

Renault CAN-BUS stuurwiel interface with TomTom recovery (FAKRA)

Art. Nr: NAVTT-FAK

Algemeen:

Als de af-fabriek Renault radio vervangen wordt voor een aftermarket radio- of navigatiesysteem (zoals bijvoorbeeld; Kenwood, Alpine of Pioneer systemen), zijn de signalen zoals contactspanning, achteruitrijdsignaal, stuurbediening, etc. van de auto vaak niet meer bruikbaar en zal het TomTom navigatiesysteem niet meer opstarten.

Met de TomTom-back interface is het mogelijk om de originele radio van Renault te vervangen voor een aftermarket radio met behoud van;

- Stuurwielbediening voor aftermarket radio
- TomTom navigatie

De interface ondersteund de volgende signalen:

- Contactspanning (+12V, maximale belasting 2 A)
- Verlichting (+12V, maximale belasting 0,1 A)
- Achteruitrijdsignaal (+12V, maximale belasting 0,1 A)
- Snelheidssignaal (speed puls)
- Stuurwielbediening (alleen i.c.m. besturingkabelset)
- Handrem (massa output)
- Activeren TomTom navigatie

De interface is geschikt voor meer dan 20 aftermarket radio- en navigatiefabrikanten. Daarnaast zijn er ook Plug and play kabelsets leverbaar voor een snelle montage zonder de originele bekabeling van de auto te beschadigen.

Voor een complete overzicht van de compatibiliteit zie tabblad "Downloads" of klik op de volgende link:

[LINK CATALOG](#)

Features:

- # Behoud van stuurwielbediening voor aftermarket radio
- # Behoud van Renault TomTom navigatie
- # CAN-BUS gestuurd
- # Plug and Play kabelkit
- # Voor diverse aftermarket radio merken

CE & TUV gecertificeerd



Het volgende wordt er geleverd:

- TomTom-Back interface Fakra
- P&P kabelkit
- Inbouw- en gebruikershandleiding
- Garantie
- Factuur

Optioneel:

- Radio-adapter (onderaan de advertentie selecteerbaar)

Extra informatie:

- Controleer voordat de interface wordt besteld bij tabblad "Compatibiliteit" of uw auto, radio- of navigatie geschikt is voor dit product.
- Selecteer de gewenste radio-adapter onderaan de pagina.
- Geef bij "opmerking" aan wat voor type auto u hebt incl. bouwjaar en welke radio (merk+type) u gaat monteren zodat wij uw order kunnen controleren en de juiste aansluitschem's kunnen toevoegen.
- Voor exacte radio modellen zie link: [LINK RADIO COMPATIBILITY LIST](#)
- De interface is CE, FCC en TUV gecertificeerd.

Technische gegevens:

- Power: 10-16 VDC
- Sleeping mode consumption: <3 mA
- Standby Current: 0,001 A

- Operating current: 0,040 A
- Ignition output: 0,5 A (max)
- Lights output: 0,5 (max)
- Operating temperature: -25 ° C ~ 80 ° C
- Storage Temperature: -30 ° C ~ 85 ° C
- Weight: 45g
- Dimensions: 6.7x6.7x2.8 cm

Compatibiliteit

De interface is geschikt voor de volgende modellen van Renault met TomTom navigatie:

Y = Yes

N = No

		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Megane II	2008->	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N

1: Behoud van stuurwielbediening

2: Contactspanning output

3: Positieve verlichting output

4: Snelheidssignaal output

5: Achteruitrijdsignaal output

6: Negatieve handrem output

7: Audio menu herstel

8: Behoud van telefoonbuttons op stuurwiel

9: Behoud van originele parkeersensoren

10: Behoud van originele soundsysteem

11: Behoud van bediening boordcomputer

12: Plug and play adapter beschikbaar

13: Artikelnummer Plug and play kabelkit

Voor de overige modellen zie tabblad "Downloads" voor de complete compatibiliteitslijst of klik op de volgende link:

[LINK CATALOG](#)

Kabelkits

De volgende kabelkit zijn leverbaar voor Renault:

Plug and play kabelkit = inbegrepen

Afbeeldingen van geschikte radiosystemen:



Radio-adapters

Voor behoud van origineel stuurwielbediening dient er optioneel de juiste radioadapter te worden besteld. Deze kan onderaan de pagina worden geselecteerd.

Hierbij een verkorte overzicht van de verschillende radioadapters en de geschikte radiosystemen:

CX-ST-JV12

CLARION, JVC, BELSON NAVIX-450, BS3112; **MACROM** M-DVD5542R, M-DVD5561R, M-DVD5562R ; **DIGITAL DYNAMIC** DYMAGE-N620; **SKYWAY** GM-7540 NAVI; **AUTOSONIK** DAYTONA 8000, INDIANAPOLIS 2600, MONTECARLO 2010, INDIANAPOLIS 6100 Navi ; **PHONOCAR** VM033, VM037, VM029.

CX-ST-PI12

PIONEER; SONY*; PHONOCAR VM040*(**flashes 5**), VM041* (**flashes 5**), VM024; **NAVIS** NS-1770 (**flashes 5**); **UNICARS** EAGLE3.5, EAGLE2D, EAGLE2DBT, EAGLE2DGPS, EAGLE2DNAV, EAGLE2D62NB (**flashes 4**); **EVUS** DD710X (**flashes 4**); **INNOVATE** INVM3231 (**flashes 4**); **CASKA** CA1621G (**flashes 4**); **AUTOSONIK** SUZUKA 3400, LE MANS 1200, BAHRAIN 1100; **KENVOX** AFRICA TWIN 1400, RAPTOR 1200, LOW RIDER 1100; **DIGITAL DYNAMIC** DYMAGE NF630 (**flashes 4**), DYMAGE M700 (**flashes 4**); **BLAUPUNKT** NEW YORK 800 RESISTIVE (max 6 button).

CX-ST-AL22

ALPINE

CX-ST-KE11

KENWOOD

CX-ST-PN21

PANASONIC; PHONOCAR FORYOU, CMU128, CM123, VM020, VM021, DM736, VM016, VM017, VM030, VM031, VM032, VM036, VM050, N6205, VM066; **AUTOSONIK** DAYTONA 7000; **ZENEC** ZE-MC194, ZE-MC192, ZE-NC2040, XZENT XT8020, ZE-NC520, ZE-NC524; **DIGITAL DYNAMIC** DX650D, DX700; **HARDSTONE** HS DPM61, HS DPM62, HS DPM63, HS DPM31, HS DPM7G, HS DPM8G, HS DPM71, HS DPM69, HS DPM64; **MACROM** M-DVD6555R, M-DVD6556R; **KENVOX** NINJA 7200, NINJA 7200 N; **RADIO JEEP; RADIO AUDI A4.**

CX-ST-BL12

BLAUPUNKT; BLAUPUNKT 2 ATLANTA 110, MADRID 210, TORONTO 410 BT, SAN FRANCISCO 310.

CX-ST-VD11

VDO*

CX-ST-EL11

ECLIPSE AVN2227P, AVN4429, AVN726EE.

*Special hardware noodzakelijk (alleen via infrarood), neem contact op met NavInc voordat de interface wordt besteld.

Zie voor de volledige lijst en functionaliteiten de volgende link:

[LINK RADIO COMPATIBILITY LIST](#)