

Kia Ceed 07-09

Das Interface vereinfacht den Einbau von Nachrüstradiogeräten in oben genannte Fahrzeuge.
 Das Interface ermöglicht die Nutzung der serienmässigen Lenkradtasten.
 Die vorkonfektionierten Kabelsätze erleichtern den Einbau.



Programmierung der DIP - Schalter

| DIP Schalter 1 – 4 unterstützte Audiogeräte | # | DIP 1 – 4 | | | | DIP 5 – 8 | | | | DIP – Schalter 5 – 8 unterstütztes Fahrzeug |
|--|----|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--|
| | | 0 entspr. OFF | 1 entspr. ON | 0 entspr. OFF | 1 entspr. ON | 0 entspr. OFF | 1 entspr. ON | 0 entspr. OFF | 1 entspr. ON | |
| - | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Kia Ceed 07-09 |
| Alpine | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | | | | | |
| Kenwood | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | | | | | |
| JVC | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | | | |
| Blaupunkt | 5 | 1 | 0 | 1 | 0 | | | | | |
| Clarion | 6 | 0 | 1 | 1 | 0 | | | | | |
| Panasonic | 7 | 1 | 1 | 1 | 0 | | | | | |
| Zenec | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Eclipse | 9 | 1 | 0 | 0 | 1 | | | | | |
| - | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | | | | | |
| - | 11 | 1 | 1 | 0 | 1 | | | | | |
| Grundig | 12 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | | |
| Sony | 13 | 1 | 0 | 1 | 1 | | | | | |
| Pioneer | 14 | 0 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| Becker | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |

| # | Farbe | LED Statusanzeige Signal Beschreibung |
|---|-------|---------------------------------------|
| 1 | Grün | Empfang von CAN Nachrichten |
| 2 | Gelb | Ausgang „KI15“ aktiv |

Pinbelegung 12 pol Molex MiniFit

| Pin | Signal | Typ | Beschreibung | Bemerkung |
|-----|----------|------|-----------------------|--|
| 1 | Kl. 31 | I | Masse, GND | |
| 2 | Kl. 31 | I | Masse, GND | |
| 3 | Kl. 58 | O *) | Nicht belegt | |
| 4 | R | O *) | Nicht belegt | |
| 5 | BTP 3.15 | O | Becker® Fernbedienung | Zur Fernsteuerung einer Becker® Navigation. (Kammer C3, Pin15) |
| 6 | CAN L | I | Nicht belegt | |
| 7 | Kl. 30 | I | +12V Dauerplus | Das Interface ist für 12V DC ausgelegt. |
| 8 | Mute/HB | O | Nicht belegt | |
| 9 | Kl. 15 | O *) | Nicht belegt | |
| 10 | Speed | O *) | Nicht belegt | |
| 11 | BTP 3.16 | O | Becker® Fernbedienung | Zur Fernsteuerung einer Becker® Navigation. (Kammer C3, Pin16) |
| 12 | CAN H | I | Nicht belegt | |

Pinbelegung 4 pol Molex MiniFit

| | | | | |
|---|---------|---|----------------------------|--|
| 1 | Kl. 31 | O | ground, GND | |
| 2 | RC5 | O | remote control RC5 systems | |
| 3 | - | - | - | |
| 4 | RC3 out | O | remote control RC3 systems | |

*) Der maximal zulässige Strom pro Ausgang beträgt 180 mA. Gleichzeitig ist auf einen Gesamtausgangsstrom aller Ausgänge zusammen von maximal 200 mA zu achten, da sonst das Interface zerstört werden kann. Bei höherem Strombedarf (Zündung, Rückfahrtsignal) ein Relais mit einem Spulenwiderstand von min. 75 Ω oder min. 150 Ω bei zwei Relais verwenden.

Die lila Leitung des Fahrzeug-Kabelsatzes muss mit Pin 3 vom 4poligen Fernbedienungsstecker verbunden (eingepinnt) werden.

Passender Kabelsatz: C-3474488