

r.LiNK-

Interface RL-

SMEG

**Wejście kamery cofania
kompatybilne z systemem Citroen
/ Peugeot SMEG+ (iV2)**

Zawartość

1. Przed instalacją

- 1.1. Zawartość dostawy
- 1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów
- 1.3. Ustawianie przełączników DIP skrzynki interfejsu RLC-M40-SM
- 1.4. Diody LED skrzynki interfejsu RLC-M40-SM

2. Schemat połączeń

3. Instalacja

- 3.1. Podłączanie skrzynki interfejsu i wiązek przewodów
- 3.2. Podłączenie do jednostki głównej
- 3.3. Uwaga dotycząca połączenia
- 3.3.1. Kamera cofania z rynku wtórnego

4. Aktywacja

5. Działanie

- 5.1. Ręczna aktywacja kamery

6. Specyfikacje

7. 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.

Skrzynka
interfejsu
RLC-M40-SM
HW _____ SW _____



Uprząż
RLC-SMEG01



Uprząż wideo
C4C-M40-V



1.2. Sprawdź kompatybilność pojazdu i akcesoriów

Wymagania

Nawigacja	Pojazdy Citroen i Peugeot od roku 2016
pojazdu	SMEG+ (sprzęt iV2)

Ograniczenia

Źródła wideo	Kompatybilny tylko ze źródłami NTSC.
--------------	--------------------------------------

1.3. Ustawianie przełączników DIP skrzynki interfejsu RLC-M40-SM

Za pomocą przełączników DIP skrzynki interfejsu należy dokonać różnych ustawień. Dip w pozycji "w dół" jest wyłączony, a w pozycji "w górę" włączony.

