



Martin Bekelaar – hcc! Hardware support

Gratis?...ja!!...over naar:

- ❶ Gratis upgrade van Windows 7*/8**/8.1 naar Windows 10.
- ❷ Gedurende 1 jaar tot 30-07-2016.
- ❸ Na upgrade: Updates gratis gedurende levensduur apparaat
- ❹ Dit geldt ook voor nieuwe functies
- ❺ Ook voor tablets en Windows-telefoons.

***Windows 7 met Service pack 1**
**** Windows 8 éérsr upgraden naar Windows 8.1!**

Microsoft
FUTURE PROEF
 12 T/M 22 NOVEMBER
 M-LAB AMSTERDAM

PC's met upgrade van Vista of XP naar W7/8 kunnen problemen geven!

Windows 10? Het antwoord is **hcc!**



Wat zijn de minimum eisen...

	Microsoft	hcc ^o
<p>Processor (min.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tablet/Phone 1GHz • PC 2GHz 		<p>1.6 GHz</p> <p>3.00 GHz</p>
<p>Geheugen (min.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 32-bits 1GB • 64-bits 2GB <p>Harde schijf (min. vrij):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 32-bits 16GB • 64-bits 20GB 	<p>© M. Bekelaar - 2015</p>	<p>2Gb</p> <p>3Gb</p> <p>64Gb</p> <p>64Gb</p> <p>SSD voor sneller starten</p>
<p>Grafische kaart (min.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direct X9 support • 800*600 of meer (Tablet) • 1024*600 of meer (PC) 		<p>Losse Videokaart</p>

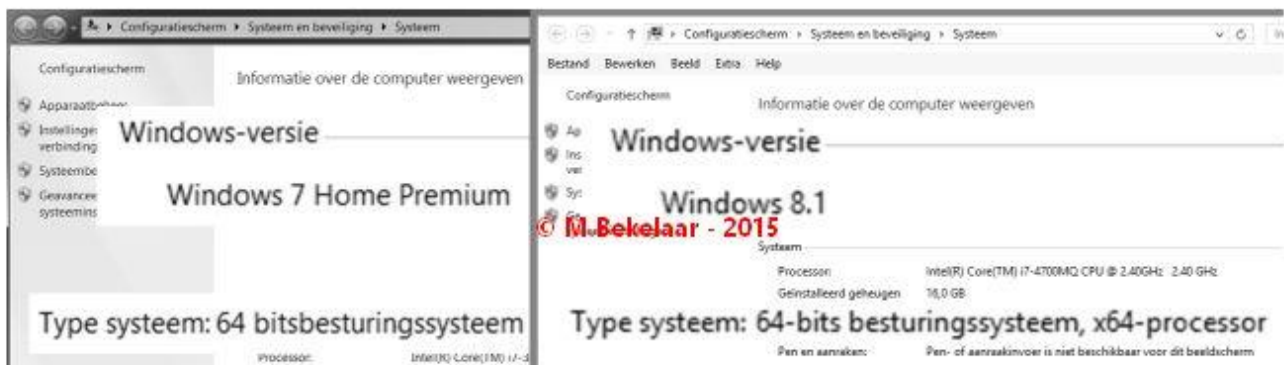
Meer is meestal beter...

Windows 10? Het antwoord is hcc^o

5

Welke versie heb je...

Windows 7: klik op Start: Configuratiescherm > Systeem en beveiliging > Systeem



Windows 8.1: R-muisklik op Start > Configuratiescherm > Systeem en beveiliging > Systeem

Bij Inplace (in draaiende Windows) upgrade: 32bits blijft 32bits – 64bits blijft 64bits!

Windows 10? Het antwoord is hcc^o

4

Welke versie krijg je...

* Met SP1 + alle updates!		**Na Update naar Win8.1!		Bij Inplace Upgrade (in draaiende Windows): 32bits blijft 32bits! 64bits blijft 64bits!
Windows 7 Starter	Windows 10 Home	Windows 8.1***	Windows 10 Home	
Windows 7 Home Basic		Windows 8.1 Pro	Windows 10 Pro	
Windows 7 Home Premium		© M. Bekelaar - 2015 Pro voor studenten		
Windows 7 Professional	Windows 8.1 Pro WMC			
Windows 7 Ultimate	Windows 10 Pro	↓ Windows Media Center zit niet meer in Windows 10!		

Vorbereidingen...

System controleren...
 Get Windows 10 app – Win8.1 Upgrade assistant.
 PuP check – Malwarebytes & ADW cleaner.

Backup maken.....
 Disk Image: Easeus – Acronis – Macrium etc.
 © M. Bekelaar - 2015

**Indien nodig:
 Installatie media maken...**
 Media Creation Tool - USB stick – ISO opslaan – Rufus tool

Tijdens en na de installatie...





Vorbereidingen...Controle...

In place upgrade... Windows 10 over Windows 7/Windows 8.1....

© M. Bekelaar - 2015

Voor de upgrade controleren want:
een kreupel windows 7 of 8, geeft een kreupel Windows 10 update!

Windows 10? Het antwoord is hcc!

Vorbereidingen...Controle...

© M. Bekelaar - 2015

Controleer je Windows: ADWcleaner en Antimalware bytes

Er zijn gratis programma's verkrijgbaar om problemen voor de upgrade te constateren en op te lossen.

Fabrieksherstel geniet de voorkeur als dat mogelijk is.

Windows 10? Het antwoord is hcc!

Vorbereidingen...Controle... Image-Backup in Windows



Harddisk merken hebben eigen (gratis) backupsoftware.



EaseUS Disk Copy H.E.

Ander merk Harde schijf?

