



SENIORWEB

NUENEN



Google Home

Wim Nijdam, 21 maart 2019



Wat is een Google Home

Google Home is een luidspreker(tje) met een microfoon waarmee je de geïntegreerde **Google Assistant** bedient.

Google Assistant is een programma dat je met je stem bedient.

Het kan ook als app op een tablet of smartphone geïnstalleerd worden.



Deze versie met grotere luidspreker kost **€ 149**



Google Home Mini

De Google Home Mini is een kleinere versie met ronde speaker (geluid omhoog) en is voorzien van:

- Een voedingskabeltje
- Een schakelaartje om de microfoon uit te schakelen
- Aanraakschakelaars aan de zijkant om het geluid harder/zachter te zetten
- Geïntegreerde Google Assistent
- Communiceert via Wifi met de Home app op tablet of smartphone.



Deze versie kost **€ 59** (in november geïntroduceerd voor € 35 of €39)

Google Assistent



Google Assistent is een spraakgestuurde assistent.
Stel hem **vragen** of geef hem **opdrachten**.

Het antwoord van Google op:

- SIRI van Apple (ook in het Nederlands)
- Alexa van Amazon (Engels)
- Cortana van Microsoft (Engels)



Google Assistent is sinds afgelopen najaar in het Nederlands beschikbaar.

Omdat Google over heel veel data beschikt kan de app heel slimme antwoorden geven of moeilijke opdrachten uitvoeren



Gebruik op de smartphone



- De app is vanaf augustus 2018 in het Nederlands te verkrijgen
- Downloaden via de Play Store voor alle Android versies(??)
- In de Apple App Store voor iPhone/iPad vanaf iOS 10

Gebruik Google Assistent b.v. voor het volgende:

- Onderweg snel even bellen ('Bel mam')
 - Sms'jes sturen ('Sms Sara: ik kom wat later')
 - Herinneringen instellen ('Cadeautje kopen voor Mark's verjaardag')
 - Agenda-afspraken maken ('Maak een agenda-afpraak voor een etentje met Chris, morgenavond van 7 uur tot 9 uur')
 - Muziek afspelen ('Speel jazzmuziek af via YouTube')
 - Routebeschrijvingen ('Hoe rijd ik naar huis?')
 - Informatie over het weer ('Heb ik vandaag een paraplu nodig?')
 - Updates over het laatste nieuws ('Vertel me het nieuws')
-
- Na activatie moet je de Assistent nog wel trainen.
 - Om ervoor te zorgen dat je stem herkend wordt, moet je drie keer 'Ok Google' of 'Hey Google' zeggen. Hierna staat de Assistent aan, en kun je 'm opstarten.



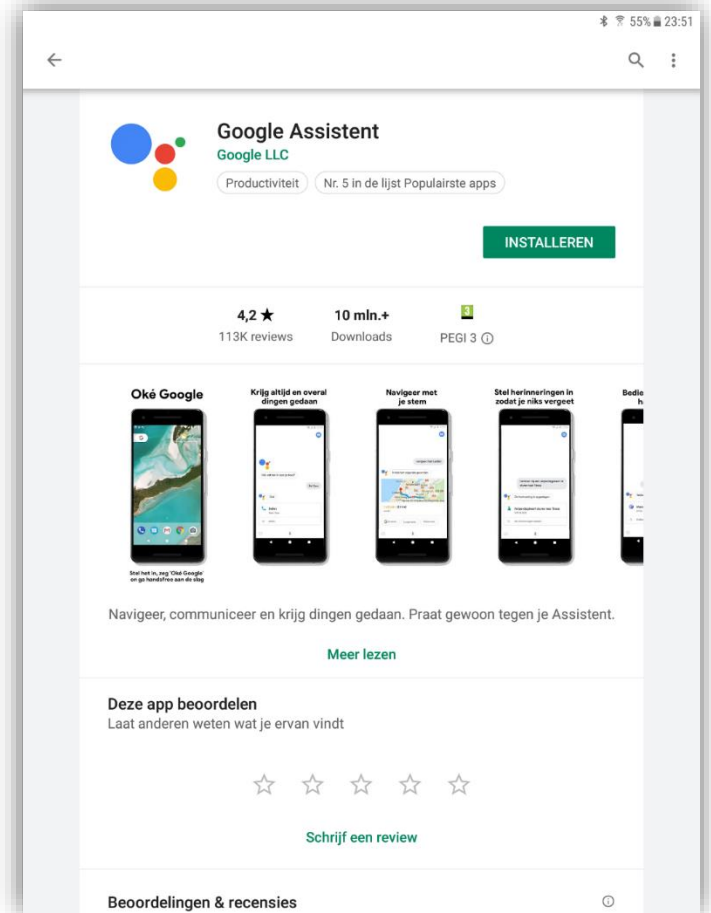
Assistent in Play Store

Google App in de Play Store:

Beoordeling heel hoog: 4,2 (van 5) sterren

Eigen ervaring matig, heb hem daarom weer verwijderd.

