



JAGUAR



# HS RC-RR31V

Manuale di installazione

HARDSTONE ITALIA

-----ITALY - MILANO - info@hardstone.it-----

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo ed a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

## ■ UNITA' PRINCIPALE



HS RC-RR31V

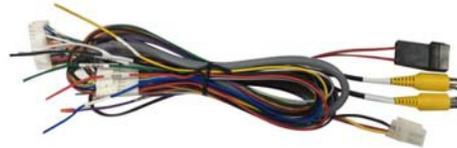
Car Brand	Model	Year Range	Screen Size
LAND ROVER	DISCOVERY SPORTS	2016	10.2"
RANGE ROVER	EVOQUE	2016	10.2"
JAGUAR	XE	2016	10.2"
	XF	2016	8", 10.2"
	F-Pace	2016	10.2"

## COMPONENTI

1 MAIN UNIT



2 POWER CABLE



3 RGB CABLE



4 IR CABLE



5 TOUCH CABLE



6 LVDS CABLE 7 SERIES( 7 TYPE)



7 4PIN FILM



8 REMOTE CONTROL



9 HDMI CABLE



※ OPTION ※

10 AV IN/OUT CABLE



※ OPTION ※

11 AV GENDER CABLE



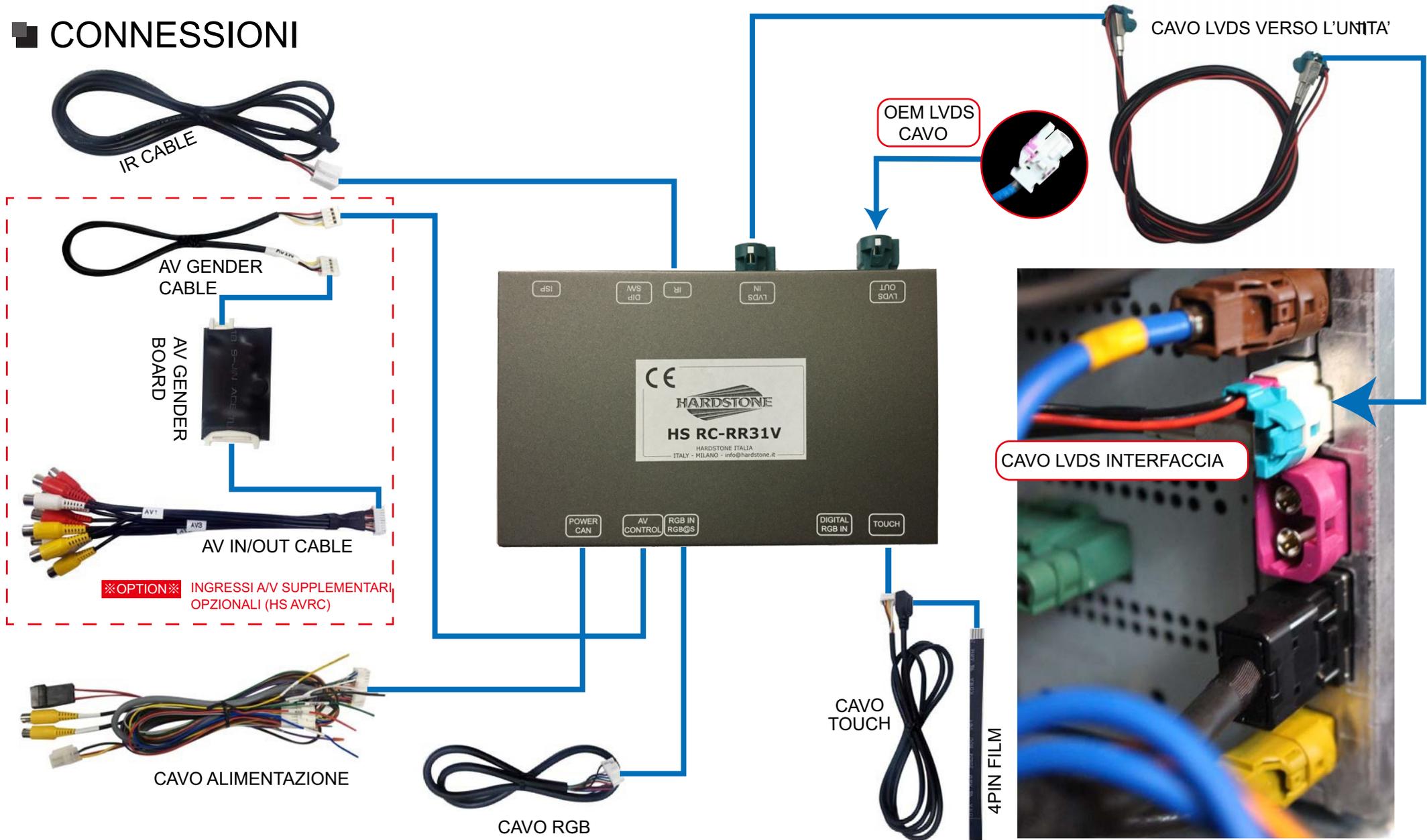
※ OPTION ※

12 AV GENDER BOARD



