

# **r.LiNK- Interface RL- MFD1**

## **Wejście audio-wideo kompatybilne z systemami nawigacji Volkswagen MFD1/RNS-D**

**Wejście AV do podłączenia dowolnego źródła AV do fabrycznego  
systemu nawigacji**

## Zawartość

### 1. Przed instalacją

- 1.1. Zawartość dostawy
- 1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów

### 2. Schemat połączeń

### 3. Instalacja

- 3.1. Połączenie skrzynki interfejsu, wiązki przewodów i radioodtwarzacza
- 3.2. Podłączenie do źródła AV lub nieoryginalnej kamery cofania

### 4. Specyfikacje

### 5. Wsparcie techniczne

## 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 lub do wyświetlania stałych menu lub wideo z kamery cofania, gdy pojazd jest w ruchu, na przykład menu MP3 dla aktualizacji DVD.

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.

## 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.

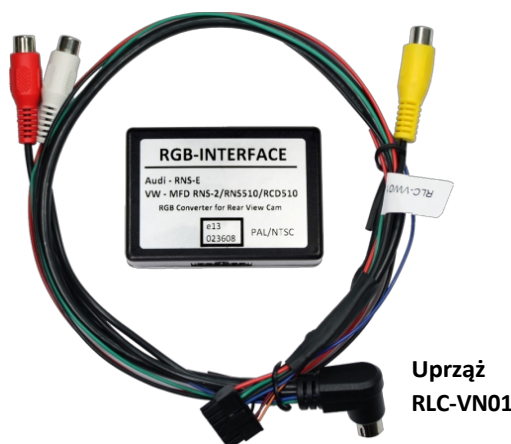
### 1.1. Zawartość dostawy

*Należy zanotować wersję SW i HW skrzynek interfejsu i przechowywać niniejszą instrukcję do celów pomocy technicznej.*

**Interfejs-box**

**RLC-M02**

HW \_\_\_\_\_ SW \_\_\_\_\_



**Uprząż**  
**RLC-VN01**

### 1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów

#### Wymagania

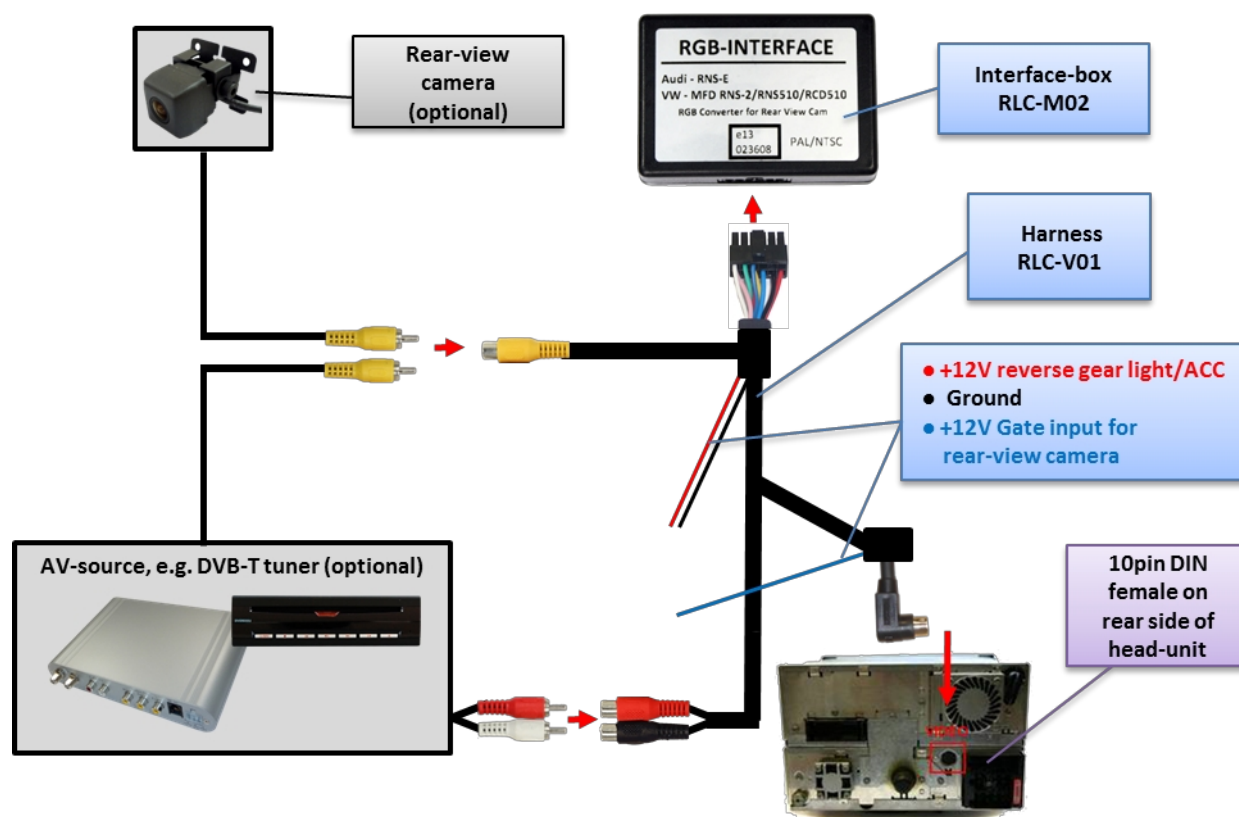
<i>Nawigacja</i>	Volkswagen
<i>pojazdu</i>	nowsza nawigacja MFD1(4:3)