Geen duidelijke beschrijving of handleiding te vinden.



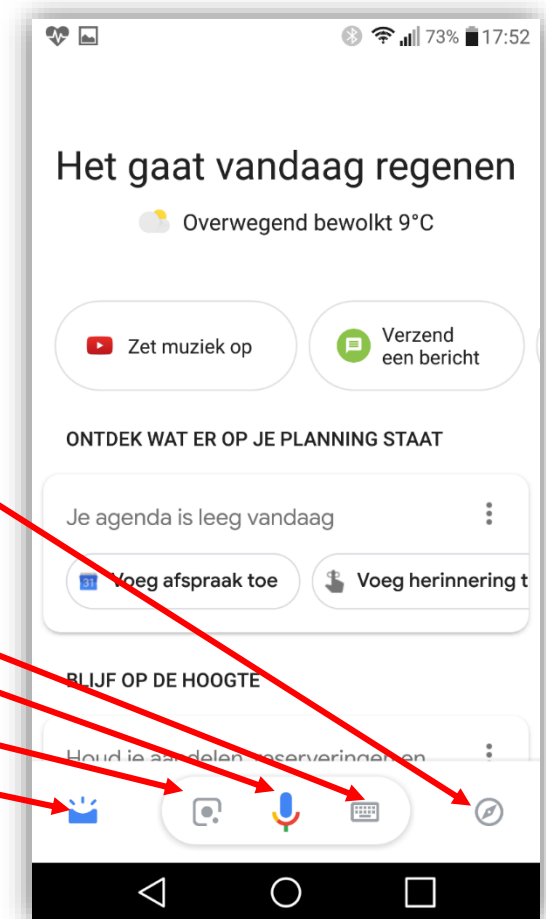
Gebruik op de smartphone

Schermb op de smartphone

- Diverse mogelijkheden worden meteen getoond
 - Wat voor weer is het vandaag
 - Zet muziek op (YouTube of Spotify)
 - Bericht verzenden
 - Agenda van vandaag
 - Afspraak maken
 - Enz...enz.
- Onderin staan wat keuzeknoppen
 - Verkennen → geeft een overzicht van mogelijkheden
 - Toetsenbord → typ een opdracht in
 - Microfoon → gesproken opdrachten
 - Google Lens → gebruik de lens om beelden op te slaan
 - Overzicht → wat kan er(?)

Zie ook volgende websites:

- https://assistant.google.com/intl/nl_nl/platforms/phones/
- <https://www.androidplanet.nl/spotlight/google-assistent/>



Starten met Google Home

Om Google Home te gebruiken moeten we Home app op de **smartphone** installeren, deze app vinden we in de Play Store of App store.

Uitgebreide instructie voor aansluiten en installeren vindt u op: <https://www.androidcentral.com/how-set-google-home> (engels) en: <https://googlehomeblog.nl/starten-google-home/> (nederlands)

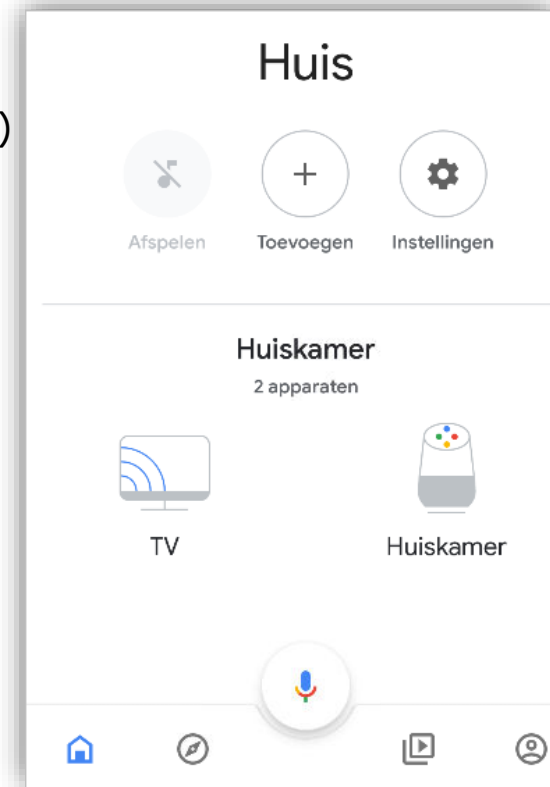


Na het openen van  kunnen we een HUIS inrichten met de **ruimte** waarin we Home willen gebruiken, In dit voorbeeld de Huiskamer.