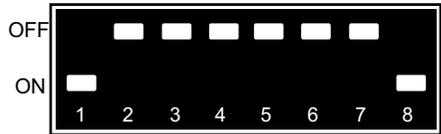
※ OPTION ※

# CONNESSIONI

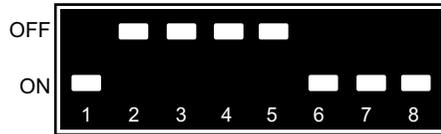


# REGOLAZIONI DIP SWITCH

OFF ↑ (UP) / ON : ↓ (DOWN)



10.2" FULL SCREEN



8"

PIN	FUNZIONE	DIP S/W SETTING
1	GPS INPUT MUTE	OFF : DO NOT USE GPS ON : USE GPS
2		OFF
3	TV FREE ON/OFF	OFF : TV FREE FUNCTION OFF) ON : TV FREE FUNCTION ON)
4	REAR CAMERA	OFF : OEM CAMERA ON : AFTERMARKET CAMERA
5		OFF
6	DISPLAY SETTING OF AFTERMARKET NAVI	
7	DISPLAY SETTING OF AFTERMARKET NAVI	
8		ON

### JAGUAR XF

### RANGE ROVER EVOQUE

## ■ HS RC-RR31V SPECIFICHE

### 1. INGRESSI

- 1 x Ingresso analogico RGB
- 1 x Ingresso digitale Digital RGB
- 1 x Ingresso video LVDS
- 1 x Ingresso retrocamera CVBS
- 1 x Ingresso camera frontale CVBS
- 3 x Ingressi A/V (Opzionali HS AVRC)