Er zijn ook andere gratis programma's op het internet om een image of Backup DVD's te maken van een systeem.

Macrium Reflect Free



Windows 10? Het antwoord is hcc!

13

Vorbereidingen...Controle...

Drivers opzoeken/veiligstellen voor de upgrade!



Let op: dit zijn Windows7 of 8 drivers, dus geen windows 10



Laptops/Tablets: voorkeur zijn de fabrikant-drivers, voor type nr. kijk op onderkant apparaat of in bios!

Windows 10? Het antwoord is hcc!

15

Hoe pakken we dit aan...

Heeft Windows 10 een installatie code?

Windows heeft wel een installatie code, maar die krijg je niet te zien.

Hoe werkt dan zo'n installatie?: net als b.v. een W7-W8x OEM code.



System-samenstelling wordt bij upgrade opgeslagen, na installatie code controle van de originele (W7/W8.1) van het systeem bij W10 Update:

- Soort Moederbord
 - Type chipset
 - Netwerk kaart (MAC adres)
 - Hoeveelheid geheugen
- Type Grafische kaart
- Type Harddisk en grootte.

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

16

Hoe pakken we dit aan?!

De installatie code opzoeken:

Windows Key-viewer

Als u Windows opnieuw wil installeren heeft u een product-key nodig. Als u de upgrade versie van het besturingssysteem hebt gedownload, betekent dit dat u moeten zoeken tussen uw e-mails. Als u slim bent geweest heeft u de product-key ergens anders opgeslagen, je kan ook een draaiend systeem checken op codes.

Zoek je de product-key's op in je systeem met Nirsoft Produkey



Download: [http://www.nirsoft.net/utills/product cd key viewer.html](http://www.nirsoft.net/utills/product_cd_key_viewer.html)

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

Bron: www.nirsoft.net

17

Vorbereidingen...belangrijk!!!



De eigenlijke Windows 10 installatie (Upgrade)..
De windows upgrade files staan op je PC!

© M. Bekelaar - 2015

Klaar om te installeren..

Ontdek Windows 10

Je gratis upgrade staat voor je klaar!

Plan je gratis upgrade.
Download staat klaar...

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

Installatie...Extra updates..



Tijdens het downloadproces kunnen ook extra updates alvast binnengehaald worden bijvoorbeeld voor Office.

Alle beschikbare updates weergegeven

belangrijk (2)

Naam	Grootte
Office 2013 (1)	
Update voor Microsoft Office 2013 (KB30550...)	137,7 MB
Windows 8.1 (1)	
<input checked="" type="checkbox"/> Bijwerken naar Windows 10 Pro	2.610,6 MB

Update voor Microsoft Office 2013 (KB3055001) 32-bits editie
 Microsoft heeft een update uitgebracht voor Microsoft Office 2013 32-bits editie. Deze update biedt de meest recente oplossingen voor Microsoft Office 2013 32-bits editie. Deze update bevat ook verbeteringen van de stabiliteit en prestaties.
 Gepubliceerd: 11-9-2015

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

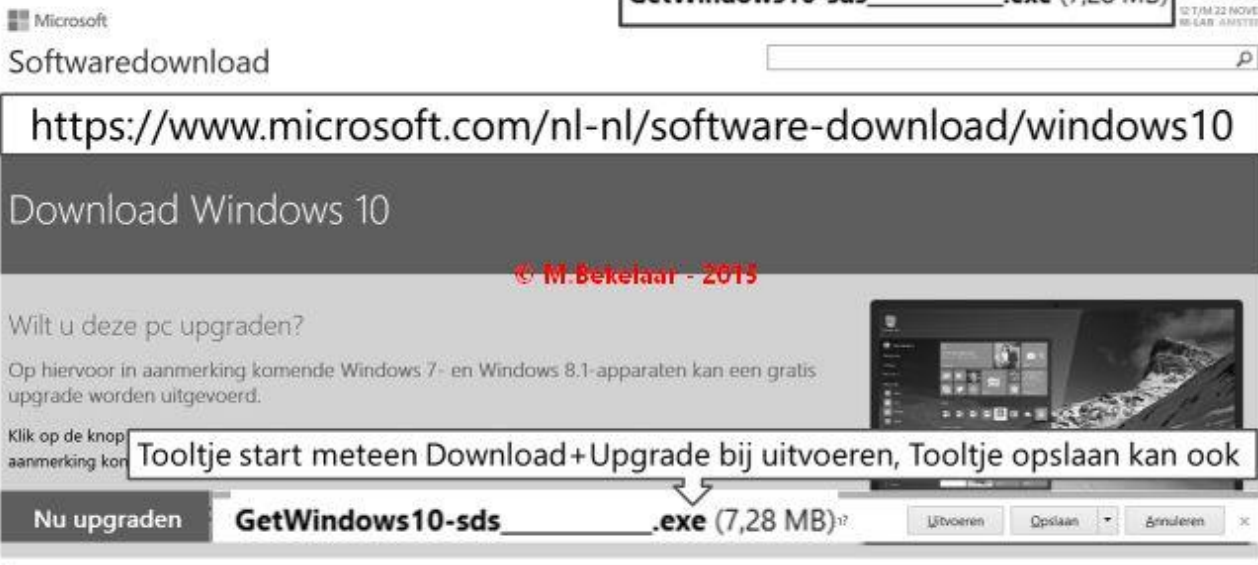
Installatie...Voortgang...



Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

Installatie...offline / online...

Upgrade en download direct starten
GetWindows10-sds_____ .exe (7,28 MB)



Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

Installatie...offline / online...