#### Ograniczenia

<i>Fabryczny tuner</i>	NIE wolno instalować. NIE
<i>TV</i>	wolno instalować.
<i>Fabryczna kamera cofania</i>	Interfejs jest inicjowany na PAL.

*Źródło wideo*

## 2. Schemat połączeń

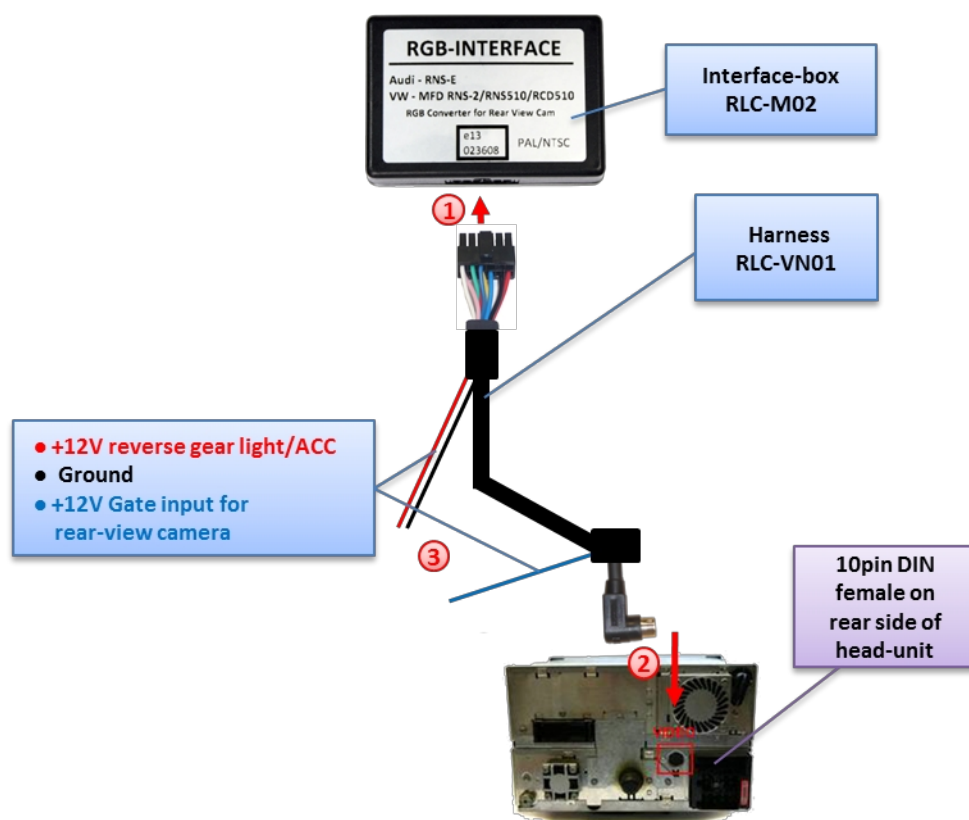


## 3. Instalacja

**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 za radioodtwarzaczem.

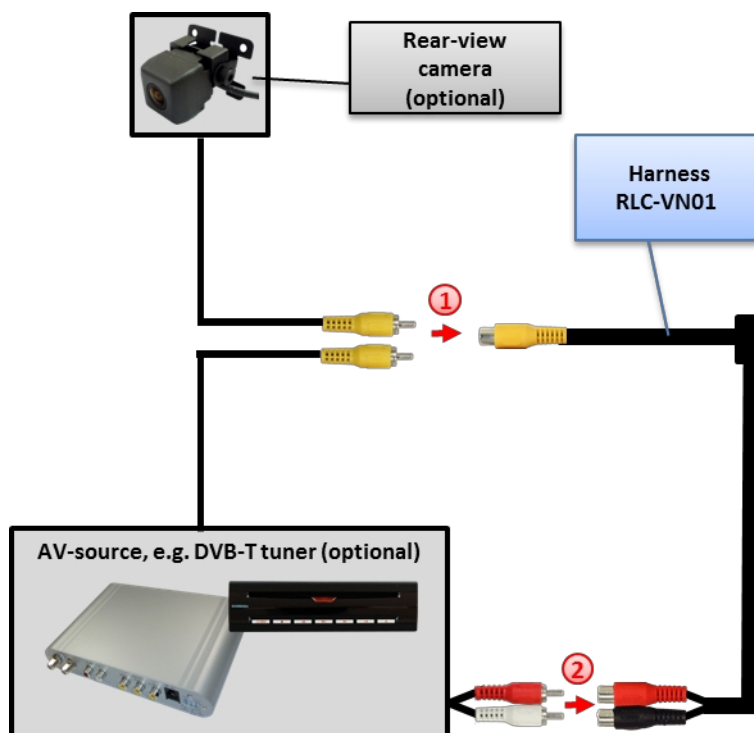
## 3.1. Interfejs łączący - skrzynka, wiązka przewodów i radioodtwarzacz



- ① Podłączyć wiązkę przewodów RLC-VN01 do 12-pinowego złącza Molex interfejsu RLC-M02.
- ② Podłączyć męskie 10-pinowe złącze DIN RLC-VN01 do żeńskiego 10-pinowego złącza DIN radioodtwarzacza.
- ③ W przypadku podłączenia źródła AV:  
Podłączyć czerwony przewód wiązki RLC-VN01 do +12V ACC i czarny przewód wiązki RLC-VW02 do masy. **NIE** podłączać niebieskiego kabla. W przypadku podłączania kamery cofania:  
Podłączyć czerwony i niebieski przewód wiązki RLC-VN01 do +12V światła biegu wstecznego (sugerujemy podłączenie przez przekaźnik, aby uniknąć zakłóceń sygnału), a czarny przewód wiązki RLC-VW02 do masy.