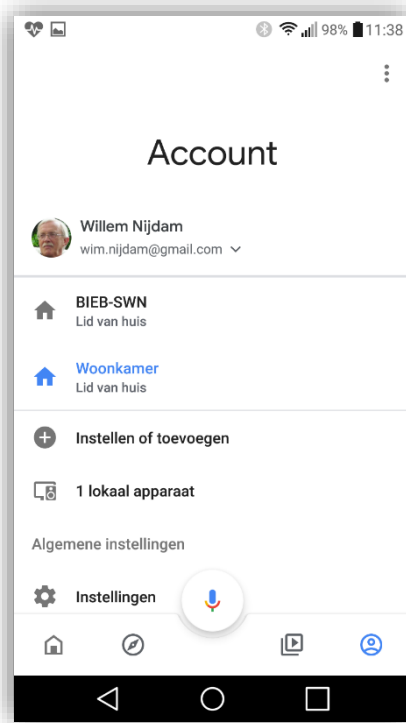
In de Huiskamer installeren we:

- Het Home-apparaat (hier ook Huiskamer genaamd)
- De TV, dit kan een smart-TV zijn of een gewone TV met Chrome Cast.

  De apparaten moeten op dezelfde WiFi zitten als de smartphone/tablet

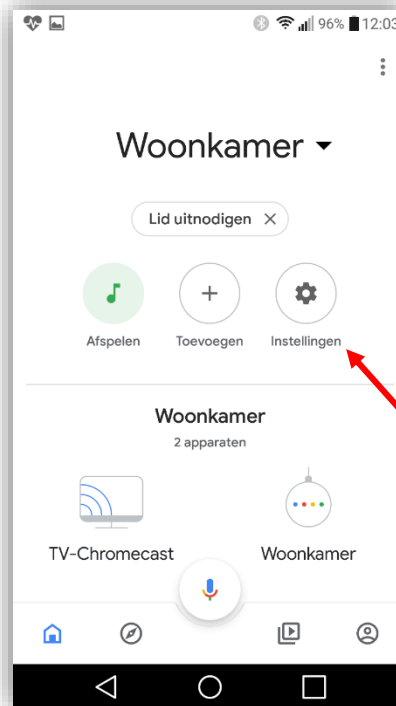


Mijn eigen Home-app



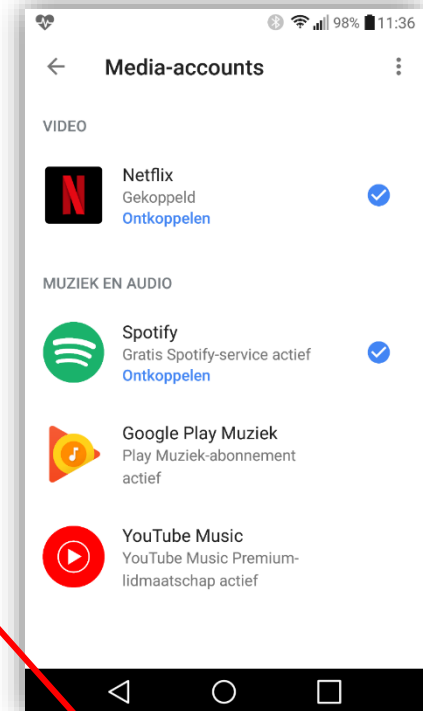
Twee huizen geïnstalleerd:

- BIEB-SWN
- Woonkamer (thuis)



In Woonkamer 2 apparaten

- TV-Chromecast
- Woonkamer (Home Mini)




Via instellingen kan je zien welke Media-accounts actief zijn.

Vraagt u maar aan Google Home




- Nadat je met je **eigen stem** de Google Home ingesteld hebt kan je met die stem vragen stellen, het mag/kan dus ook met een zachte G:
- Je begint dan altijd met **Hey Google** of **Oké Google**.
- Ontdek wat je allemaal kunt doen op: g.co/mini/explore
- Voorbeelden met het antwoord van Google:

Hoe zeg je 'Dit smaakt heerlijk' in het Frans?




C'est délicieux

Hey Google, speel Discover Weekly af op Spotify



Ok, Discover Weekly afspelen op Spotify

Hey Google, hoeveel inwoners heeft Spanje?



46,56 miljoen

Radiozender luisteren

"Speel radio 2"
"Speel Radio 538"
"Speel Radio Veronica"

Genre of stemming

"Speel klassieke muziek"
"Speel vrolijke muziek"
"Speel muziek om op te koken"
"Speel <genre> op <music service>"



Wat kun je zoal vragen?



Op deze website staan honderden voorbeelden van vragen:

<http://mijn-google-home.nl/google-assistant/nederlandse-commandos/>

Enkele voorbeelden:

Vragen over feiten en wetenswaardigheden.

