

TV-Free

Interfejs wideo w ruchu

TF-NTG5

**Dla systemów
nawigacji Mercedes
Benz Comand Online
NTG5**

Informacje prawne

Zgodnie z prawem oglądanie ruchomych obrazów podczas prowadzenia pojazdu jest zabronione, a kierowca nie może być rozproszony. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody materialne lub obrażenia ciała wynikające bezpośrednio lub pośrednio z instalacji lub obsługi tego produktu. Ten produkt powinien być używany wyłącznie w pozycji stojącej

Zmiany/aktualizacje oprogramowania pojazdu mogą spowodować nieprawidłowe działanie interfejsu. Oferujemy bezpłatne aktualizacje oprogramowania naszych interfejsów przez rok od zakupu. Aby otrzymać bezpłatną aktualizację, interfejs należy przesłać na własny koszt. Koszty robocizny i inne wydatki związane z aktualizacją oprogramowania nie będą zwracane.

Zawartość

1. Przed instalacją

- 1.1. Zawartość dostawy
- 1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów
- 1.3. Ustawianie przełączników Dip-switch urządzenia CAN-Box TV-522
- 1.4. Przyporządkowanie pinów

2. Instalacja

3. Aktywacja funkcji wideo w ruchu

4. Specyfikacje

5. Wsparcie techniczne

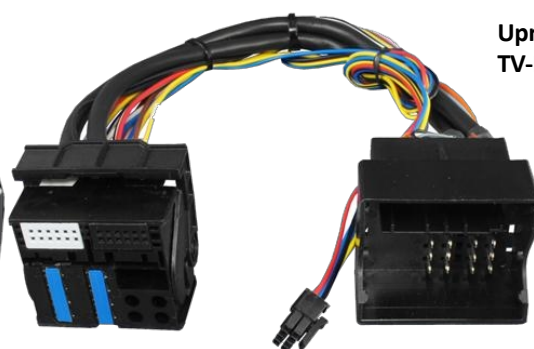
1. Przed instalacją

Przed instalacją należy przeczytać instrukcję. Do instalacji niezbędna jest wiedza techniczna. Miejsce instalacji musi być wolne od wilgoci i z dala od źródeł ciepła.

1.1. Zawartość dostawy

*Zanotuj wersję SW i HW interfejsów-boxów i zapisz je.
podręcznik do celów wsparcia!*

CAN-box TV-522
HW _____ SW _____



Uprząż
TV-NTG5

1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów

Wymagania

Pojazd	Mercedes Benz S-Klasse (W222)
Nawigacja	NTG 5

1.3. Ustawianie przełączników Dip-switch urządzenia Can-Box TV-522

Pojazd/nawigacja	Dip 1	Dip 2	Dip 3	Dip 4	Dip 5	Dip 6
Wideo w ruchu na stałe	ON	WYŁ.	WYŁ.	WYŁ.	ON	ON
Selektywne wideo w ruchu*	WYŁ.	WYŁ.	WYŁ.	WYŁ.	ON	ON

* Przy dip1 ustawionym na OFF, dołączony zielony kabel jest używany do aktywacji funkcji wideo w ruchu.

Uwaga: Funkcje przełącznika Dip TV-522

Dip 1 - aktywacja bez TV

Dip 2 - brak funkcji

Dip 3 - brak funkcji

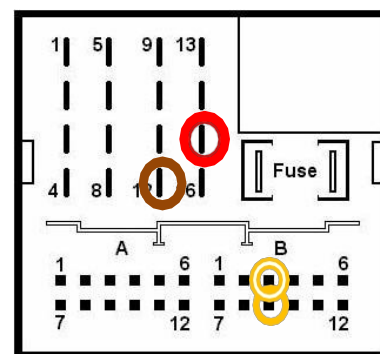
Dip 4 - brak funkcji

Dip 5 - rezystor zakończenia magistrali CAN po stronie pojazdu
Dip 6 - rezystor zakończenia magistrali CAN po stronie radioodtwarzacza