Microsoft

Softwaredownload

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
10:48 AM AMSTERDAM

<https://www.microsoft.com/nl-nl/software-download/windows10>

Download Windows 10

Kijk onderin de pagina..

© M. Bekelaar - 2015

Belangrijk

- Als u gratis wilt upgraden, selecteert u de optie **Nu bijwerken** boven aan deze pagina.
- We raden het gebruik van het hulpprogramma voor het maken van media aan op pc's met Windows 7 of Windows 8.1. Als u dit hulpprogramma op een pc met Windows 10 uitvoert, worden

Tooltje voor ISO Download+DVD/USB media, Tooltje opslaan kan ook

Hulpprogramma nu downloaden

MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Uitvoeren

Opslaan

Annuleren

Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

24

Installatie...offline / online...

Microsoft

Softwaredownload

Kopen > Producten > Downloads > Ondersteuning >

Download Windows 10

Wilt u deze pc upgraden?

Op hiervoor in aanmerking komende Windows 7- en Windows 8.1-apparaten kan een gratis upgrade worden uitgevoerd.

Klik op de knop **Nu upgraden** om te beginnen met de upgrade. [Klik hier voor meer informatie over in aanmerking komende versies.](#)

Nu upgraden

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
10:48 AM AMSTERDAM

ISO's downloaden om een
installatie DVD of USB-stick te
maken...



Wilt u een USB-, dvd of ISO-bestand maken?

Klik op knop:

Hulpprogramma nu downloaden

Als u Windows 10 wilt installeren of opnieuw wilt installeren met behulp van een USB-station of een dvd, kunt u het onderstaande hulpprogramma voor het maken van media gebruiken om uw eigen installatiemedium met een USB-flashstation of een dvd te maken. Het hulpprogramma biedt bestandsindelingen die zijn geoptimaliseerd om snel te worden gedownload en kunnen worden gebruikt om ISO-bestanden te maken.

Er is nu één hulpprogramma voor 32 bits en 64 bits versies....

Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

25

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
R-LAB AMSTERDAM



Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

26

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
R-LAB AMSTERDAM



Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

27

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/11 22 NOVEMBER
10:48 AMSTERSHAM

The screenshot shows the Windows 10 Setup window with the 'Taal, architectuur en versie' (Language, architecture and version) settings. A warning dialog box is overlaid on top, containing a warning icon and the text: 'Zorg ervoor dat de versie die u hebt geselecteerd voor het installatiemedium overeenkomt met de versie van Windows op de pc waarop u wilt installeren. Als deze versies niet overeenkomen, hebt u een productcode nodig om Windows te installeren.' Below the text are 'OK' and 'Annuleren' buttons. A large grey arrow points from the text 'Belangrijke waarschuwing' (Important warning) to the dialog box. The background window shows 'Taal' set to 'Nederlands', 'Versie' set to 'Windows 10', and 'Architectuur' set to '64-bits (x64)'. There is a checkbox for 'Gebruik de aanbevolen opties voor deze pc' which is checked. At the bottom of the window are 'Vorige' and 'Volgende' buttons.

Windows 10? Het antwoord is hcc®

28

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/11 22 NOVEMBER
10:48 AMSTERSHAM

This block contains three side-by-side screenshots of the Windows 10 Setup 'Taal, architectuur en versie selecteren' screen. The first screenshot shows the language selection dropdown menu open, with 'Nederlands' selected. A box labeled 'Kies de taal...' is overlaid. The second screenshot shows the version selection dropdown menu open, with 'Windows 10' selected. A box labeled 'Kies de versie..' is overlaid. The third screenshot shows the architecture selection dropdown menu open, with 'Beide' selected. A box labeled 'Kies de architectuur..' is overlaid. A note at the bottom of the third screenshot reads 'Bij beide: Stick moet minimaal 6Gb zijn!' (For both: Stick must be at least 6Gb!). The background window shows 'Taal' set to 'Nederlands', 'Versie' set to '32-bits (x86)', and 'Architectuur' set to 'Beide'. There is a checkbox for 'Gebruik de aanbevolen opties voor deze pc' which is checked. At the bottom of the window are 'Vorige' and 'Volgende' buttons.

