

RAV4FAQ



Problemlösungen für den RAV4

Thema: **Außentemperaturanzeige auf dem Display des Werksradios nachrüsten**

- betroffene Fahrzeuggeneration:
- RAV4.1
 - RAV4.2 – Facelift (ab 08/2003)
 - RAV4.3
- betroffene Motorvarianten:
- Benzin
 - Diesel
- betroffene Ausstattungsvarianten:
- Luna
 - Sol
 - Executive
 - andere: mit Werksradio, ohne großes Navi

Fahrzeuge ohne Klimaautomatik:

Den kompletten Thread gibt's im alten Forum unter
<http://forum.myphorum.de/read.php?f=3886&i=15268&t=15268> ...

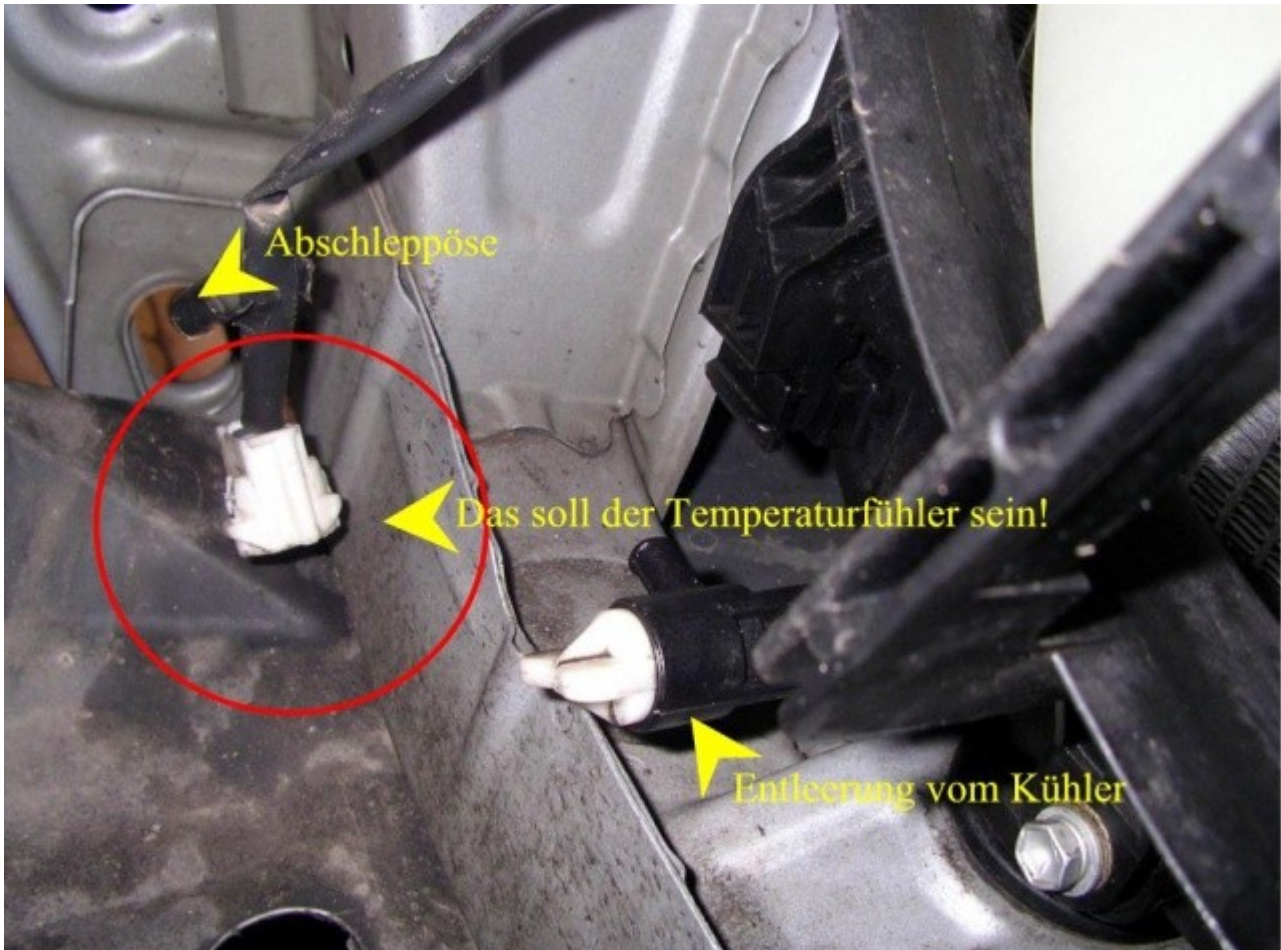
Im Wesentlichen geht es so:

- einen Schaltplan gibt es nicht.
- das erforderliche Kabel ist bereits am Radio/Bordcomputer werksseitig angeschlossen
- das Kabel liegt bereits bis an die Stoßstange im Motorraum ca. 10 cm von der Abschleppöse entfernt (vom Fahrersitz aus gesehen links)
- von unten nicht sichtbar da eine Kunststoffverkleidung unter dem Motor in diesem Bereich ist
- am Ende des Kabels ist ein weisser Stecker (vom Motorraum her ist der Stecker zu erkennen); auf diesen muss der Sensor aufgesteckt werden
- der Sensor Best. Nr. PZ 432 R 031 000 kostet ca. 9,-€ (gibt's bei Toyota)
- der Zeitaufwand beträgt keine 7 Minuten.

