

## Inbouwinstructie voor Carplay interface



### AUDI A6/A7 MMI3-systeem (2012-2018)

De interface wordt aangesloten via een aansluitkabel met contrastekkers. Naar schatting is het ongeveer 15-30 minuten werk om de interface aan te sluiten. Bij aanschaf van de interface zorgen wij voor de juiste instellingen. Programmeren is niet nodig.

#### **Benodigde hulpmiddelen**

- Hulpgereedschap (spatel)
- Torx-schroevendraaier
- 8 mm dopsleutel

#### **Stap 1. Controleer de AUX of AMI-poort op geluid**

Het geluid van de interface verloopt via de AUX of AMI-poort. Controleer deze poort door er een geluidsbron op aan te sluiten. Komt er geen geluid uit dan dient de AUX- of AMI poort te worden geactiveerd.

Een AMI-poort wordt mogelijk pas actief zodra er een AMI-AUX kabel op wordt ingeplugd.



(voorbeeld AMI-kabel).

#### **Stap 2. Zet auto in achteruit en het contact uit**

Zet de auto in zijn achteruit zodat de versnellingshendel helemaal naar achteren staat en er voldoende vrije werkruimte is. Door het contact uit te zetten staat er geen stroom meer op de multimedia-unit en kunnen de kabels veilig worden ont- en aangekoppeld.

### **Stap 3. Verwijder het zijpaneel van het dashboard (klikken)**

Klik het rechter zijpaneeltje los van het dashboard.



### **Stap 4. Verwijder het dashboardkastje (schroeven)**

Schroef de 5 of 6 stuks 8mm bouten los zodat het dashboardkastje in zijn geheel los komt. Mogelijk zit 1 bout zit aan de zijkant en in ieder geval 2 bouten aan de onderzijde en 3 aan de bovenzijde. Mogelijk zitten er nog twee achterin de opbergruimte. Laat het dashboardkastje zakken. Handigste is om de bout midden boven als laatste te verwijderen. **De interface komt naast het dashboardkastje** in de holle ruimte naast de radio.



### **Stap 5. Verwijder de airco-unit (losklikken)**

Klik de airco met gebruikmaking van het hulpgereedschap los. De clips zitten aan de zijkant van de unit op driekwart hoogte.



### **Stap 6. Ontkoppel de multimedia-speler (schroeven)**

Schroef de multimedia-unit los (1 schroef) en trek deze naar voren. Pas op dat de schroef niet naar beneden valt. Ontkoppel beide stekkertjes van het frontpaneel door ze naar achteren eruit te trekken (lipje indrukken). In de bovenplaat van de behuizing zitten twee taps toelopende sleuven. Hier kunnen kabels achter blijven hangen, waardoor de radio er niet uit kan. Schuif met een plat voorwerp over de bovenzijde van de radio naar achteren om de sleuven af te dekken en de kabels te helpen naar voren te komen.



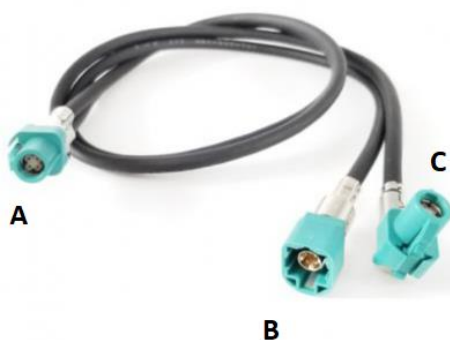
Ontkoppel het grote zwarte stekkerblok van de multimedia-unit door het lipje van de stekker in te drukken, de hendel iets naar beneden te drukken en dan over te halen. Het stekkerblok komt er dan vanzelf uit.



Druk van de grijze videoconnector aan de onderkant het palletje in. Wrik heel voorzichtig met een klein plat voorwerp tussen de naad als de stekker erg vast zit. Laat de rest van de stekkers aangesloten.

### ***Stap 7. Sluit de videokabel van de interface aan (stekkeren)***

**Stekker A** van de videokabel heeft een dubbele kabel (deze gaat op de interface). Steek **stekker C** in de radio en koppel de vrijgekomen videostekker aan **stekker B**.



**Stekker A** heeft een dubbele kabel. Sluit **stekker B** van de videokabel aan op de contra-stekker van de videokabel afkomstig van de multimedia-unit.

### **Stap 8. Plaats de antenne (plakken)**

Plak de Wifi-antenne in een vrije ruimte tegen kunststof (niet op metaal of de interface zelf).

### **Stap 9. Positioneer de USB-kabel (geleiden)**

Bepaal de meest gewenste positie van de USB-stekker. Geleid de USB-kabel naar die positie, bijvoorbeeld ter hoogte van de knie van de medepassagier.

### **Stap 10. Sluit alle kabels aan op de multimedia- en airco unit (stekkeren)**

Geleid de video- een aansluitkabel richting de ruimte naast het dashboardkastje en sluit alle kabels aan op de interface (antenne, voeding, USB, videostekker A).

Sluit de rechthoekige contrastekker aan op de airco-unit (wip eerst rode lipje omhoog om de stekker eruit te kunnen trekken). Koppel de vrijgekomen stekker terug aan op de contrastekker. Kies het vak onder de radio om de airco-stekkers van de voedingskabel van de interface door te voeren.



### **Stap 11. Test het systeem (bedienen)**

Test het systeem op tenminste de volgende punten:

- grafische weergave
- geluid
- schakelen tussen radio en interface (back, media of nav-knop paar sec indrukken)

- versnelling in achteruit
- bellen

*Tip: Druk de knop "BACK, MEDIA of NAV" voor 10 seconden in voor een reboot van de interface.*

Voor geluid dient de radio eerst op AUX of AMI te worden gezet. Komt er geen geluid uit dan dient deze poort nog te worden geactiveerd.

Check de stand van de dipswitches in het geval er iets niet goed functioneert. Na het veranderen van een dipswitch dient de stroom van de unit te worden afgehaald (voedingsstekker eruit/erin).

### **Stap 12. Monteer de interface (plaatsen)**

Indien alles naar behoren functioneert plaats dan de interface naast het dashboardkastje.

### **Stap 13. Bouw het systeem weer dicht (drukken en klikken)**

Druk het grote zwarte stekkerblok midden achter in de beschikbare ruimte onder de radio. Maak hiervoor wat ruimte door eea weg te drukken (voor zover mogelijk). Het past maar net! Sluit ook de twee stekkertjes weer aan voordat je de radio teruggedrukt. Forceer niet als de radio niet ver genoeg naar achteren kan. Druk de kabels zo goed mogelijk eronder en ernaast weg.

*Let op: Druk de kabels weg in de beschikbare ruimte en zorg dat deze niet beklemd kunnen raken of voor een schroefgat zitten!*

### **Stap 14. Verbind de interface met je telefoon**

Verbreek de bluetooth-verbinding met de AUDI. Verbind met de bluetooth van de Carplay-interface (0000) en zet Wifi en Carplay aan op je telefoon. De interface bouwt via de bluetooth verbinding zelf een Wifi-verbinding op. Het systeem is in de basis gereed.

## **Stap 15. Enjoy!**



*Deze handleiding is op basis van ervaring en met de nodige zorgvuldigheid samengesteld. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend.  
Verbeter tips/handigheidjes zijn uiteraard altijd welkom! (motrade@kpnmail.nl)*