Entrada de cámara de visión trasera y Activador CarPlay®/MirrorLink® Compatible con Citroen/Peugeot Sistema SMEG+ (iV2)

Contenido

1. Antes de la instalación
1.1. Contenido de la entrega
1.2. Compruebe la compatibilidad del vehículo y los accesorios.
1.3. Configuración de los interruptores DIP de la caja de interfaz RLC-M40-SMSM
1.4. LED de la caja de interfaz RLC-M40-SMSM
2. Esquema de conexión
3. Instalación
3.1. Caja de interfaz de conexión y arneses
3.2. Conexión a la unidad principal
3.3. Nota de conexión
3.3.1. Después de la cámara de visión trasera del mercado
4. Activación
5. Operación
5.1. Activación manual de la cámara
5.2. Función CarPlay® / MirrorLink®
6. Especificaciones
7. Soporte técnico

Información legal

Por ley, está prohibido mirar imágenes en movimiento mientras se conduce, el conductor no debedistraído. No aceptamos ninguna responsabilidad por daños materiales o lesiones personales resultantes, directa o indirectamente, de la instalación u operación de este producto. Este producto solo debe ser utilizado mientras está de pie o para mostrar menús fijos o video de la cámara retrovisora cuando el el vehículo se está moviendo, por ejemplo, el menú MP3 para actualizaciones de DVD. Los cambios/actualizaciones del software del vehículo pueden causar mal funcionamiento de la interfaz. Nosotros ofrecemos actualizaciones de software gratuitas para nuestras interfaces durante un año después de la compra. Para recibir gratis actualización, la interfaz debe enviarse por cuenta propia. Costo de mano de obra y otros gastos involucrados con las actualizaciones de software no serán reembolsados.

1. Antes de la instalación
Lea el manual antes de la instalación. El conocimiento técnico es necesario para la instalación.
El lugar de instalación debe estar libre de humedad y alejado de fuentes de calor.
1.1. Contenido de la entrega

Retire la versión SW y la versión HW de las cajas de interfaz y guárdelas manual con fines de apoyo.



1.2. Compruebe la compatibilidad del vehículo y los accesorios.

Requisitos	
Vehículo	Vehículos Citroen y Peugeot del año 2016
Navegación	SMEG+ (hardware iV2 con versión de software 6.x.x.xx)
Limitaciones	
Fuentes de vídeo	Solo compatible con fuentes NTSC.

1.3. Configuración de los interruptores switch de la caja de interfaz INTCARPLAYSMEG

Se deben realizar varios ajustes con los interruptores swicth de la caja de interfaz. La posición de inmersión "abajo" está APAGADA y la posición "arriba" está ENCENDIDA.

