

Inbouwinstructie voor Carplay interface



Jaguar XE

De interface wordt aangesloten via een aansluitkabel met contrastekkers. Naar schatting is het ongeveer 30 minuten werk om de interface aan te sluiten. Bij aanschaf van de interface zorgen wij voor de juiste instellingen. Programmeren is niet nodig. Achter het beeldscherm is voldoende ruimte om de interface te installeren. Het is ook mogelijk om de interface op de bovenkant van het dashboardkastje te plaatsen. Schroef in dat geval eerst het dashboardkastje los (zie [video](#)).

Benodigde hulpmiddelen

Torx schroevendraaier (20)

Stap 1. Zet het contact uit

Door het contact uit te zetten staat er geen stroom meer op de radio en kunnen de kabels veilig worden ont- en aangekoppeld.

Stap 2. Verwijder de sierstrip van het beeldscherm (losklikken)

Klik het paneel met gebruikmaking van hulpgereedschap (spatel) voorzichtig los. Begin hiervoor ter plaatse van de clip rechtsboven van het beeldscherm en werk tegen de klok in via de twee drukclips aan de bovenkant naar de clip linksboven van het beeldscherm. Klik vervolgens de twee clips aan de bovenkant van het beeldscherm eruit. Gebruik de ontstane ruimte om nu de onderste vier clip stuk voor stuk los te wippen. Bescherm voor de onderste twee clips het dashboard met tape of textiel om enige kracht te kunnen zetten zonder iets te beschadigen.





Controleer na verwijderen de luchtroosters in de sierstrip, Mogelijk zijn deze mee losgekomen. Druk ze in dat geval weer terug in positie.



Draai de torx-schroeven van het bedieningspaneel van het beeldscherm los en trek de stekker eruit (kijk goed hoe de aansluitkabel zit ivm later terugplaatsen).

Stap 3. Verwijder de airco-unit

Klik de afdekplaat onder het aircopaneel los (deze zit op drie plaatsen vastgeklikt).



Trek het aircopaneel in zijn geheel los. Deze zit erg vast, maar het zijn 6 clips, het zit niet geschroefd.



Stap 4. Verwijder het beeldscherm (schroeven)

Schroef het beeldscherm los als je de interface achter het beeldscherm wil plaatsen in plaats van bovenop het dashboardkastje. (ontkoppelen van de videostekker is niet perse nodig).



Stap 5. Verwijder de radio (schroeven)

Verwijder de 2 schroeven en trek de radio naar voren. De radio hoeft niet helemaal los van de bedrading.

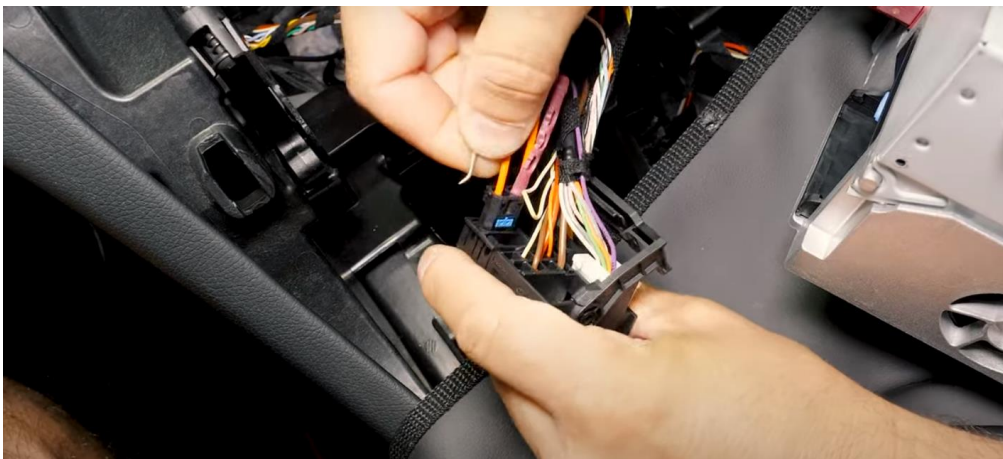


Stap 6. Sluit het zwarte stekkerblok aan (stekkeren)

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.



Sluit de originele stekker aan op de contrastekker van de interface en zet (indien aanwezig) de twee optische kabels over.



