

DK

## Produktbeskrivelse ISO2CAR Muteadaptor 86xxx

**ISO2CAR muteadapters** anvendes til at interface mellem bilspecifikke stik og ISO stikkene fra carkittets ledningssæt. Kablet muliggør automatisk omkobling af bilens højttalere, når mobiltelefonen anvendes. Samtidigt leverer ISO2CAR kablet også strømforsyning til carkittet. Normalt vil man helt kunne undgå at klippe i bilens ledningsnet.

**Højttaler-funktion:** Denne funktion opnås ved at forbinde bilens højttalere direkte til carkittet. Ved at bruge carkittets indbyggede relæer afbrydes radiolyden i højttalerne og telefonsamtalen sendes ud gennem bilens højttalere. På denne måde opnås en perfekt håndfri lyd.

**Strømforsyning af carkittet:** I ISO2CAR adaptere er alle tilgængelige forsynings-ledninger fra radiostikket forbundet til ISO-stikkene. På denne måde forsynes carkittet uden at skulle klippe i bilens ledningsnet. Dog har ikke alle bilmodeller tændingsledning i radiostikket. I disse tilfælde må tændingen findes manuelt.

**Mute-funktion:** Radioens muteledning er så vidt muligt forbundet til en af de tre mute positioner i carkittets ISO stik. Dette muliggør anvendelse af radioens indbyggede mutefunktion, hvis radioen er udstyret med en sådan.

**Note 1:** Dette kablesæt kan normalt ikke anvendes til bilanlæg med separate forstærkere eller aktive højttalere.

**Note 2:** I nogle bilmodeller kan det være nødvendigt af forbinde carkittets muteledning til radioens muteindgang for at opnå fuldstændig afbrydelse af radiolyden.

## Installationsvejledning ISO2CAR Muteadaptor 86xxx

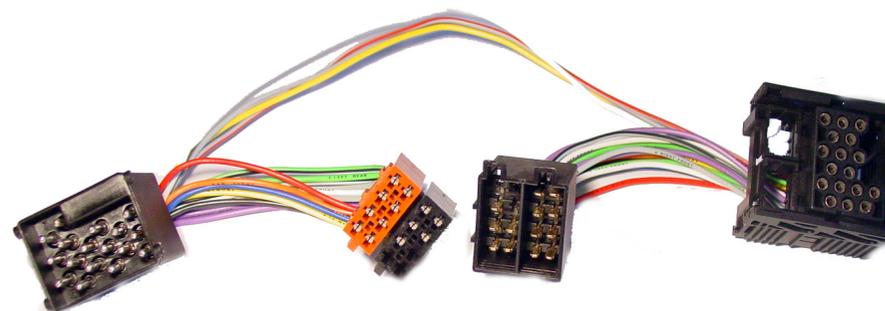
1. Afmontér radioen/radio enheden.
2. Afmontér stikket bag på radioen.
3. Indsæt ISO2CAR adapteren mellem radioen og det stik der er trukket ud af radioen.
4. Kontroller venligst konfigurationen af den konstante plus samt tændingsledningen da disse i nogle modeller kan være byttet. Hvis dette er tilfældet kan det typisk rettes ved bytte toppen på de to sikrings holdere på carkittets ledningssæt. Tændingens ledningen er den blå ledning og den konstante plus er den røde. **Note:** Nogle bilmodeller er ikke forsynet med en tændings ledning i radiostikket. ISO2CAR adapterne til disse bilmodeller har ofte en løs tændingsledning der kan forbindes til en tændingsledning, som oftest findes ved bilens sikringsboks. eller som alternativ kan en IGNI-BOX varennummer 69615 anvendes til at generere en kunstig tænding.
5. Forbind carkittets ISO stik til ISO stikkene på ISO2CAR adapteren.
6. Montér radioen igen.

Når carkittet og ISO2CAR adapteren er korrekt forbundet vil de mute radioen og sende carkit lyden ud gennem bilens fronthøjttalere.

For mere information angående installation af carkittet henvises der til carkittets installations vejledning.

UK/US/DE/DK

## Installation instruction Montageanleitung Montagevejledning ISO2CAR muteadaptor 86xxx



Made in Denmark by  
Kram Telecom A/S



Se vores komplette ISO2CAR program på  
[www.kram.dk](http://www.kram.dk)

ML800-V03

UK/US

## Product description ISO2CAR Muteadaptors 86xxx

**ISO2CAR muteadaptors** are used for adapting carspecific radio connectors to Parot carkits ISO wiring loom.

**Speaker-function:** This is achieved by using the built-in relays in the carkit mutebox, the radio sound is muted and the sound from the carkit is sent through car front speakers. This way you will achieve a perfect hand free sound without interference from the car radio.

**Power supply of the carkit:** All ISO2CAR cables are delivered with all the available power wire from the cars radio connector connected to the ISO connectors. This way you can easily supply the carkit and cutting of the cars wiring loom is minimized.

**Mute function:** The mute lead from the radio is always to be found in one of the three mute positions of the carkit cable-set ISO connector. This way it can easily be connected to the carkit. Not all radios are equipped with this mute function.

