Installatie instructie voor Carplay Android Auto interface

LEXUS RX450 2014-2019

De interface wordt aangesloten via een aansluitstekker op de radio en een videokabel op het beeldscherm. Het is naar schatting 30-60 minuten werk om de interface aan te sluiten. Programmeren is niet nodig.

Stap 1. Verwijder beide panelen van de middenconsole (losklikken)

Klik de panelen aan beide zijden van de middenconsole los. Begin aan de kant van het opbergvak. Gebruik eventueel hulpgereedschap (<u>zie video</u>). Ga voorzichtig te werk, de clips zijn vrij kwetsbaar. Leg de panelen op een veilige plaats. Houd ook bij het terugplaatsen van de panelen rekening met de positie van de clips.

Stap 2. Verwijder de sierstrip rechts van de radioconsole (losklikken)

Klik de sierstrip rechts van de radioconsole los. Gebruik eventueel hulpgereedschap. De strip zit met clips vast. Trek voorzichtig de strip naar je toe. Begin bij het smalste deel, rechts onderaan. Leg de sierstrip op een veilige plaats.







Stap 3. Verwijder het paneel links van de radioconsole (losklikken)

Klik het paneel links van de radioconsole los. Gebruik eventueel hulpgereedschap. Het paneel zit met clips vast. Trek voorzichtig het penaneel naar je toe. Begin links bovenaan. Verwijder de stekker uit het paneel en leg het op een veilige plaats.



Stap 4. Draai de knop van de versnellingspook (losdraaien)

Trek de kap naar beneden los van de knop en draai de knop eraf. Leg een handdoek over de pin ter bescherming van andere delen.



Stap 5. Maak de radio los (schroeven)

Links zitten twee 10 mm bouten en rechts één 10 mm bout. Draai deze bouten los met gebruikmaking van (bij voorkeur een magnetische) dopsleutel. De bout linksonder is direct zichtbaar, de andere twee bouten zitten diep.





Stap 6. Verwijder het beeldscherm (schroeven)

Wip het afdekplaatje voor het beeldscherm en de afdekkap aan de achterkant van het beeldscherm omhoog. Maak eventueel gebruik van hulpgereedschap. Verwijder de twee 10 mm moeren aan de voorkant en de 10 mm bout aan de achterkant. Trek het beeldscherm omhoog en leg het op een zodanige wijze neer dat het beeldscherm niet kan beschadigen.



Stap 7. Sluit de stekkers aan op radio en beeldscherm (stekkeren)

Trek de radio naar voren en sluit de grote en de kleine stekker van de interface aan.



Druk de clip van het grijze deel in om de grote stekker los te kunnen maken (zie afbeelding). Zet de twee stekkers die vrijkomen over op de contrastekkers.

Motrade Maart 2023 ©



Verwissel de blauwe videostekker van het beeldscherm voor de nieuwe stekker en verbindt de oude stekker met de nieuwe contrastekker.

Steek de videokabel op de aangegeven positie recht naar beneden om in de vrije ruimte van de radio uit te komen.



Stap 8. Sluit de interface aan (stekkeren)

Sluit de antenne, aansluitstekker, videostekker, microfoonplug en eventuele USBverlengkabels aan op de interface.

Motrade Maart 2023 ©

Stap 9. Test het systeem

Sluit (tijdelijk) de stekker van de POWER-knop aan. Kies MEDIA om te switchen van de radio naar de interface.

Verwijder en vergeet de bestaande bluetooth-verbinding met de auto. Verbind de telefoon met het bluetooth-signaal van de interface en zet WIFI aan. Test het systeem met betrekking tot graphics, geluid, schakelen tussen radio en interface en achteruit.

Stap 10. Monteer de interface

Afhankelijk van het type interface is er net voldoende ruimte om de interface op de aangegeven positie te monteren. Bij onvoldoende ruimte kan de interface achter/op het dashboardkastje worden gemonteerd). Zorg dat de videokabel niet knikt bij het aansluitpunt op de interface!



Stap 11. Bouw het systeem dicht

Sluit alle onderdelen opnieuw aan in omgekeerde volgorde. Het systeem maakt gebruik van de bestaande microfoon.

Stap 12. Veel plezier!



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

Motrade Maart 2023 ©