**Uwaga:** Jeśli żeńskie złącze 10-pinowe DIN radioodtwarzacza jest już zajęte, pojazd jest wyposażony w fabryczny tuner TV. W takim przypadku należy go odinstalować: odłączyć męskie złącze 10-pinowe DIN wiązki fabrycznej i odłączyć wszystkie przewody od fabrycznego tunera TV.

## 3.2. Połączenia ze źródłem AV lub nieoryginalną kamerą cofania




- ① Podłącz złącze RCA wideo źródła AV lub kamery cofania dostępnej na rynku wtórnym do żeńskiego złącza RCA wideo wiązki przewodów RLC-VN01.
- ② W przypadku podłączania źródła AV, podłącz żeńskie złącze audio RCA źródła AV do żeńskiego złącza audio RCA upręży RLC-VN01.

**Uwaga:** Interfejs jest zainicjowany na PAL. Odetnij i odizoluj oba końce zielonego kabla wiązki RLC-VN01, jeśli chcesz podłączyć źródło NTSC.

## 4. Specyfikacje

Napięcie robocze	10,5 - 14,8 V DC
Pobór mocy w trybie gotowości	0mA
Pobór mocy podczas pracy	200mA
Zużycie energii	2.8W
Zakres temperatur	-30°C do +80°C
Wymiary (tylko pudełko) B x H x T	72 x 23 x 50 mm

CE  12V DC

## 5. Wsparcie techniczne

**Caraudio-Systems Vertriebs GmbH**  
***producent/dystrybucja***  
In den Fuchslöchern 3  
D-67240 Bobenheim-Roxheim e-

mail [support@caraudio-systems.de](mailto:support@caraudio-systems.de)

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