### 2. USCITE

- 1 x CVBS
- 1 x Audio L/R

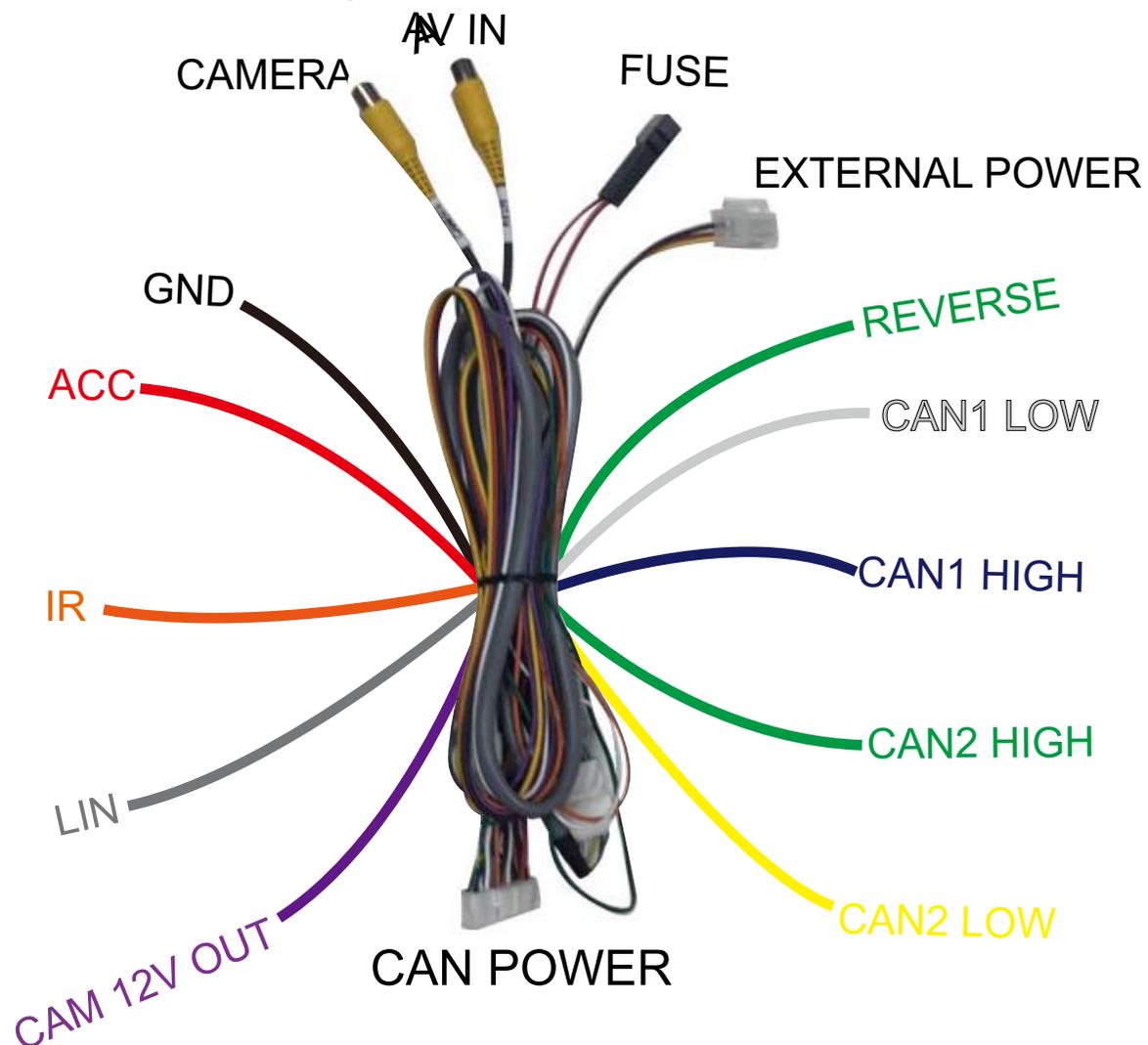
### 3. ALIMENTAZIONE

Alimentazione : 8VDC ~ 24VDC  
Consumo: 5WATT