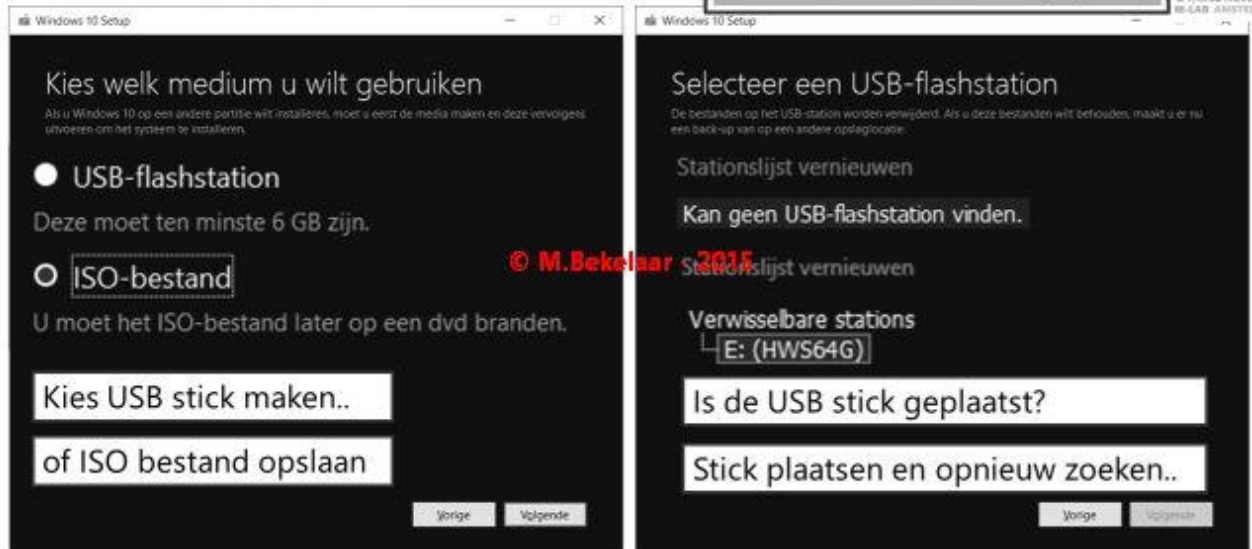
Windows 10? Het antwoord is hcc®

29

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
R-LAB AMSTERDAM



Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

30

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/7/14 22 NOVEMBER
R-LAB AMSTERDAM



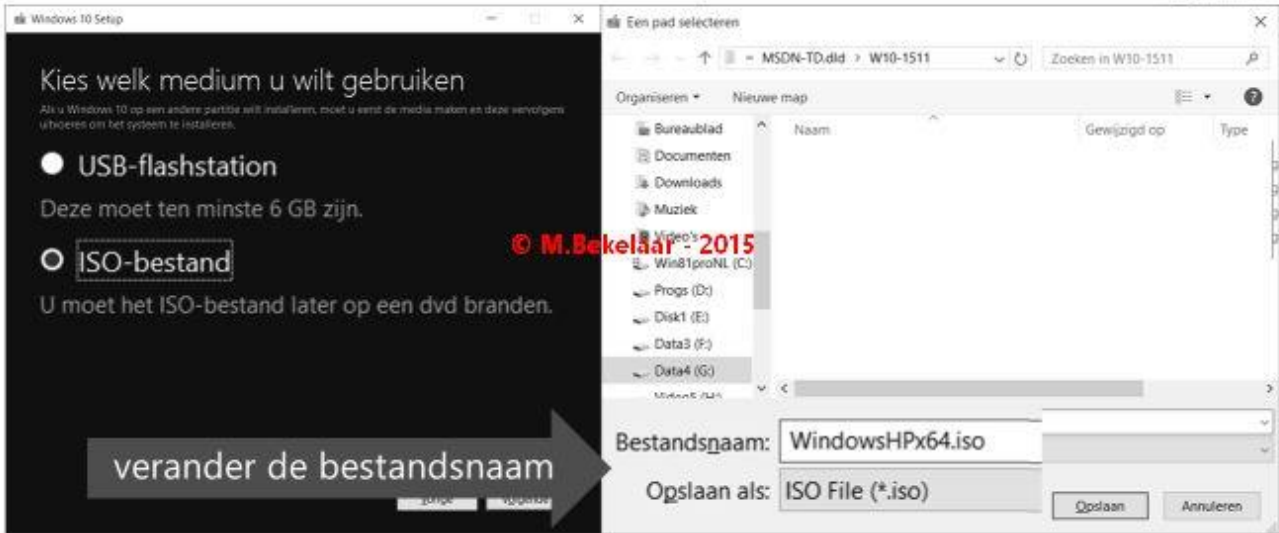
Windows 10? Het antwoord is **hcc!**

31

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met:
MediaCreationTool.exe (17,5 MB)

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/11 22 NOVEMBER
NL-LAB AMSTERDAM



Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

32

Vorbereidingen... Installatie media maken!

Microsoft ISO Download met
andere tools gebruiken

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/11 22 NOVEMBER
NL-LAB AMSTERDAM

Het installeren kan het beste gedaan worden vanuit z.g. ISO's. Maak van deze bestanden een installatiemedium:

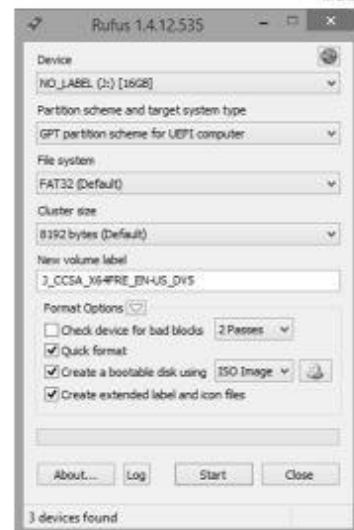
op:



Zowel de capaciteit van de DVD-R(W) als de USB stick moet minimaal **4Gb** zijn.

Voor het installeren van nieuwe PC's/Laptops van de nieuwste generatie (UEFI) zijn deze tools niet goed te gebruiken.

Voor het installeren vanaf USB sticks op een UEFI machine gebruik de **Rufus** tool, en maak deze FAT32 en GPT (UEFI)



Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

34



hcc gaat voor
Windows 10
© M. Bekelaar - 2015

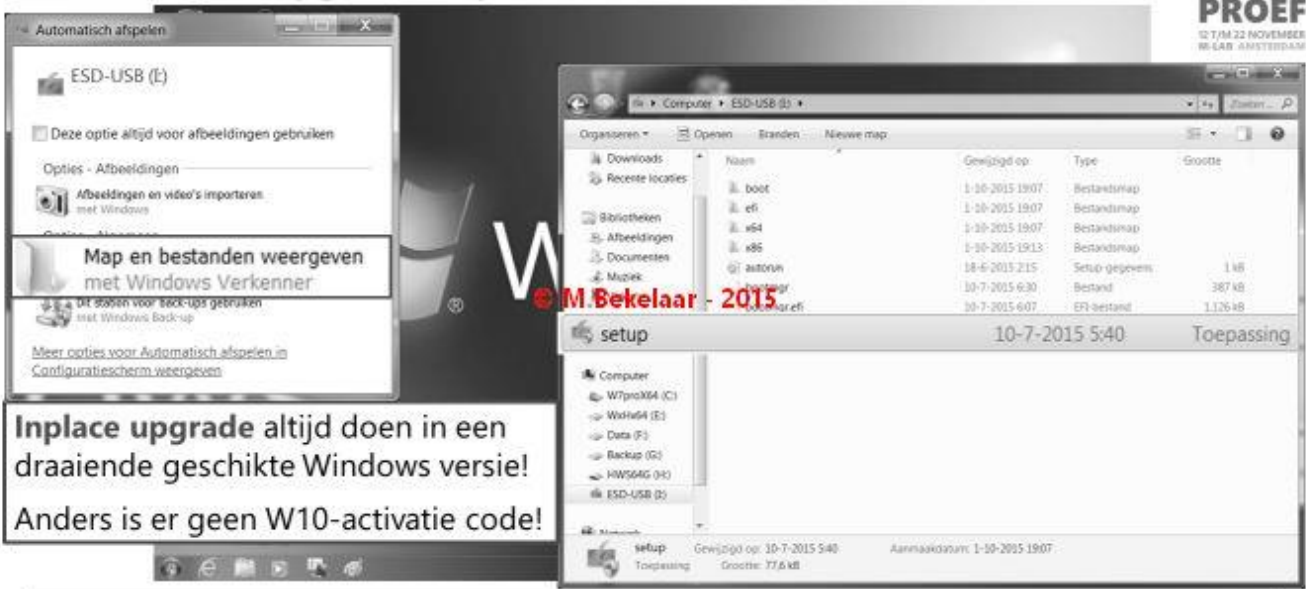
One product family. One platform. One store. One community.

Installatie... Upgrade... Handmatig!

35

Installatie... Upgrade, inplace...(over Win7/8.1)

Microsoft
FUTURE PROEF
 12/11/22 NOVEMBER
 W-LAB AMSTERDAM



Automatisch afspelen

ESD-USB (E)

Deze optie altijd voor afbeeldingen gebruiken

Opties - Afbeeldingen

Afbeeldingen en video's importeren met Windows

Map en bestanden weergeven met Windows Verkenner

Opties voor back-ups gebruiken met Windows Backup

Meer opties voor Automatisch afspelen in Configuratiescherm weergeven

W

© M. Bekelaar - 2015

Naam	Gewijzigd op	Type	Grootte
boot	1-10-2015 19:07	Bestandsmap	
efi	1-10-2015 19:07	Bestandsmap	
x64	1-10-2015 19:07	Bestandsmap	
x86	1-10-2015 19:13	Bestandsmap	
autorun	18-6-2015 21:15	Setup-gegevens	1 kB
autorun	10-7-2015 6:30	Bestand	387 kB
autorun	10-7-2015 6:07	EFI-bestand	1.126 kB
setup	10-7-2015 5:40	Toepassing	

Computer

- W7pro384 (C:)
- Win764 (E:)
- Data (F:)
- Backup (G:)
- HW56AG (H:)
- ESD-USB (E:)

setup Gewijzigd op: 10-7-2015 5:40 Aansmaakdatum: 1-10-2015 19:07
 Toepassing Grootte: 77,6 kB

Inplace upgrade altijd doen in een draaiende geschikte Windows versie!
 Anders is er geen W10-activatie code!

Windows 10? Het antwoord is **hcc**!



De Upgrade start!

37

Windows 10
Upgrade start!

© M. Bekelaar - 2015

Daarna volgt
herstarten

© M. Bekelaar - 2015



Windows 10 Installeren

De PC wordt verschillende keren opgestart. U hoeft even niets te doen....