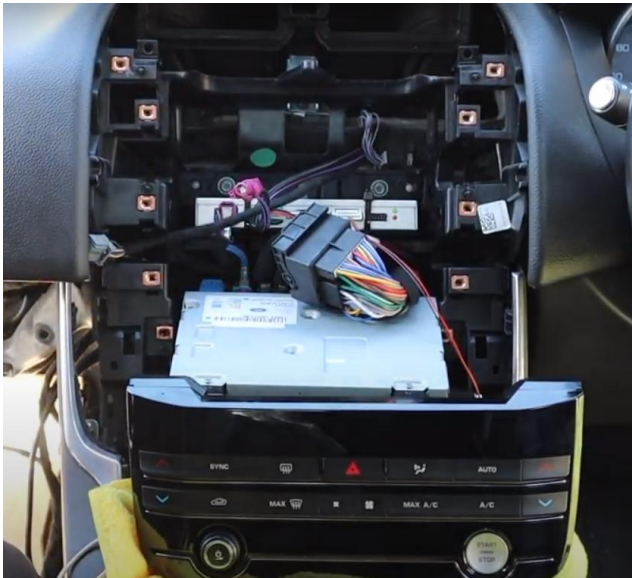
Druk het zwarte stekkerblok weer terug in de radio en koppel de grijze stekker aan de grijze contrastekker van de gevlochten kabel. Verbind de aux-plug “audio in” met aux-plug “audio out” met de bijgeleverde male-male audiokabel (doorlussen).

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

Trek de (paarse) videostekker aan de achterkant uit de radio en sluit de contrastekker van de videokabel terug aan (**label HOST**). Druk hiertoe het lipje van de videostekker in en maak eventueel gebruik van een dun plat voorwerp om de stekker los te wippen.



Koppel de vrijgekomen videostekker aan de contrastekker van de andere videokabel (dit kan maar op 1 manier).



Stap 8. Monteer de interface

Sluit alle stekkers aan op de interface.

- Sluit de videokabel met label "**interface_in**" aan op poort "**CD_IN**" (1)
- Sluit de andere videokabel aan op de poort "**CD_OUT**" (2)
- Sluit de microfoon aan op de poort "**MIC**" (3)
- Sluit de kabelboom aan op de poort "**POWER**" (4)
- Draai de antenne op de poort "**WIF**" (5)
- Sluit de blauwe USB-kabels aan op poort "**CP_USB**" (6)
- Sluit de paarse USB-stekker aan op poort "**USB**" (7)
- De USB-micro USB stekker is nodig voor een eventuele update (8)

- (1) Deze kabel is nu direct aangesloten op de radio
- (2) Deze kabel is nu indirect aangesloten op de radio
- (3) Zie stap 9.
- (4) Deze kabelboom is nodig om ten minste het audio-signaal door te lussen
- (5) Gebruik de draaischroef om de antenne goed vast te draaien
- (6) Deze USB-poort is nodig voor het eenmalig activeren van Airplay en eventueel bekabeld afspelen van Carplay of Android Auto.
- (7) Deze USB-poort is voor het afspelen van muziek/video vanaf een USB-stick
- (8) Deze poort is nodig voor een eventuele software-update. Gebruik hiervoor de bijgeleverde USB-micro USB adapter. In het geval een software update nodig zou zijn is het handig om bij de interface te kunnen. Het valt te overwegen om vanaf deze poort een (micro)USB-verlengkabel naar een goed bereikbare locatie te leggen.

Plaats de interface achter het beeldscherm of bovenop het dashboardkastje.

Stap 9. Monteer de microfoon (geleiden en losklikken)

Geleid de microfoonkabel door de holle ruimte achter het frontpaneel of over/achter/onder het dashboardkastje naar de linker- of rechterzijde van het dashboard. Klik eventueel het paneel aan de zijkant eraf. Druk de microfoondraad achter de afdekstrip richting binnenspiegel. Monteer de microfoon ter plaatse van de binnenspiegel (uit het zicht).

Stap 10. Monteer de USB-stekkers (geleiden)

Geleid de USB-stekkers naar een goed bereikbare/handige locatie.

Stap 11. Steek de AUX-plug (zonder kabel) in de AUX-poort in de middenconsole

Stap 12. Test het systeem (bedienen)

Test het systeem op tenminste de volgende punten:

- grafische weergave
- geluid
- schakelen tussen radio en interface (media-knop paar sec indrukken)
- versnelling in achteruit
- bellen

Voor geluid dient de audio-bron eerst op AUX te worden gezet.

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 13. Bouw het systeem weer dicht (schroeven en klikken)

Schroef de radio vast en monteer het frontpaneel in omgekeerde volgorde. Let er bij het monteren van het frontpaneel op dat er geen kabels in de weg zitten ter plaatse van de druk-clips en aan de randen.

Stap 14. Verbind de interface met je telefoon

Verbreek de bluetooth-verbinding met de JAGUAR. 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)

1	ON	Lage resolutie scherm
	OFF	Default (standaard resolutie)
2	ON	Hoge resolutie scherm
	OFF	Default (standaard resolutie)
3	ON	
	OFF	Default
4	ON	Achteruitrijlijnen uit
	OFF	Achteruitrijlijnen aan
5	ON	
	OFF	Default
6	ON	Backup camera RGB input
	OFF	Backup-camera CVBS
7	ON	Tijdelijk aanzetten voor calibratie touch screen
	OFF	Default
8	ON	Originele camera
	OFF	After market camera