Herstellen vanuit backuparchief... > ~/Evolution/evolution-backup.tar.gz.  
Zend een test e-mail. Klik op Versturen & ontvangen.
- 6.4.  *Activeer enkelklik om het hele adres te selecteren in Firefox via Internet > Firefox webbrowser. Ga naar about:config en Filter: click. Dubbelklik regel browser.urlbar.clickSelectsAll - waarde verandert in true. Zorg dat Windows Live Hotmail werkt via Filter: vendor. Klik rechts op gevonden regel en kies Aanpassen. Wijzig Ubuntu in Firefox.*
- 6.5.  *Voltooi de installatie van FrostWire via Internet > FrostWire. Chatnaam: karelpc6 Zet delen uit via Hulpmiddelen > Opties > Delen. Kies Geen mappen, extensies, en downloads delen en kies via Systeemtray voor Direct afsluiten.*
- 6.6.  Activeer enkelklik om te openen via Startpagina > Bewerken > Voorkeuren > Gedrag. Kies Eénmalig klikken om items te openen.
- 6.7.  Wijzig afbeelding opstartscherm via Voorkeuren > Over mij. Klik links naast Karel en selecteer penguin.

## 7. Installatie afronden.

- 7.1.  Aanmelden als Karel.
- 7.2.  Ga naar [karelzimmer.nl](http://karelzimmer.nl), klik op [Linux](#), en sla backup.sh op in karel/scripts.
- 7.3.  \$ cd scripts
- 7.4.  \$ chmod u+x backup.sh
- 7.5.  \$ sudo ./backup.sh

**NOTE:** Installatie PC6 voltooid.