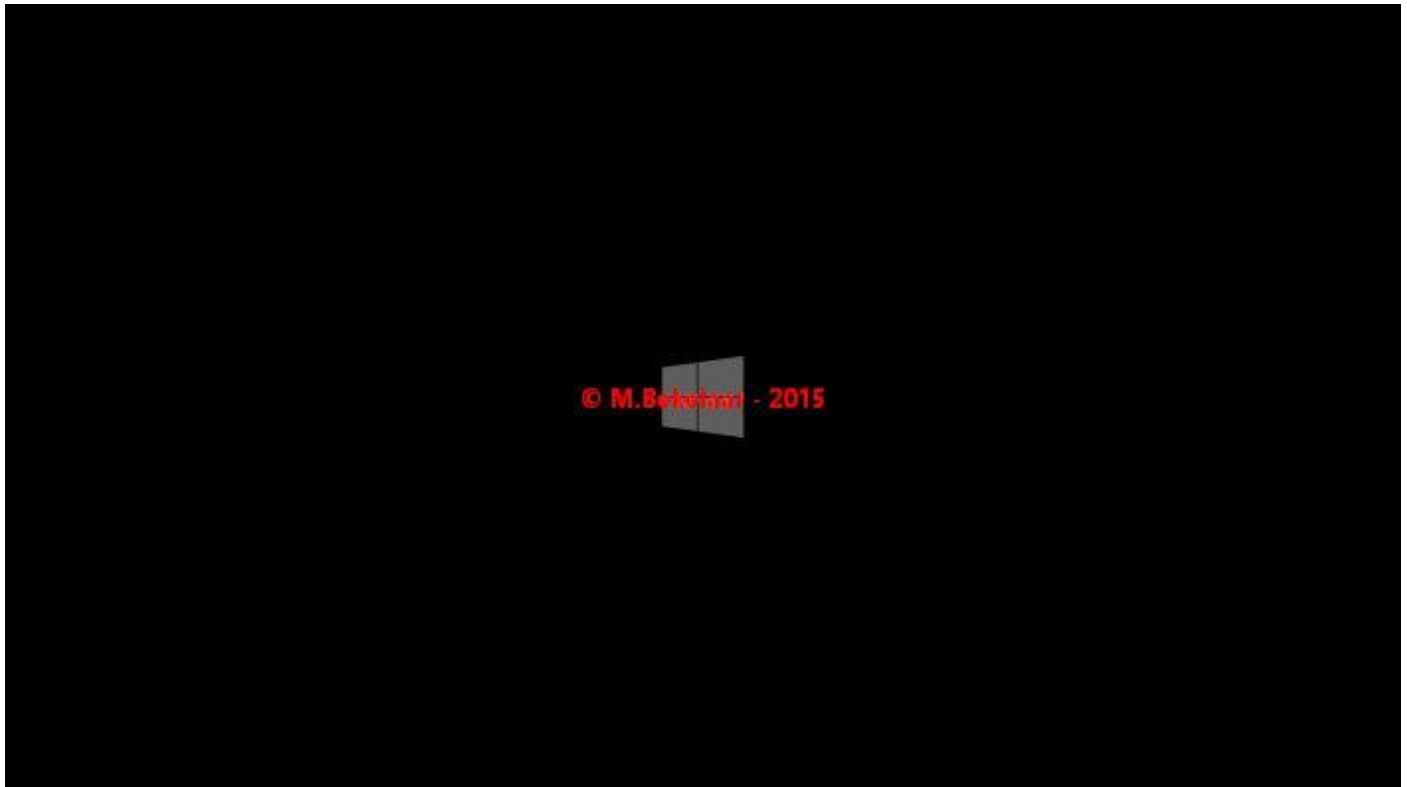


Herstart volgt...

Bestanden kopiëren

Onderdelen en stuurprogramma's installeren

Instellingen configureren 38%



© M. Bekelaar - 2015

Tijdens de upgrade...Controle...

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/11/22 NOVEMBER
W. LAB AMSTERDAM

Zo snel mogelijk aan de slag

U kunt deze instellingen later wijzigen. Selecteer Expressinstellingen gebruiken om het volgende te doen:

Stel uw persoonlijke voorkeur in voor spraak, typen en handschrift door contactpersonen en agendagegevens naar Microsoft te sturen, samen met andere relevante invoergegevens. Laat Microsoft deze info gebruiken om de suggestie- en herkenningsplatforms te verbeteren.

Sta toe dat uw locatie, inclusief uw locatiegeschiedenis, wordt opgevraagd door Windows en apps en gebruik uw reclame-id om uw ervaringen persoonlijker te maken. Stuur Microsoft en vertrouwde partners bepaalde locatiegegevens om de locatieservices te verbeteren.

Bescherm uzelf tegen schadelijke webinhoud en gebruik paginavoorspeling om sites beter te kunnen lezen, om sneller te kunnen browsen en voor een betere webervaring in Windows-browsers. Uw browsegegevens worden naar Microsoft verzonden.

Maak automatisch verbinding met de voorgestelde open hotspots en gedeelde netwerken. Niet alle netwerken zijn veilig.

[Meer informatie](#)

[Instellingen aanpassen](#)

Instellingen aanpassen



Vorige

Expressinstellingen gebruiken

Windows 107

Het antwoord is hcc!

45

Tijdens de upgrade...Controle...

Instellingen aanpassen

Persoonlijke instellingen

Stel uw persoonlijke voorkeur in voor spraak, typen en handschrift door contactpersonen en agendagegevens naar Microsoft te sturen, samen met andere relevante invoergegevens.

Uit

Stuur gegevens over typen en handschrift naar Microsoft om het herkennings- en suggestieplatform te verbeteren.

Uit

Apps mogen uw reclame-id gebruiken voor ervaringen en advertenties.

Uit

Locatie

Sta toe dat uw locatie, inclusief uw locatiegeschiedenis, kan worden opgevraagd door Windows en apps en stuur bepaalde locatiegegevens naar Microsoft en vertrouwde partners om de locatieservices te verbeteren.

Uit

Kijk zelf wat aan of uit kan!
Alle Instellingen kan men ook achteraf aanpassen!

Vorige Volgende

Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

46

Tijdens de upgrade...Controle...

Instellingen aanpassen

Browser en beveiliging

Gebruik de onlineservices van SmartScreen voor een betere beveiliging tegen schadelijke inhoud en downloads in websites die door Windows-browsers en Store-apps worden geopend.

Uit

Gebruik paginavoorspelling om sites beter te kunnen lezen, om sneller te kunnen browsen en voor een betere webervaring in Windows-browsers. Uw browsegegevens worden naar Microsoft verzonden.

Uit

Connectiviteit en foutrapportage

Maak automatisch verbinding met de voorgestelde open hotspots. Niet alle netwerken zijn veilig.

Aan

Maak automatisch verbinding met netwerken die door uw contacten worden gedeeld.

Aan

Stuur fout- en diagnosegegevens naar Microsoft.

Aan

Alle Instellingen kan men ook achteraf aanpassen!

Vorige Volgende

Windows 10?

Het antwoord is **hcc!**

47

Tijdens de upgrade...Controle...

Bewijzen dat jij het bent

Je Microsoft-account biedt veel voordelen. Meld je aan voor een persoonlijke ervaring. Meer informatie.

E-mail of telefoon

Wachtwoord

Inloggen met Microsoft account, geeft meer functionaliteit in gebruik!

© W. Scheepers - 2018

Geen account? Maak een account.

"Deze stap overslaan" betekent maak een lokaal account!