**Note 1:** The ISO2CAR solution is normally not suitable for systems with a separate amplifier or active speakers.

**Note 2:** Some car models require the mutewire to be connected to the carkit to enable the car speakers to be muted completely.

## Installation description ISO2CAR Muteadaptors 86xxx

**1st:** Remove the radio or radio unit from its position so the radio connector is visible.

**2nd:** Disconnect the radio connector from the radio.

**3rd:** Insert the ISO2CAR adaptor between radio and the radio connector on the car wiring loom.

**4th:** Check the configuration of the constant 12v and ignition 12v power supply wires as they in some cars can be switched. If this is the case then they can normally be corrected by switching the top of the carkit fuses.

**Note:** Some cars do not have an Ignition wire in the Radio connector. The ISO2CAR adaptor for these models often has a long Ignition wire to connect to a ignition wire found elsewhere or a IGNIBOX item nr. 69615 can be inserted to generate an artificial ignition.

**5th:** Connect the carkits ISO connectors to the ISO connectors on the ISO2CAR adaptor.

When the carkit and the adaptor cable is installed correctly it will redirect your call through the cars front speakers.

For further information about installation of the carkit please see the carkit installation guide.

See our complete ISO2CAR program on  
[www.kram.dk](http://www.kram.dk)

DE

## Produktbeschreibung ISO2CAR Muteadapter 86xxx

**ISO2CAR Muteadapter** werden angewandt um zwischen dem fahrzeugspezifischem Stecker und dem ISO-Stecker des Kabelsatzes der Freisprechanlage eine Verbindung herzustellen. Der Adapter ermöglicht eine automatische Umleitung zu den vorderen Fahrzeuglautsprechern, sobald das Mobiltelefon im aktiven Gebrauch ist. Gleichzeitig versorgt das ISO2CAR-Kabel die Freisprechanlage mit Strom.

**Lautsprecherfunktion:** Diese Funktion erreicht man, indem die Lautsprecher direkt mit der Freisprechanlage verbunden werden. Durch ein in der Freisprechanlage eingebautes Relais wird die Radioverbindung unterbrochen, wenn ein Gespräch über das Mobiltelefon geführt wird. So erhalten Sie einen perfekten Klang Ihrer Freisprechanlage.

**Stromversorgung der Freisprechanlage:** Im ISO2CAR-Adapter sind alle verfügbaren Versorgungsleitungen des Radiosteckers mit dem ISO-Stecker verbunden. Somit wird die Freisprechanlage mit Strom versorgt ohne in die Fahrzeugvorverkabelung einzugreifen. Da nicht alle Fahrzeugmodelle den Radiostecker mit einem direkten Zündungssignal versorgt haben, kann es notwendig sein, dieses manuell anzuschließen.

**Mute-Funktion:** Die Muteleitung des Radios liegt immer an einer der drei Mutepositionen des ISO Steckers der Freisprechanlage an. Sofern Ihr Radio eine Mutefunktion besitzt, kann diese so geschaltet werden.

**Anmerkung 1:** Dieser Kabelsatz kann normalerweise nicht bei Anlagen mit separatem Verstärker oder Aktivlautsprechern verwendet werden.

**Anmerkung 2:** Bei manchen Fahrzeugmodellen ist es notwendig, die Muteleitung der Freisprechanlage direkt am Muteeingang des Radios anzuschließen, um eine vollständigen Stummschaltung des Radios zu erreichen.

## Installationsanleitung ISO2CAR Muteadapter 86xxx

**1.** Radios bzw. Radioeinheit ausbauen.

**2.** Stecker auf der Rückseite des Radios abziehen.

**3.** ISO2CAR-Adapter zwischen den abgezogenen Stecker und Radio einsetzen.

**4.** Bitte kontrollieren Sie die Konfiguration von Zündungsplus und Dauerplus, die bei einigen Fahrzeugmodellen vertauscht sein können. Ist dies der Fall können die Kabelpositionen im Sicherungshalter der Freisprechanlage getauscht werden. Zündungskabel blau, Dauerplus rot. **Anmerkung:** Einige Fahrzeugmodelle sind nicht mit einem Zündkabel im Radiostecker ausgerüstet. ISO2Car-Adapter für diese Modelle haben oft ein loses Zündkabel, das an einer beliebigen Zündungsquelle angeschlossen werden kann, z.B. im Sicherungskasten. Alternativ kann eine IGNIBOX Art.-Nr. 69615 verwendet werden, die ein künstliches Zündungssignal generiert.

**5.** ISO-Stecker der Freisprechanlage mit dem ISO-Stecker des ISO2CAR-Adapters verbinden.

**6.** Radio wieder einbauen.

Bei korrekter Installation von Freisprechanlage und ISO2CAR-Adapter, werden Telefongespräche über die Frontlautsprecher des Fahrzeugs wiedergegeben.

Weitere Informationen zur Installation der Freisprechanlage entnehmen Sie bitte der Einbauanleitung der Freisprechanlage.

Unser komplettes ISO2CAR Programm unter:  
[www.kram.dk](http://www.kram.dk)