- Hoeveel kilometer is een zeemijl?
- Hoe hoog is de euromast?
- Hoeveel is de wortel van 64?
- Wie is Mick Jagger? Hoe oud is hij?
- Wanneer is het Koningsdag?
- Hoe oud is Rachid Finge?
- Waar wordt vissaus van gemaakt
- Wie won de Oscar voor beste film in 2017
- Hoeveel vitamine C in een sinaasappel
- Kan een ei in de magnetron?
- Hoeveel gram is een ons?
- Hoe lang moet ik boontjes koken?
- Hoe is Koningin Maxima?
- Wat betekent buitenspel?

Locatie, tijd en actualiteit

- Gaat het regenen vandaag?
- Moet ik in het weekend een paraplu meenemen?
- Wanneer speelt PSV?
- Hoe laat gaat de zon onder vanavond
- Hoe laat is het in New York?
- Zet een wekker morgenochtend
- Heeft FC Utrecht de laatste wedstrijd gewonnen?
- Wat is er te doen in Amsterdam?
- Hoe is het verkeer naar Brussel?
- Zet een timer voor 5 minuten

Vervolg vragen



Als je je **telefoon kwijt** bent vraag je: Hey Google, waar is mijn telefoon?

De telefoon gaat vervolgens af op maximaal volume!!

Algemene informatie en nieuwtjes over de Google Home vind je op:

<http://mijn-google-home.nl/>

Grappig

- Kun je zingen?
- Waar denk je nu aan?
- Kun je ook beatboxen?
- Zing een verjaardagsliedje
- Waar is het feestje?
- Vertel een mop?
- Ben je in Meerdijk geweest?
- Hoe klinkt een eenhoorn?
- Fluister vieze woordjes?
- Kun je dansen?
- Tel schapjes
- Ik ga slapen
- Wil je met me trouwen?
- Vertel een leuk weetje?
- Geef me een compliment
- Wat weet je van Volendam?



Muziek op Google Home



Muziek kan met de stem opgeroepen worden, kies dan:

- genre: jazz, klassiek, pop, blues etc.
- componist of uitvoerend artist: mozart, bob dylan, gerard van maasackers
- specifiek nummer

Home kiest dan een muziekkanaal van internet, zoals:

- Spotify
- Google Play Music
- YouTube Music



Radio zender kiezen:

- Hey Google speel Radio 2 (of 538, of Radio 4, etc.)

De volgende commando's kunnen ook (altijd beginnend met "Hey Google"):

Volume hoger, Volume lager, Volume 30%, Volume 70%

Volgend nummer, Vorig nummer



Filmpjes op TV via Google Home



Indien u geen Smart-TV heeft sluit dan eerst de Chrome Cast op de TV aan.

Naast de mogelijkheid om vanaf smartphone of tablet te casten, kan je ook met de stem Home hiertoe opdracht geven, bv.:

“Hey Google, speel Jiskefet”

Home zal dan via een YouTube kanaal Jiskefet filmpjes afspelen.

Als Netflix gekoppeld is kan je ook een film of serie oproepen:

“Hey Google speel The Crown op Netflix”



Boodschappenlijstje, wekker, etc.



"Hey Google zet **melk** op mijn boodschappenlijstje"

"Hey Google wat staat op mijn boodschappenlijstje?"

Bij mij mislukt, kon de lijst niet meer vinden of verwijderen



"Zet kookwekker op 1 minuut"



"Maak me morgenochtend wakker om 7 uur"



"Hey Google STOP"



Met de Google Home App kun je ook verschillende apparaten aansturen



Tik vanuit het tabblad **Home** op een apparaat om de apparaat opties te openen. Je kunt het apparaat bedienen of de instellingen openen.

- **Google Home-apparaten en -speakers:** Bedien het volume en de EQ van de speaker of open de instellingen. Je kunt ook nummers, podcasts of audioboeken afspelen, pauzeren, vooruit spoelen, terug spoelen of stoppen met casten.
- **Chromecast-apparaten en -displays:** Bedien het volume van het display of open de instellingen. Je kunt ook video's, films of tv-programma's afspelen, pauzeren, vooruitspoelen, terugspoelen of stoppen.
- **Lampen:** Schakel je smartverlichting in of uit en pas de helderheid aan: **Philips Hue** of **Ikea Tradfri**



- **Geluidsinstallatie:** Bedien uw slimme geluidsinstallatie, bv. **Sonos**
- **Thermostaat:** Pas de richtwaarde van de thermostaat aan, wissel van modus en bekijk de omgevingstemperatuur.
- **Smartstekkers:** Schakel je smartstekker in of uit.
- **Camera's:** Bekijk de stream van je camera's.



SUCCES met Casten en streamen