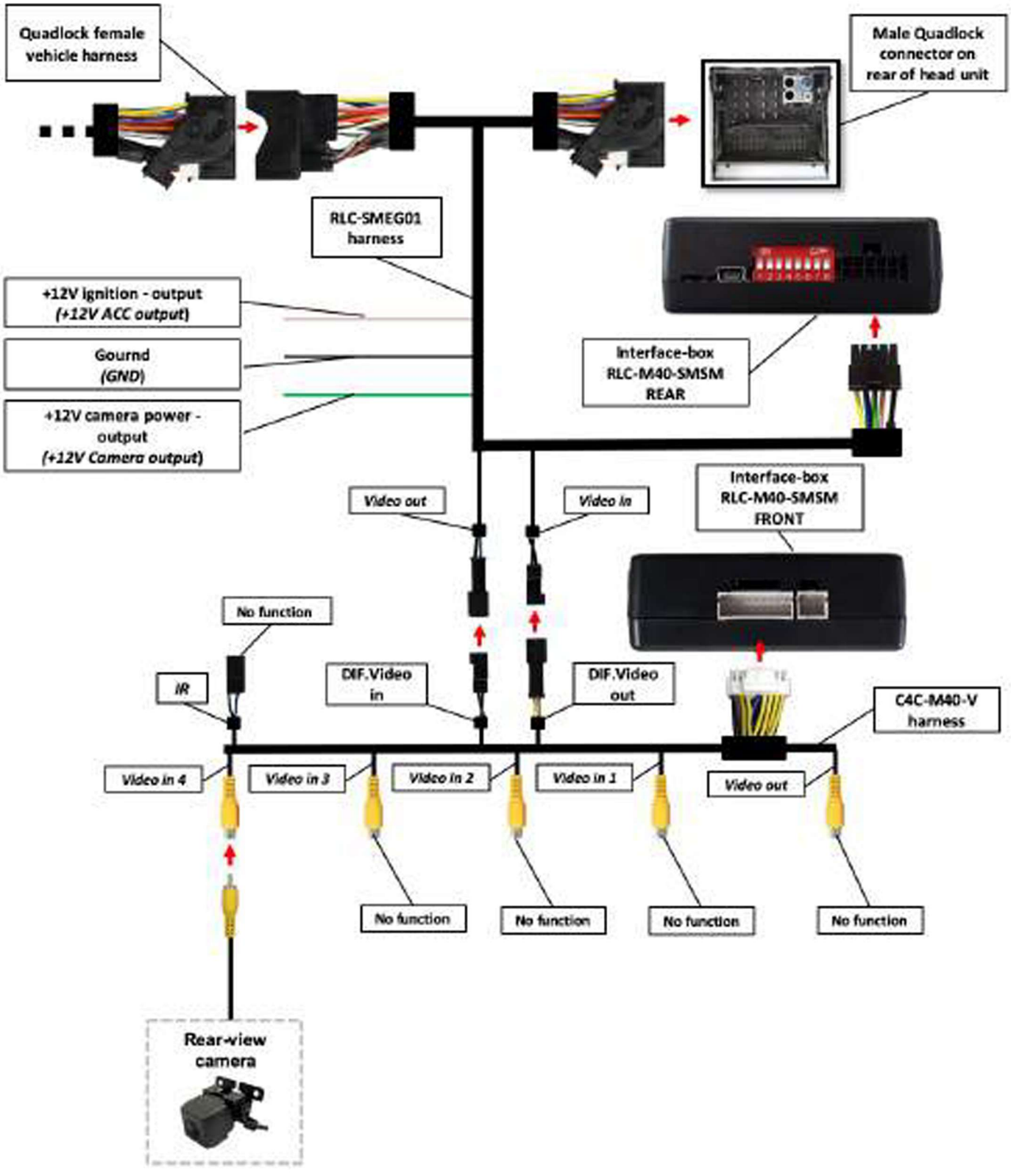


Dip-switch	ON	OFF
Dip 1	No Function (set to **OFF**)	
Dip 2	Interface coding setting (see page 8, point 4)	
Dip 3	No Function (set to **OFF**)	
Dip 4	Aftermarket rear-view camera	OEM rear-view camera
Dip 5	CarPlay® ON	CarPlay® OFF
Dip 6	MirrorLink® ON	MirrorLink® OFF
Dip 5-7	No Function (set to **OFF**)	
Dip 8	CAN bus termination (set to **ON**)	

1.4. LED de la caja de interfaz INTCARPLAYSMEG

LED	Status	Funktion
● Red	Lights	Ignition is ON
● Blue	Lights	CAN bus connection OK
● Blue	Flashes	Coding process