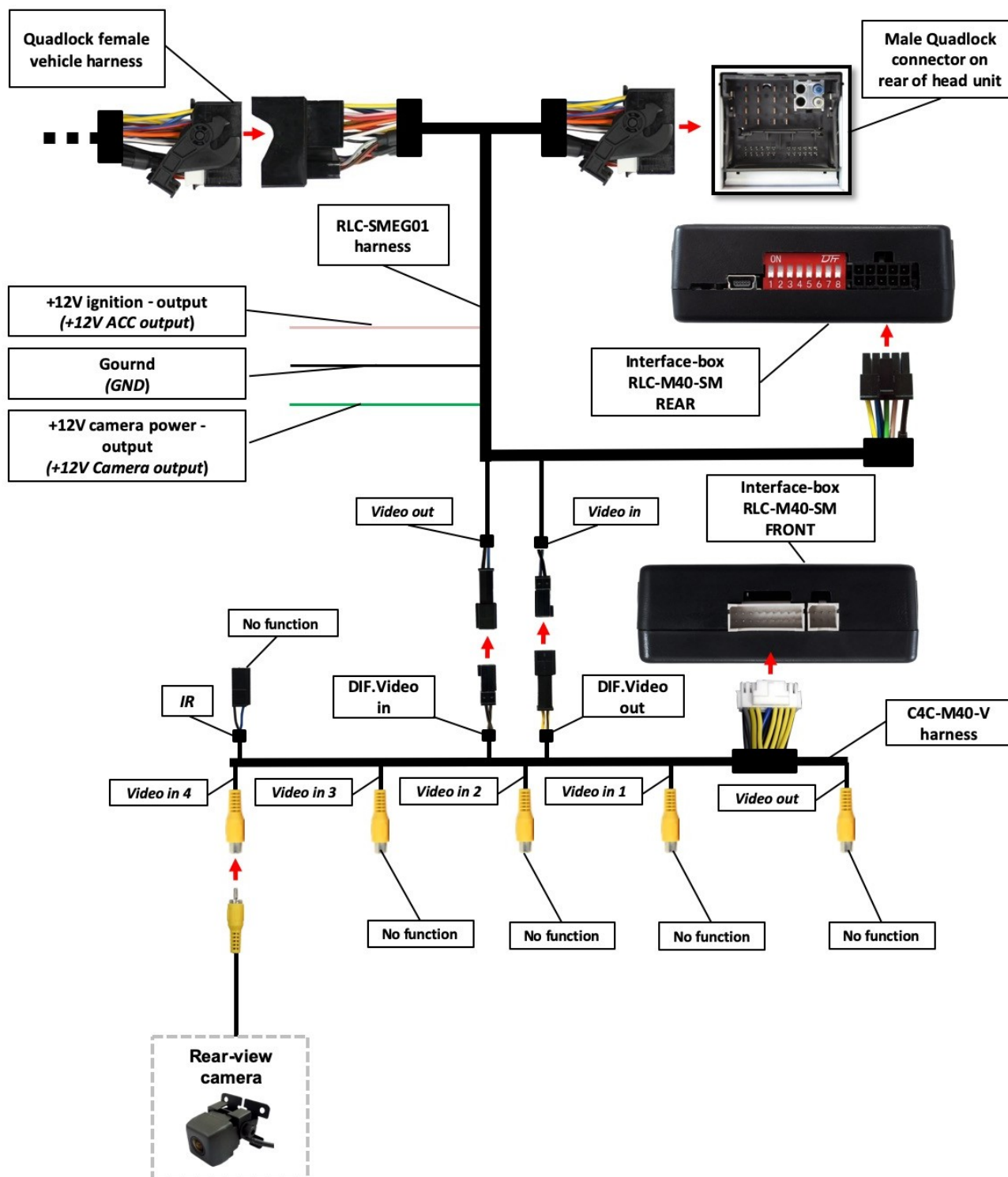


Przełącznik dwustabilny	ON	WYŁ.
Dip 1	Brak funkcji (ustawienie OFF)	
Dip 2	Ustawienie kodowania interfejsu (patrz strona 8, punkt 4)	
Dip 3	Brak funkcji (ustawienie OFF)	
Dip 4	Kamera cofania z rynku wtórnego	Kamera cofania OEM
Dip 5-7	Brak funkcji (ustawienie OFF)	
Dip 8	Zakończenie magistrali CAN (ustawione na ON)	

1.4. Diody LED skrzynki interfejsu RLC-M40-SM

LED	Status	Funkcja
● Czerwony	Światła	Zapłon jest włączony
● Niebieski	Światła	Połączenie magistrali CAN OK
● Niebieski	Błyski	Proces kodowania