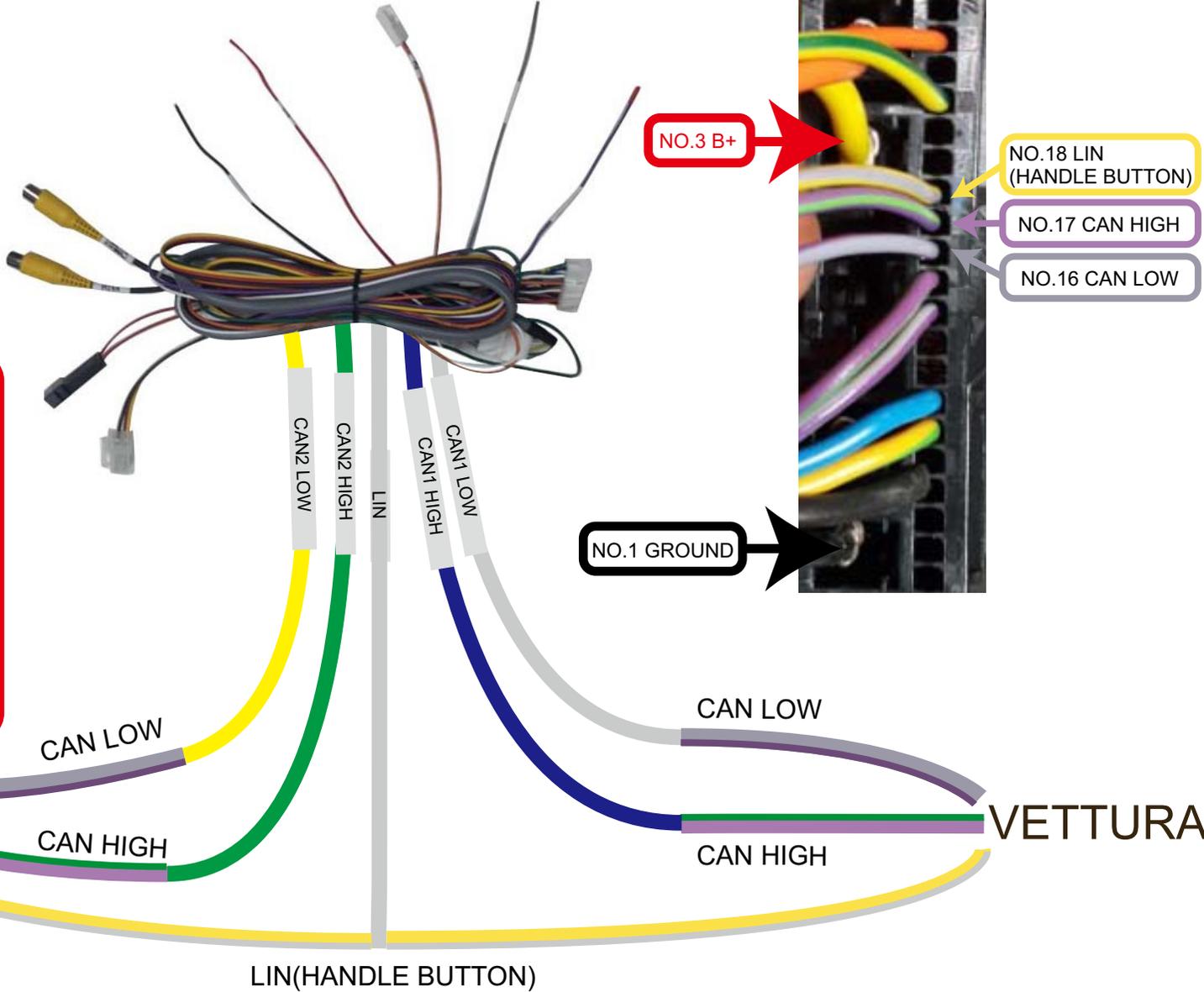
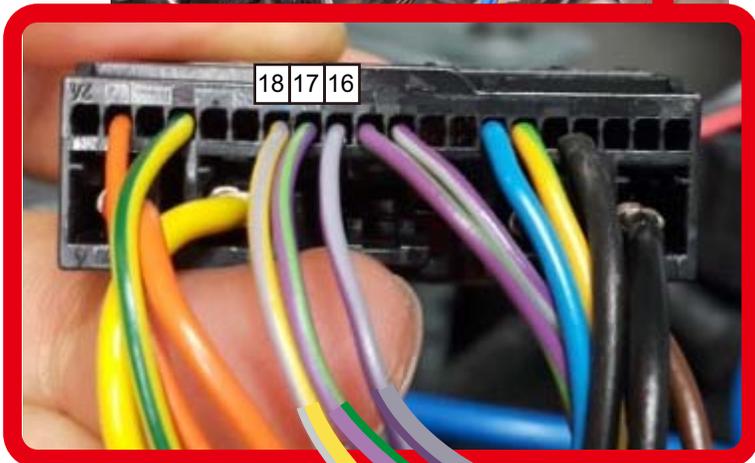
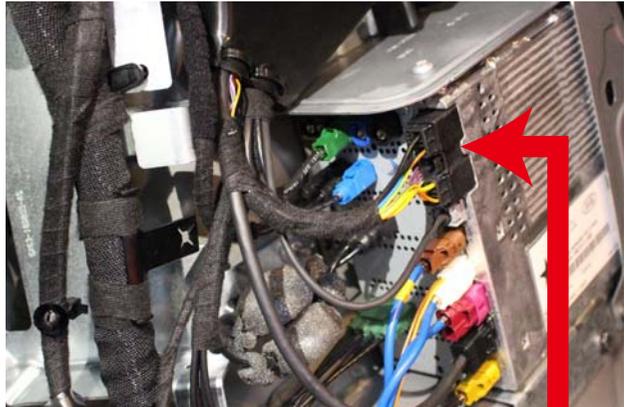
### 4. DIMENSIONI