2.Esquema de conexión

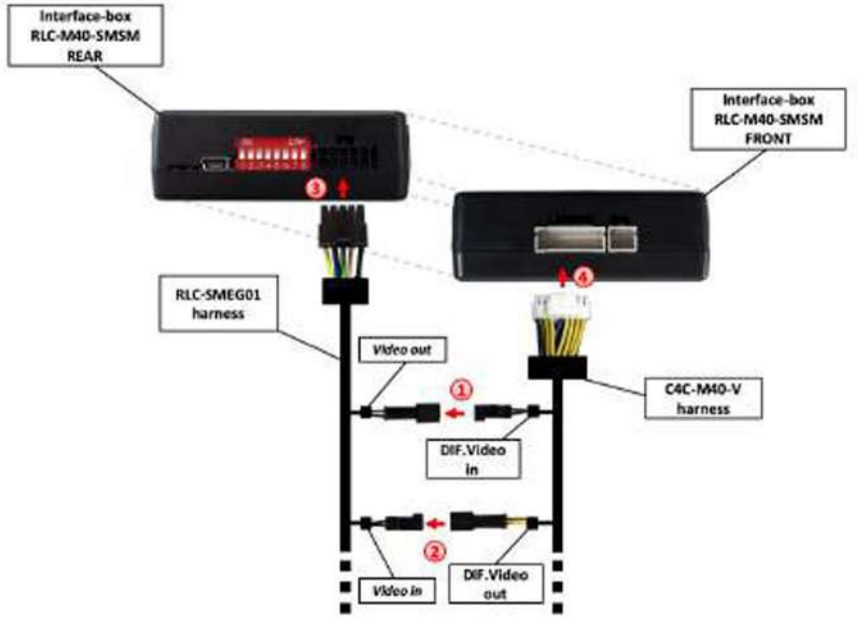


3. Instalación

¡Desconecte el contacto y desconecte la batería del vehículo! si de acuerdo a reglas de fábrica se debe evitar desconectar la batería, por lo general es suficiente para poner el vehículo en modo de reposo. En caso de que el modo de suspensión no muestra éxito, desconecte la batería con un cable de resistencia.

El lugar de instalación es en la parte trasera de la unidad principal.

3.1. Caja de interfaz de conexión y cableado



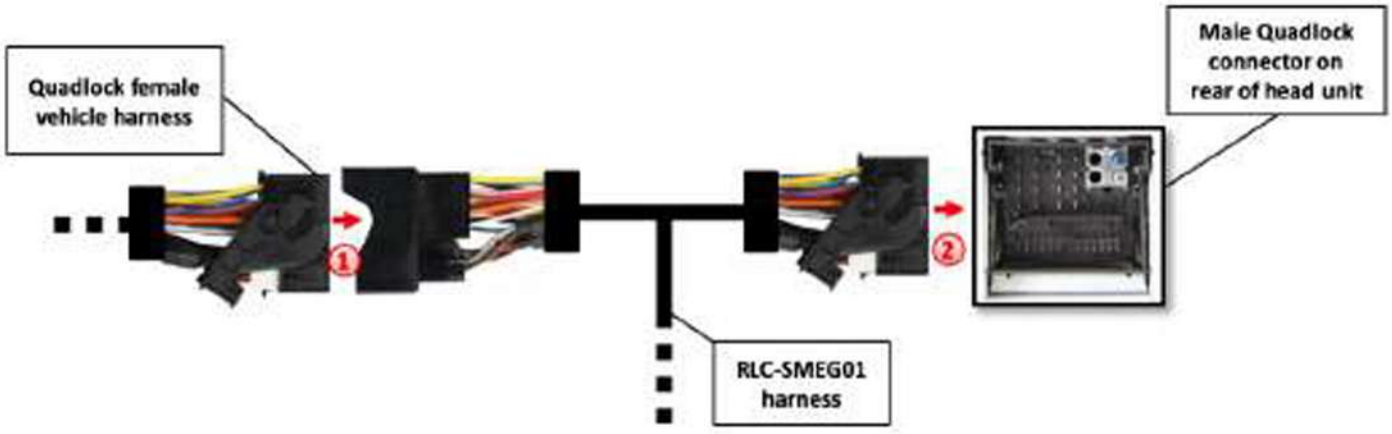
1. Conecte el enchufe de 2 pines "DIF.Video in" del arnés C4C-M40-V al conector de 2 pines
Enchufe "Video out" del cable INTCARPLAYSMEG.

2. Conecte el enchufe de 2 pines "DIF.Video out" del arnés C4C-M40-V al conector de 2 pines
Enchufe "Video in" del acable INTCARPLAYSMEG.

3. Conecte el conector hembra de 10 pines del cable INTCARPLAYSMEG al macho de 10 pines
conector en la parte posterior de la caja de interfaz INTCARPLAYSMEG

4. Conecte el conector hembra de 18 pines del arnés C4C-M40-V al macho de 18 pines
conector en la parte frontal de la caja de interfaz INTCARPLAYSMEG.