RAV4FAQ



Problemlösungen für den RAV4



Blick auf den weissen Stecker ...nur bei Fahrzeugen OHNE Klimaautomatik

Fahrzeuge mit Klimaautomatik

Unter <http://forum.myphorum.de/read.php?f=3886&i=19050&t=19050> gibt es im (alten) Forum einen Thread, der sich mit diesem Thema beschäftigt. Zusammengefaßt ergibt sich folgendes:

- Die im Forum vorgeschlagene Lösung, die Anzeige vom unteren (per Tastendruck umschaltbaren) Display abzuklemmen und stattdessen aufs Radio zu legen, wird ausdrücklich **NICHT** empfohlen. Grund: falsche elektr. Anpassung, kann zu Fehlfunktion der Klimaautomatik führen.
- Stattdessen kann ein zweiter Temperaturfühler mit einem separaten Kabel auf das

RAV4FAQ

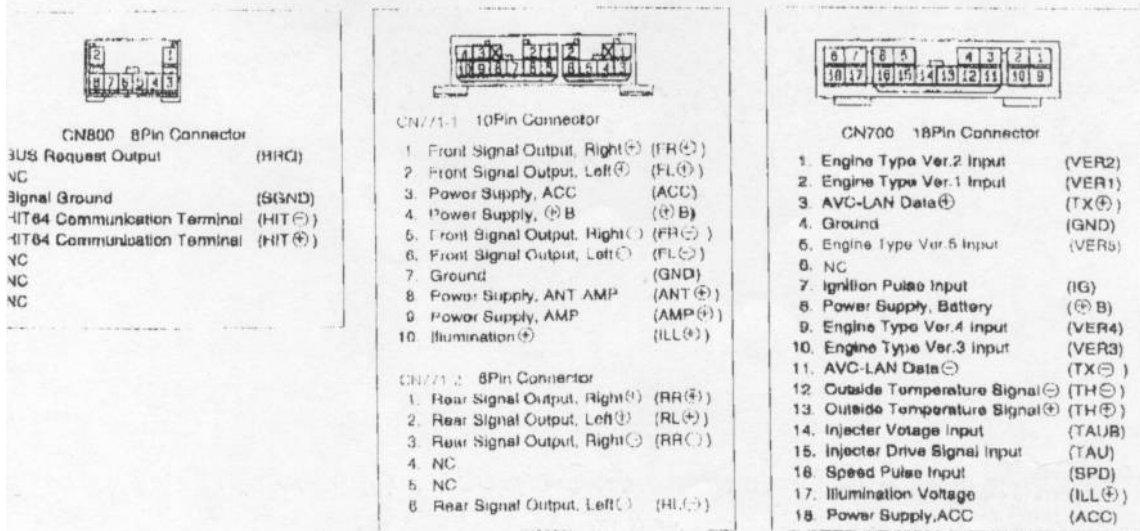
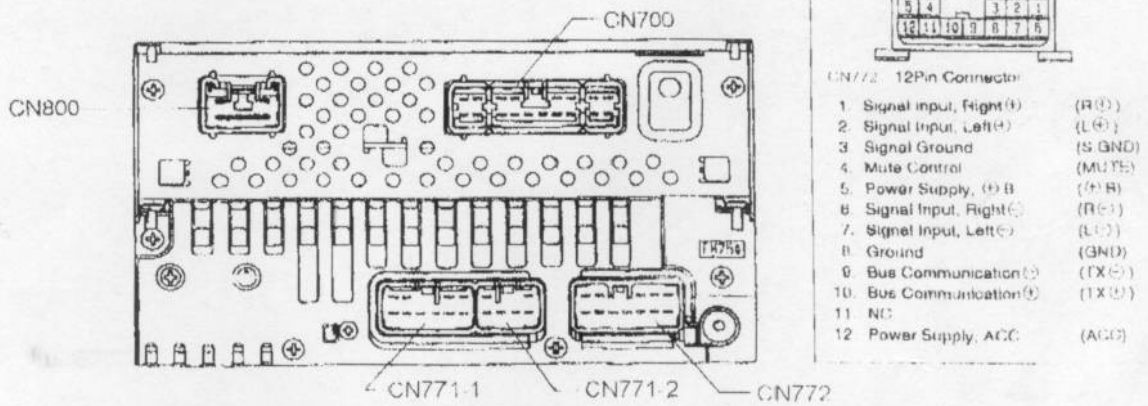


Problemlösungen für den RAV4

Radiodisplay verbunden werden; Kosten ca. 120 EUR.

- Die entsprechenden Anschlußpins am Werksradio finden sich am 18-poligen Steckverbinder CN700 als Pin 12 (minus) und Pin 13 (plus), siehe Bild.

REAR VIEW AND CONNECTOR



Anschlußbelegung des Werksradios. AT-Fühler an CN700, 12 / 13