Deze stap overslaan

Privacyverklaring van Micro... IT

Aanmelden

Windows 10? Het antwoord is hcc!

48

Tijdens de upgrade...Controle...

Kies uw standaard-apps

De geselecteerde apps worden ingesteld als standaard-apps. U wilt niks wijzigen? Schakel de selectievakjes dan uit om uw huidige standaard-apps te blijven gebruiken.

<input checked="" type="checkbox"/> Foto's Alle foto's en video's op uw apparaten worden automatisch gerangschikt in albums en verbeterd voor een maximale weergave, klaar om te delen.	<input checked="" type="checkbox"/> Microsoft Edge Gebruik het web optimaal. Maak notities rechtstreeks op pagina's, vind dingen sneller en lees zonder afgeleid te worden met de nieuwe browser van Microsoft.
<input checked="" type="checkbox"/> Muziek Beluister en beheer uw muziekverzameling op uw pc, telefoon en/of Xbox. En als u nog meer wilt, kunt u een abonnement nemen waarmee u onbeperkt naar miljoenen liedjes kunt luisteren (waar beschikbaar).	<input checked="" type="checkbox"/> Films en tv Huur en koop de allernieuwste films en tv-series, en bekijk ze in HD (waar beschikbaar). U kunt ook al uw eigen video's afspelen.

Hier kan je dus standaard applicaties aan en uit zetten, en dus ook kiezen om deze uit te zetten.

NLD

Vorige Volgende

Windows 10? Het antwoord is hcc!

49

Na de upgrade...Controleren...Updates...

1. Windows Update

Uw apparaat is up-to-date. Voor het laatst gezocht: gisteren

Naar updates zoeken

Beschikbare updates worden automatisch gedownload en geïnstalleerd.

2. GEAVANCEERDE OPTIES

Bepalen hoe updates worden geïnstalleerd

Automatisch (aanbevolen)

Zorg dat allen zo goed mogelijk blijft werken. Uw apparaat wordt automatisch opnieuw opgestart wanneer het niet wordt gebruikt. Updates worden niet gedownload via een verbinding met een datalinknet (waar mogelijk kosten aan zijn verbonden).

Updates voor andere Microsoft-producten ontvangen tijdens het bijwerken

Tipgrades uitzetten

Insider-versies downloaden

Wees een van de eersten die de toekomstige updates en verbeteringen in Windows bekijkt en ons feedback geeft.

Aan de slag

3. KIEZEN OP WELKE MANIER UPDATES WORDEN GELEVERD

Updates van meerdere locaties

Windows-updates en -apps niet alleen downloaden van Microsoft, maar ook van andere pc's. Zo kunt u apps en updates mogelijk sneller downloaden.

Meer informatie:

Wanneer deze optie is ingeschakeld, verzendt uw pc mogelijk ook delen van eerder gedownloade Windows-updates en apps naar pc's in uw lokale netwerk of naar pc's op internet, afhankelijk van de hieronder geselecteerde optie.

Aan

Updates downloaden bij Microsoft en updates downloaden bij, of verzenden naar:

- pc's in het lokale netwerk
- pc's in het lokale netwerk en pc's op internet

Windows 10? Het antwoord is hcc!

50

Na de upgrade...Controleren... Even kijken of alles naar behoren functioneert!..

Drivers controleren!

- WINDOES10PC
 - Andere apparaten
 - Marell 910x Config
 - PCI Simple Communications-controller
 - Audio-invoer en -uitvoer
 - Beeldschermadapters
 - Besturing voor geluid, video en spelletjes
 - Computer
 - Draagbare apparaten
 - Dvd-/cd-rom-stations
 - Firmware
 - Human Interface-apparaten (HID)
 - IDE ATA/ATAPI-controllen
 - Monitors
 - Muizen en andere aanwijsapparaten
 - Netwerkadapters
 - Opslagcontrollen
 - Poorten (COM & LPT)
 - Processors
 - Schijfstations
 - Softwareoplossingen
 - Systeemapparaten
 - Toetsenborden
 - Universal Serial Bus-controllen



Windows 10? Het antwoord is hcc!

51

Na de upgrade... Controleren...
Herstelpunt maken!.. (Staat standaard uit!)



1. Kies: Instellingen

2. Zoek: Herstelpunt

3: Herstelpunt aanzetten

4: Herstelpunt configureren

5: Herstelpunt Maken

Let op:
Na de najaars-upgrade opnieuw een herstelpunt maken!

© M. Bekelaar - 2015

Windows 10? Het antwoord is hcc!



hcc! gaat voor
Windows 10

© M. Bekelaar - 2015

One product family. One platform. One store. One community.

Schone Installatie...
met Windows 7/8 code

Een schone, nieuwe W10 installatie?... Met een geldige Windows 7 of 8 code...(digitaal recht)

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/14 22 NOVEMBER
BI-LAB AMSTERDAM

1. Maak installatie media zoals eerder beschreven.
2. Zorg voor juiste netwerk drivers .
3. Start op van deze installatie media.
4. Gemaakte installatie media in de PC en daarvan opstarten..

USB/DVD →



Deze Windows 10 installatie moet gedaan worden met een product code die **compatibel** is met de gebruikte W7/8 productcode!

Let op: Kan pas vanaf najaars-update: Ver. 1511, build 10586

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

55

Een schone, nieuwe W10 installatie?... Met een geldige Windows 7 of 8 code...(digitaal recht)

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/14 22 NOVEMBER
BI-LAB AMSTERDAM



Windows setup start op, platform (32 bits – 64 bits) keuze is gewoon vrij, de keuze van de taalversie is al bepaald bij het maken van de installatie media.

