

# Een schone installatie van Windows 10 uitvoeren met een hulpprogramma

**Let op:** Voor het installeren van Windows 10 pro is enige computerkennis nodig.

Wij zijn niet aansprakelijk voor het verkeerd installeren, maak in ieder geval altijd een backup van uw belangrijke bestanden.

De Windows 10 Licentiecode werkt niet met Windows10 home, upgraden naar de pro versie kan met onderstaande link:

[https://drive.google.com/open?id=1eMDQCs3qi1z\\_23Zlijwixntn\\_KZxhHet](https://drive.google.com/open?id=1eMDQCs3qi1z_23Zlijwixntn_KZxhHet)

Microsoft heeft een gratis hulpprogramma waarmee je Windows 10 kunt downloaden en een installatie USB-stick kunt maken waarmee je een nieuwe versie van Windows 10 kunt installeren.

## **BELANGRIJK!**

- Maak een backup van je bestanden.
- Zorg dat je een internetverbinding hebt.
- Zorg dat je een lege USB-stick hebt met ten minste 8GB aan geheugen voor het maken van de installatiemedia. Let op! alle gegevens op je USB worden gewist.
- Controleer het volgende op de PC waarop je Windows 10 wilt installeren:
  - **64-bit or 32-bit processor (CPU):** Er is een 64-bits en 32-bits versie van Windows 10, dus je moet controleren wat voor soort processor je PC heeft. Je kunt deze informatie vinden wanneer je het **Configuratiescherm** opent, dan **Systeem en beveiliging** en dan **Systeem**.
  - **Minimale systeemeisen:**  
**Processor:** 1 gigahertz (GHz) of een snellere processor of SoC. **RAM:** 1 gigabyte (GB) voor 32-bit of 2 GB voor 64-bit. **Hard disk space:** 16 GB voor 32-bit OS en 20 GB voor 64-bit OS. **Graphics card:** DirectX 9 of later met WDDM 1.0 driver. **Display:** 800x600.
  - **Hardware Ondersteuning:** Het is het beste om ook de website van de fabrikant van je PC te bezoeken en te controleren of je computer geschikt is voor Windows 10 (hardware en drivers).

In de volgende stappen laat ik je zien hoe je het hulprogramma kunt downloaden, een installatiemedia kunt maken, en Windows 10 kunt installeren.

1. Steek een USB-stick van tenminste 8GB aan geheugen in een vrije USB-poort van je PC.
2. Ga naar <https://www.microsoft.com/nl-nl/software-download/windows10>.
3. Klik op **Hulprogramma nu downloaden**.



### Wil je Windows 10 op je pc installeren?

Voordat je aan de slag kunt gaan, heb je eerst een licentie nodig voor het in Vervolgens download je het hulprogramma voor het maken van media. Zie meer informatie over het gebruik van het hulprogramma.



Het hulprogramma wordt nu gedownload en opgeslagen op je PC.

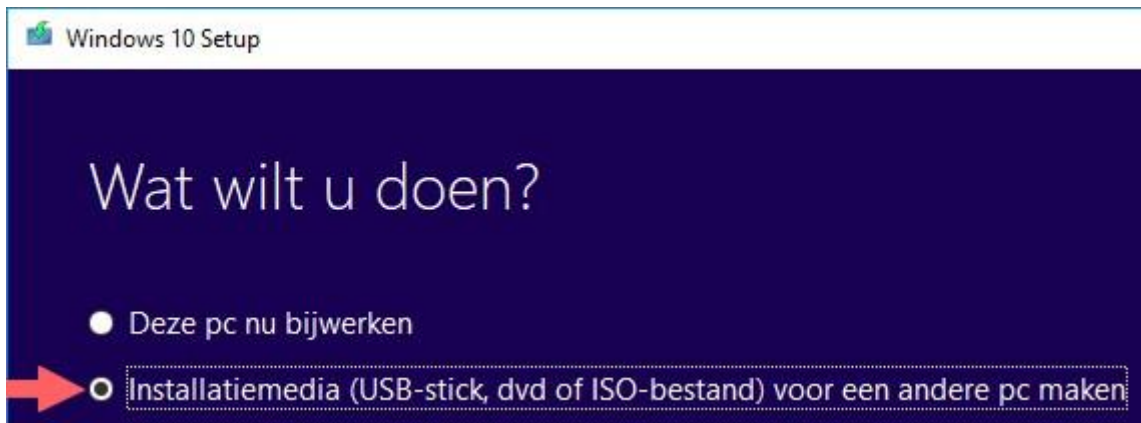
4. Open het hulprogramma (MediaCreationTool.exe).

Een “Windows 10 Setup” venster zal nu verschijnen met toepasselijke kennisgevingen en licentievoorwaarden.