2. Schemat połączeń

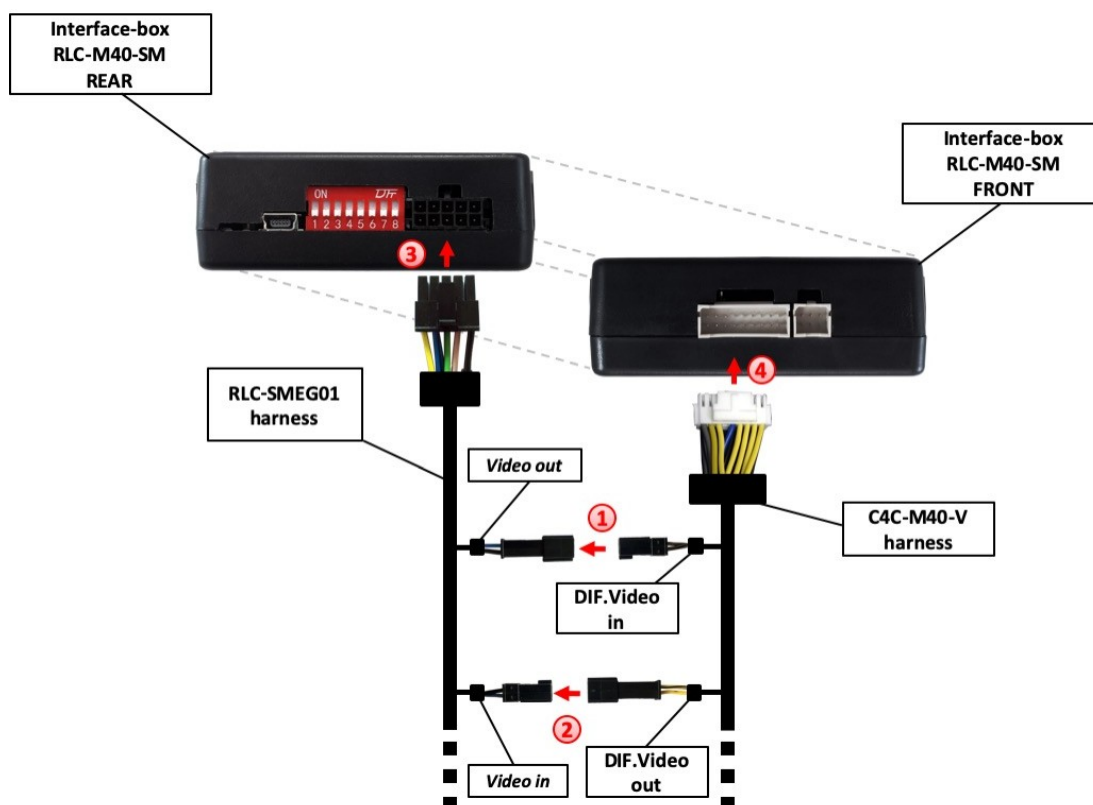


3. Instalacja

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.

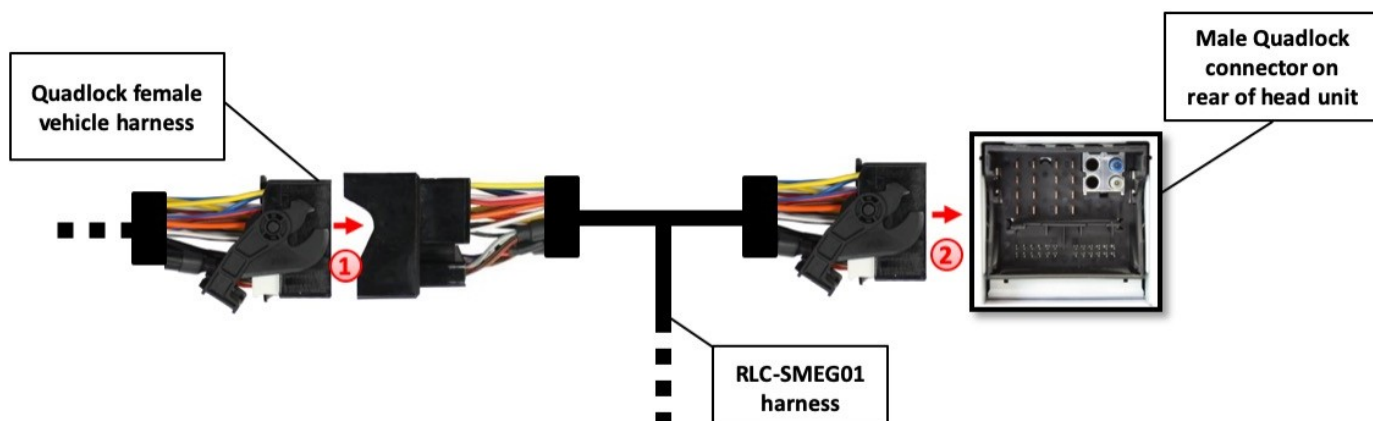
Miejsce instalacji znajduje się z tyłu jednostki głównej.

3.1. Podłączanie skrzynki interfejsu i wiązek przewodów



- 1 Podłącz 2-pinowe gniazdo "DIF.Video in" wiązki C4C-M40-V do 2-pinowej wtyczki "Video out" wiązki RLC-SMEG01.
- 2 Podłącz 2-pinowe gniazdo "DIF.Video out" wiązki C4C-M40-V do 2-pinowej wtyczki "Video in" wiązki RLC-SMEG01.
- 3 Podłącz żeńskie złącze 10-pinowe wiązki RLC-SMEG01 do męskiego złącza 10-pinowego z tyłu skrzynki interfejsu RLC-M40-SM.
- 4 Podłącz żeńskie złącze 18-pinowe wiązki C4C-M40-V do męskiego złącza 18-pinowego z przodu skrzynki interfejsu RLC-M40-SM.

3.2. Podłączenie do jednostki głównej



- 1 Podłącz złącze Quadlock wiązki przewodów pojazdu z tyłu urządzenia głównego do męskiego złącza Quadlock wiązki przewodów RLC-SMEG01.
- 2 Podłącz żeńskie złącze Quadlock wiązki przewodów RLC-SMEG01 do męskiego gniazda Quadlock z tyłu jednostki głównej.