1.4. Przyporządkowanie pinów

Przyporządkowanie pinów złącza pojazdu

Kolor kabla	Przydział
● Czerwony	+12 V na stałe 15
● Brązowy	Uziemienie Pin 12
● Żółty/biały	CAN HIGH Komora B - Pin 9
● Żółty	CAN LOW Komora B - styk 3



Przyporządkowanie pinów CAN-Box TV-522 (Molex 8pin)

Kolor kabla	Nr pin.	Przydział
● Żółty	Pin 4	CAN-HIGH - połączenie z jednostką główną
● Niebieski	Pin 3	CAN-LOW - połączenie z radioodtwarzaczem
● Żółty/czarny	Pin 8	CAN-HIGH - połączenie z pojazdem
● Niebieski/Czarny	Pin 7	CAN-LOW - połączenie z pojazdem
● Czerwony	Pin 1	+12 V na stałe
● Czarny	Pin 5	Uziemienie
● Zielony	Pin 6	Aktywacja funkcji wideo w ruchu (+12 V = aktywacja funkcji TV-free)
● Biały	Pin 2	Wyjście wyzwalacza (+12 V DC 500 mA)

2. Instalacja

Wyłączyć zapłon i odłączyć akumulator pojazdu! Jeśli zgodnie z przepisami fabrycznymi należy unikać odłączania akumulatora, zwykle wystarczy przełączyć pojazd w tryb uśpienia. Jeśli tryb uśpienia nie zadziała, należy odłączyć akumulator za pomocą przewodu oporowego.

Miejsce instalacji znajduje się na jednostce głównej, za klapką poniżej jednostki sterującej. NIE wolno demontować monitora i jednostki sterującej! Konsolę środkową należy poluzować i odsunąć. W luksusowych modelach z oddzielnymi tylnymi siedzeniami konsola środkowa jest ciągła, a tylne siedzenia również muszą zostać wyjęte.

Pojazd bardzo szybko reaguje na odłączenie części pojazdu przy podłączonym akumulatorze. Dlatego po instalacji należy usunąć pamięć błędów pojazdu.

3. Aktywacja funkcji wideo w ruchu

Funkcja wideo w ruchu może być aktywowana i dezaktywowana za pomocą przycisku Dip 1 lub alternatywnie za pomocą dołączonego luźnego zielonego kabla w połączeniu z przełącznikiem (brak w zestawie).

Wideo w ruchu na stałe

Po ustawieniu dip1 w pozycji ON funkcja wideo w ruchu jest aktywowana na stałe bez zakłócania działania nawigacji.

Selektywne wideo w ruchu

Przy dip1 ustawionym na OFF, dołączony zielony kabel jest używany do aktywacji funkcji wideo w ruchu.


Podłącz przełącznik do zielonego kabla i podłącz zielony kabel do +12V ACC.

- +12V= funkcja TV-Free jest aktywna
- 0V= funkcja TV-Free nie jest aktywna

Uwaga: Luźny biały kabel nie jest wymagany i musi być odizolowany.

4. Specyfikacje

Napięcie robocze	10.5 - 14.8V
Pobór mocy w trybie gotowości	<2mA
Pobór mocy podczas pracy	~60mA
Zużycie energii	~0,08W
Zakres temperatur	-30°C do +80°C
Waga	44g

CE  12V DC

Wymiary (tylko pudełko) szer. x wys. x gł. 76 x 27 x 54 mm

5. Wsparcie techniczne

Caraudio-Systems Vertriebs
producent/dystrybucja
dealerów

Rheinhorststr.
D-67071 Ludwigshafen am

GmbHNavLinkz GmbH
sprzedaż korporacyjna/wsparcie techniczne dla

22Eurotec-Ring 45
RheinD-47445 Moers

tel. +49 180 3 907050
e-mail support@caraudio-systems.de

Zastrzeżenie prawne: Wymieniona firma i znaki towarowe, a także nazwy/kody produktów są zarejestrowanymi znakami towarowymi ® ich prawnych właścicieli.