5. Klik rechts onderaan het venster op de **Akkoord** knop om verder te gaan.

De “Windows 10 Setup” gaat nu een paar dingen voor bereiden.

6. Selecteer **Installatiemedia (USB-stick, dvd of ISO-bestand) voor een andere pc maken**.



7. Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop om verder te gaan.
8. Bij **Taal**, selecteer je de taal die je wilt (bijv. Nederlands).
9. Bij **Versie**, kun je alleen maar Windows 10 selecteren. Dit is geen probleem omdat je tijdens de installatie de versie kunt kiezen (bijv. Windows 10 Home of Windows 10 Pro).
10. Bij **Architectuur**, selecteer je de architectuur, 64-bit (x64) of 32-bit (x86) of beide.
11. Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.
12. Selecteer **USB-flashstation**.
13. Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.
14. Selecteer je USB-stick.
15. Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.

Het hulpprogramma gaat nu Windows 10 downloaden en een installatie USB-stick maken.

Dit kan een tijdje duren.

16. Wanneer de installatie USB-stick klaar is, klik je op de **Voltoeien** knop om het “Windows 10 Setup” venster te sluiten.
17. Laat de USB-stick zitten en zet je PC uit.

Nu moet je je PC vanaf de installatie USB-stick opstarten om het installatie proces te starten.

18. Zet je PC aan.
19. Als de BIOS van je systeem is ingesteld om op te starten vanaf een CD/DVD of USBstick, dan zul je **Druk op een toets om op te starten van DVD (of USB)** zien, en moet je dus op een willekeurige toets drukken om je PC op te starten vanaf je USB.

Maar:

Als je dit bericht niet ziet, dan moet je op de juiste toets drukken om de opstart opties te openen.

Op veel computers is het de [F12] toets, maar het is afhankelijk van je computer.

De meest voorkomende toetsen om opstart opties te openen zijn [F9] op HP, [F10] op Sony, [F11] op MSI, [F12] op Dell, Lenova en Acer, en [Esc] op ASUS.

Het “Windows Setup” venster zal nu verschijnen.

**20.** Nu kun je de taal, indeling voor tijd en valuta, en toetsenbordindeling selecteren.

In de meeste gevallen staan de juiste opties al geselecteerd.

**Opmerking:** In Nederland gebruiken we **Verenigde Staten (internationaal)** als toetsenbordindeling.

**21.** Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.

**22.** Klik op **Nu installeren**.

Nu zal er **Windows activeren** venster verschijnen.

**Belangrijk!!!**

**23.** Klik op “**ik heb geen productcode**”

**U kunt nu Windows 10 pro selecteren (kies geen andere versie).**

**24.** Klik op “Ik ga akkoord met de licentievoorwaarden”

**25.** Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.

Nu krijg je het volgende venster te zien.

**26.** Klik op **Aangepast: alleen Windows installeren (geavanceerd)**.

Nu krijg je het volgende venster te zien en hier moet je een harde schijf (partitie) selecteren waar je Windows 10 op wilt installeren.

**27.** In deze tutorial maken ik gebruik van een lege harde schijf, dus in dit voorbeeld selecteer ik **Niet-toegewezen ruimte van station 0**.

Maar:

Als je meerdere partities ziet en niet weet welke partitie je moet selecteren, selecteer dan de grootste, of degene waar **primaire** (Primary) staat.

Een andere optie is alle partities verwijderen en een nieuwe partitie maken.

Om alle partities te verwijderen, klik je onderaan één of meerdere keren op de **Verwijderen** link.

Om een nieuwe partitie te maken, klik je onderaan op de **Nieuw** link.

**28.** Klik rechts onderaan het venster op de **Volgende** knop.

Windows 10 wordt nu geïnstalleerd.

Dit kan een tijdje duren.

**29.** Kies na de installatie welke taal u wilt installeren en kies als toetsenbord :

Verenigden staten (intermationaal)

**30.** Kies bij tweede toetsenbord instelling voor overslaan.

**31.** Maak verbinding met wifi of met een netwerkkabel

**32.** Kies voor instellen voor persoonlijk gebruik, mits uw systeembeheerder anders voorschrijft.

**33.** Log in of maak een nieuw Microsoft account.

**34.** Hierna moet u uit een aantal opties kiezen.

Als u dit gedaan heeft is Windows 10 pro geïnstalleerd maar nog niet geactiveerd.

Selecteer de Startknop en selecteer vervolgens Instellingen>Bijwerken en beveiliging> Activeren>productcode wijzigen.

Vul hier uw gekochte licentiecode in. En klik op volgende en klik nogmaals op Activeren.

*Windows 10 pro is nu geactiveerd*