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

56

Een schone, nieuwe W10 installatie?...
Met een geldige Windows 7 of 8 code...(digitaal recht)



Voer de productcode in om Windows te activeren

U vindt de productcode op de achterkant van de verpakking van Windows of in een bericht waarin uw aankoop van Windows wordt bevestigd.

De productcode ziet er als volgt uit: XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX

Er worden automatisch streepjes toegevoegd.

Code → M.Bekelaar - 2015

1 → Startknop

2 → Instellingen

3 → Bijwerken en beveiliging

4 → Activering

Vul bij de eerste vraag een geldige Windows 7 of 8 productcode in.

Productcode: Windows 10 is op dit apparaat geactiveerd met een digitaal recht.

Activering: Productcode wijzigen

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®

Een schone, nieuwe W10 installatie?...
Update Controleren...en eventuele Windows-Pro upgrade?



R-misklik op windows startknop →

Uitvoeren: Geef de naam van een programma, map, document of internetadres op. Wat u opgeeft, wordt vervolgens in Windows geopend. Openen: winver

Pro-Upgrade?

Ga naar Store

Bij klik op deze knop kom je in de windows store, na betaling kan je upgraden naar windows 10 Pro. Upgrade kost ong. € 99,-

Productcode: Windows 10 is op dit apparaat geactiveerd met een digitaal recht.

Activering: Productcode wijzigen

Microsoft Windows
 Versie 1511 (build van besturingssysteem 10586.0)
 © 2016 Microsoft Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Windows 10? Het antwoord is **hcc**®



Schone Installatie... na systeemcrash...

*Trouble shooting..Systeem crash...
Een nieuwe W10 clean install?...*

Microsoft
**FUTURE
PROEF**
12/11/22 NOVEMBER
M-LAB AMSTERDAM

1. Maak installatie media zoals eerder beschreven.
2. Zorg voor juiste netwerk drivers .
3. Start op van deze installatie media.
4. Gemaakte installatie media in de PC en daarvan opstarten..

USB/DVD →



Deze **her-installatie** geldt dus voor een PC die al geactiveerd is met Windows 10 update, of via een Win7/8 product-code

Gebruik exact dezelfde Windows 10 versie als gebruikt bij de eerste upgrade, anders gaat het fout, bitversie mag afwijken.

Windows 107 - Het antwoord is hcc!

Trouble shooting..Systeem crash... Een nieuwe W10 clean install?... (op W10 ge-activeerd systeem)

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/14 22 NOVEMBER
16:48 AMSTERSDAM

The screenshot shows the Windows 10 activation screen. On the left, it says "Ik heb geen productcode" (I don't have a product key) with a button "Ik heb geen productcode" and "Vrijgeven". On the right, it says "U moet nu de productcode invoeren" (You must now enter the product key) with a text input field and a "Dit later doen" (Do this later) button. Annotations in white boxes provide instructions: "Eerste keer: Volg de installatie procedure, kies Ik heb geen Productcode bij productcode invullen!!" (First time: Follow the installation procedure, choose I don't have a product key when entering the product key!!) and "Tweede keer: Dit later doen, en op volgende, na de upgrade wordt W10 automatisch geactiveerd." (Second time: Do this later, and on the next, after the upgrade, Windows 10 will be activated automatically). A red watermark "© M. Bekelaar - 2015" is visible.

Gebruik exact dezelfde Windows 10 versie als gebruikt bij de eerste upgrade, anders gaat het fout, bitversie mag afwijken.

Windows 10? Het antwoord is hcc®

61

Trouble shooting....Tablets 32/64 Gbyte opslag... Upgrade van 10240 naar 10586 werkt niet?...

Microsoft
FUTURE PROEF
12/7/14 22 NOVEMBER
16:48 AMSTERSDAM

The screenshot shows an error message from Windows 10 Setup: "Windows 10 kan niet worden geïnstalleerd. Uw pc is weer helemaal zoals deze was voordat Windows 10 werd geïnstalleerd." (Windows 10 cannot be installed. Your PC is back to how it was before Windows 10 was installed). Below the error, it says "Oplossing: Zorg dat minimaal 16 Gb vrij is op tablet opslag geheugen, en verwijder de SDCard uit de tablet." (Solution: Make sure at least 16 Gb is free on tablet storage memory, and remove the SD card from the tablet). The error code is "0xC1900101 - 0x30018" and the message states "De installatie is mislukt in de fase FIRST_BOOT met een fout tijdens de SYSPREP-bewerking" (The installation failed in the FIRST_BOOT phase with an error during the SYSPREP operation). Annotations in white boxes explain: "Windows 10 upgrade stopt tijdens upgrade en gaat niet verder, en gaat na afsluiten weer terug naar vorige windows versie" (Windows 10 upgrade stops during upgrade and does not proceed, and after completion goes back to the previous Windows version) and "Daarna de Upgrade opnieuw starten.." (Then restart the upgrade..). A red watermark "© M. Bekelaar - 2015" is visible. An image of a hand using a stylus on a tablet is also present.

Windows 10? Het antwoord is hcc®

62

*Trouble shooting....Ik heb spijt...
Kan ik nog terug?...*



Tot 30 dagen na de upgrade kan je terug naar je oude Windows!

Na deze "Rollback" werkt alles weer zoals net voor de upgrade.

Klik op:
Instellingen
Bijwerken en beveiliging
Systeemherstel , en...

Terug naar Windows 8.1

Deze optie is slechts een maand lang beschikbaar nadat u een upgrade uitvoert naar Windows 10.

Aan de slag

Windows 10? Het antwoord is hcc!

Nog Vragen...?



Dank voor de aandacht!...