3.2. Conexión a la unidad principal



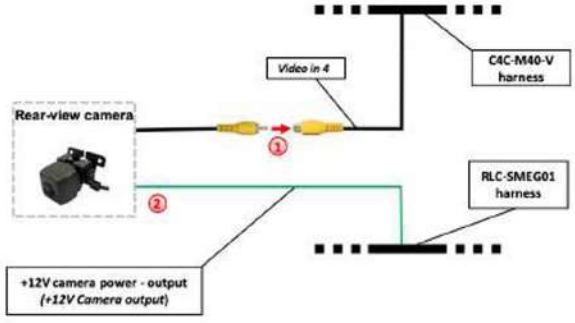
1. Transfiera el conector Quadlock del arnés del vehículo desde la parte trasera de la unidad principal al conector macho quadlock del cable INTCARPLAYSMEG.

2. Enchufe el conector Quadlock hembra de la maya de cables INTCARPLAYSMEG en el enchufe Quadlock macho en la parte trasera de la unidad principal.

3.3. Nota de conexión

Es posible conectar una cámara retrovisora del mercado secundario a la interfaz. Antes de la instalación final de las cámaras, recomendamos realizar una prueba de funcionamiento de la interfaz para detectar incompatibilidad de vehículo, navegación, fábrica accesorios o dispositivos periféricos tan pronto como sea posible.
Nota: Solo compatible con cámaras NTSC.

3.3.1. Después de la cámara de visión trasera del mercado



Conecte el RCA de video de la cámara retrovisora del mercado secundario al conector hembra RCA "Video in 4" del cable C4C-M40-V.
Conecte el cable verde del arnés RLC-SMEG01 a la fuente de alimentación de la cámara (+12V máx. 1A). El cable verde está alto (+12 V) cuando se engrana la marcha atrás.
Nota: Solo compatible con cámaras NTSC.

4. Activación

La interfaz es capaz de codificar/activar las siguientes funciones internas del SMEG+ (iV2) sistema:

- Cámara de visión trasera - (DIP4)
- CarPlay® - (DIP5)
- MirrorLink® - (DIP6)

1. Establezca el interruptor DIP "2" en ON.
2. Dependiendo de la función deseada, configure los interruptores DIP "4" / "5" / "6" en ON (establezca el
interruptores DIP restantes en OFF).
3. Arranque el motor y espere hasta que se haya iniciado el sistema de radio (aprox. 1 min).
4. Presione el botón "SRC" en el volante durante 10 segundos.
5. Los LED azules parpadean (codificación en curso).
6. Después de una codificación exitosa, el sistema de radio se reinicia.
7. Establezca el DIP “2” en APAGADO
8. La activación está completa.

(Repita estos pasos para desactivar la función de cámara)

Nota: Después del primer uso en un vehículo, la interfaz INTCARPLAYSMEG se personaliza para este vehículo y se puede utilizar un número ilimitado de veces para codificar o revertir la codificación en este vehículo.

5. Operación

5.1. Activación manual de la cámara

Presione el botón del volante "SRC" durante 3 segundos para seleccionar la interfaz como la actual fuente de vídeo.
Pulse de nuevo el botón del volante "SRC" durante 3 segundos para desactivar la interfaz como la fuente de vídeo actual.

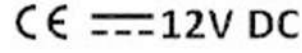
5.2. Función CarPlay® / MirrorLink®

Conecte el teléfono inteligente a la toma USB del vehículo.
La función CarPlay® / MirrorLink® se encuentra en el punto del menú "SERVICIOS ONLINE". Para más pasos, siga las instrucciones del fabricante del teléfono inteligente.



6. Especificaciones

Voltaje de operación	10.5 – 14.8V CC
Consumo de energía en espera	<2mA
Drenaje de energía de operación	~60mA
Consumo de energía	~0.08W
Rango de temperatura	-30°C a +80°C
Peso	44g
Medidas (solo caja) B x H x T	76 x 27 x 54 mm



7. Soporte técnico

Corredoira Car Audio
Poeta Noriega Varela, 4
27004 Lugo – Spain
Tel: 982 265 100
comunicados@grupocorredoira.com

Descargo de responsabilidad legal: la empresa y las marcas comerciales mencionadas, así como los nombres/códigos de productos están registrados marcas registradas ® de sus correspondientes propietarios legales.