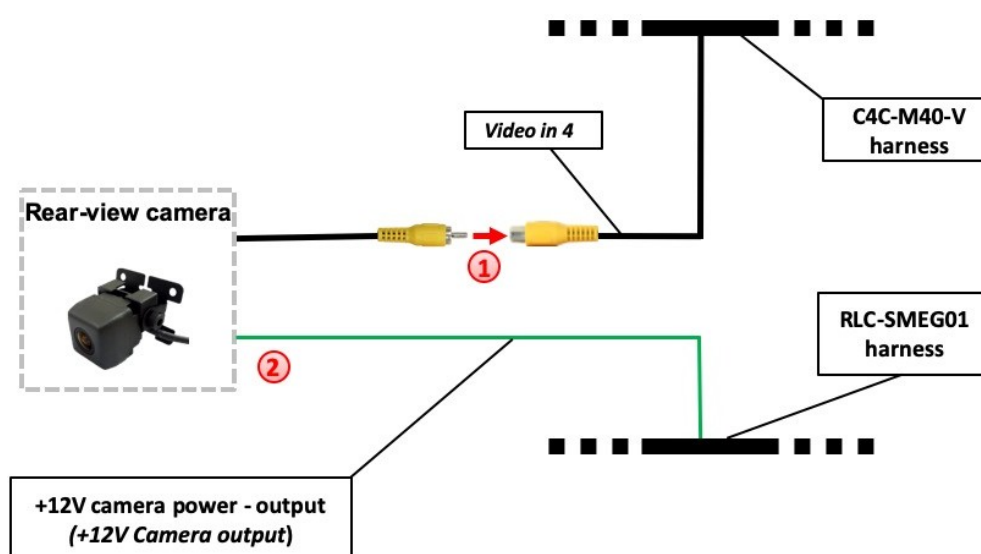
3.3. Uwaga dotycząca połączenia

Do interfejsu można podłączyć dostępną na rynku kamerę cofania.

Przed ostateczną instalacją kamer zalecamy jak najszybsze przetestowanie funkcji interfejsu w celu wykrycia niezgodności pojazdu, nawigacji, akcesoriów fabrycznych lub urządzeń peryferyjnych.

Uwaga: Kompatybilny tylko z kamerami NTSC.

3.3.1. Kamera cofania z rynku wtórnego



- 1 Podłącz złącze RCA wideo kamery cofania dostępnej na rynku wtórnym do żeńskiego złącza RCA "Video in 4" wiązki C4C-M40-V.
- 2 Podłącz zielony przewód wiązki RLC-SMEG01 do zasilania kamery (+12 V maks. 1 A). Zielony przewód ma wysoki poziom (+12 V), gdy włączony jest bieg wsteczny.

Uwaga: Kompatybilny tylko z kamerami NTSC.

4. Aktywacja

1. Ustaw przełącznik DIP "2" i "4" w pozycji ON (DIP 1,3,5,6,7,8 = OFF).
2. Uruchom silnik i poczekaj, aż system radiowy się uruchomi (około 1 minuty).
3. Naciśnij przycisk "SRC" na kierownicy i przytrzymaj go przez 10 sekund.
4. Niebieska dioda LED miga (kodowanie w toku).
5. Po pomyślnym zakodowaniu system radiowy zostanie ponownie uruchomiony.
6. Ustaw DIP "2" na OFF
7. Aktywacja została zakończona.

(Powtórz te kroki, aby wyłączyć funkcję kamery).

Uwaga: Po pierwszym użyciu w pojeździe interfejs RL-SMEG jest spersonalizowany dla tego pojazdu i może być używany nieograniczoną liczbę razy do kodowania lub odwrotnego kodowania w tym pojeździe.

5. Działanie


5.1. Ręczna aktywacja kamery

Naciśnij i przytrzymaj przez **3 sekundy** przycisk **"SRC"** na kierownicy, aby wybrać interfejs jako bieżące źródło wideo.

Naciśnij ponownie przycisk **"SRC"** na kierownicy przez **3 sekundy**, aby wyłączyć interfejs jako bieżące źródło wideo.

6. Specyfikacja

Napięcie robocze	10,5 - 14,8 V DC
Pobór mocy w trybie gotowości	<2mA
Pobór mocy podczas pracy	~60mA
Zużycie energii	~0.08W
Zakres temperatur	-30°C do +80°C
Wymiary (tylko pudełko) B x H x T	76 x 27 x 54 mm

CE  12V DC

7. Wsparcie techniczne

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