163x103x19mm

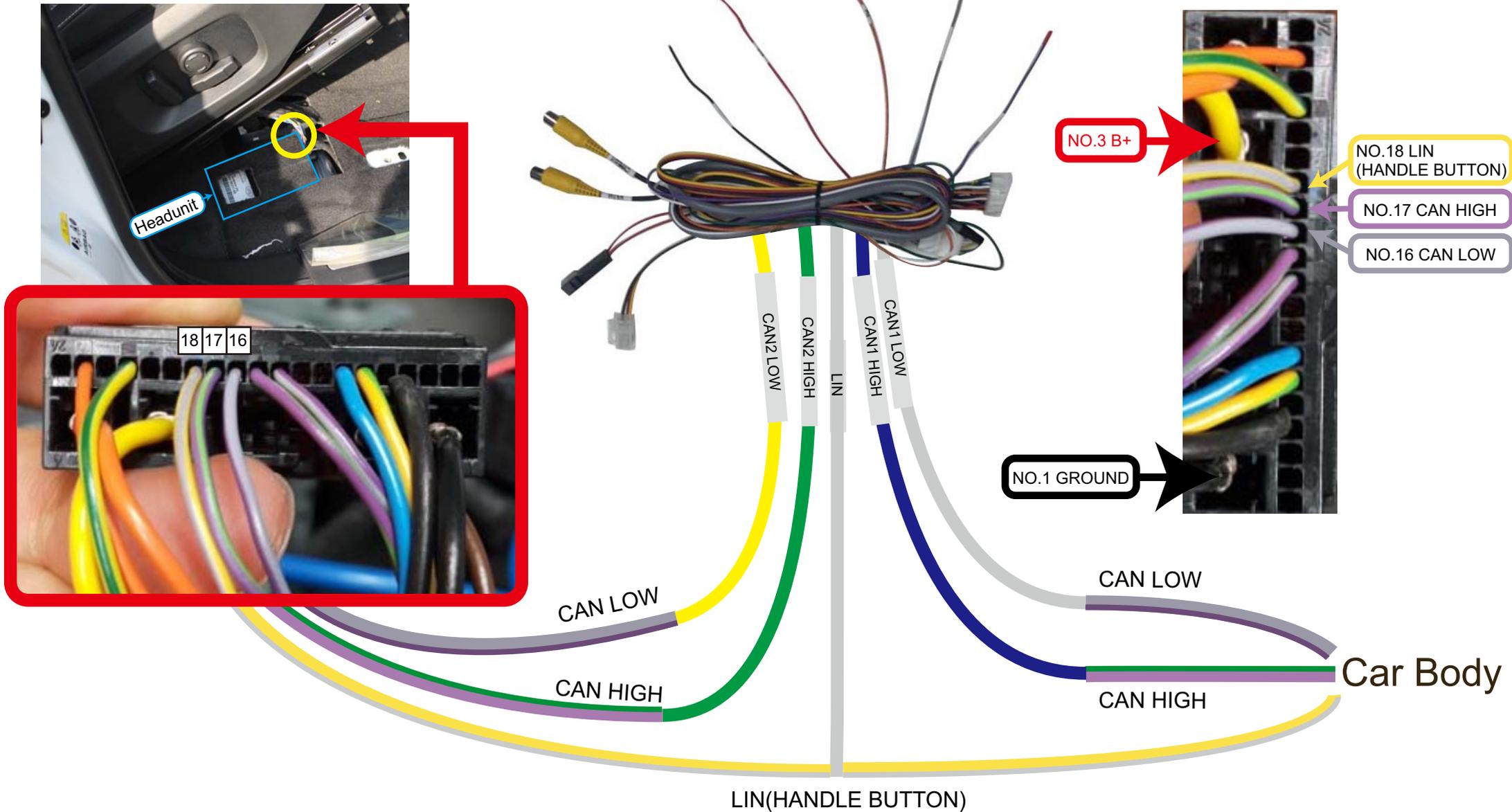
### 5. POWER 24pin



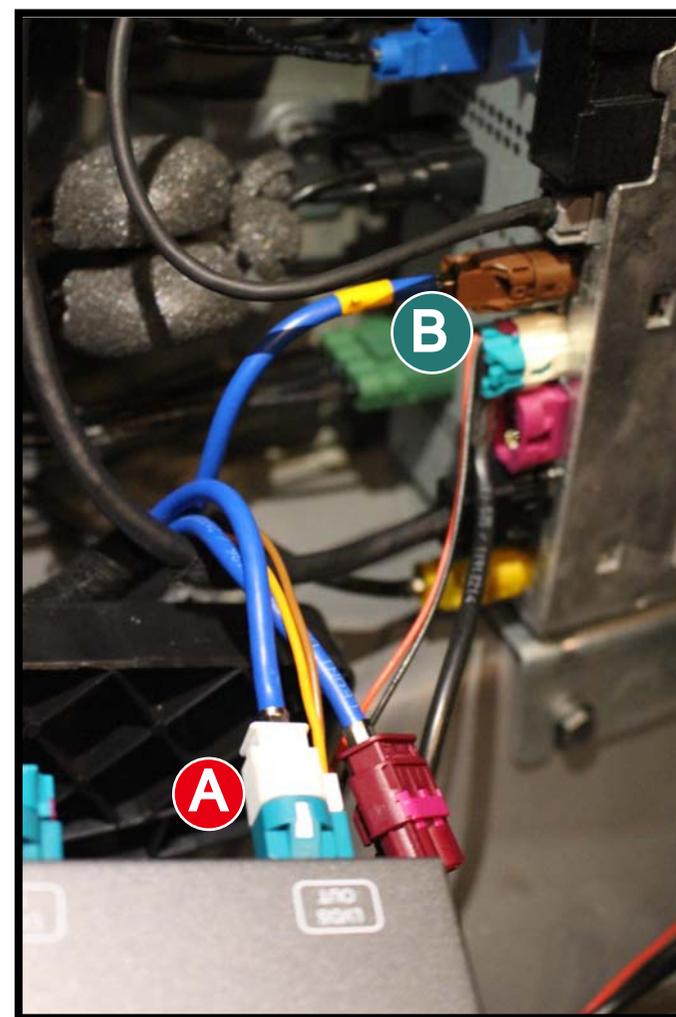
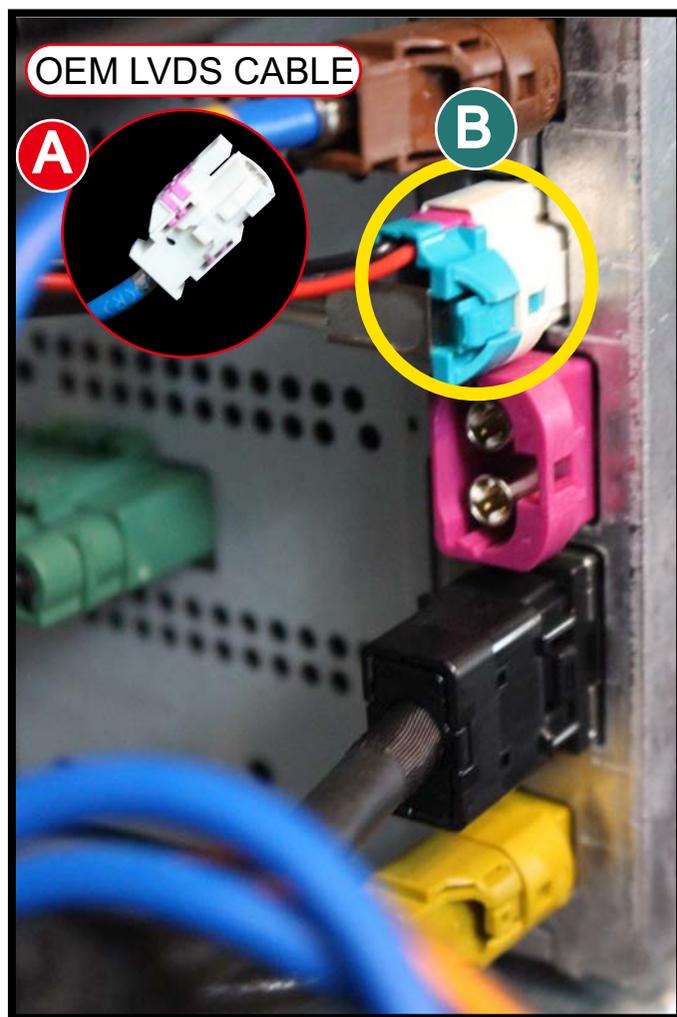
# JAGUAR CONNESSIONE CANBUS (INSIDE OF TRUNK)



# RANGE ROVER CONNESSIONE CANBUS (SEDILE PASSEGGERO)



# ■ CONNESSIONE DEL CAVO LVDS JAGUAR / LAND ROVER

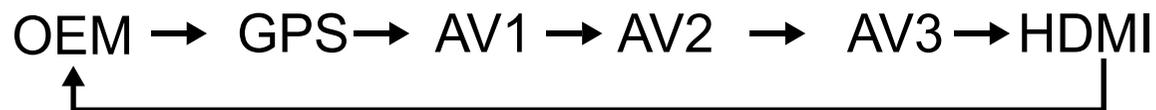


PLEASE PULL OUT OEM LVDS CABLE **A**, AND LVDS IN CABLE **B** OF INTERFACE CONNECT WITH HEAD UNIT.

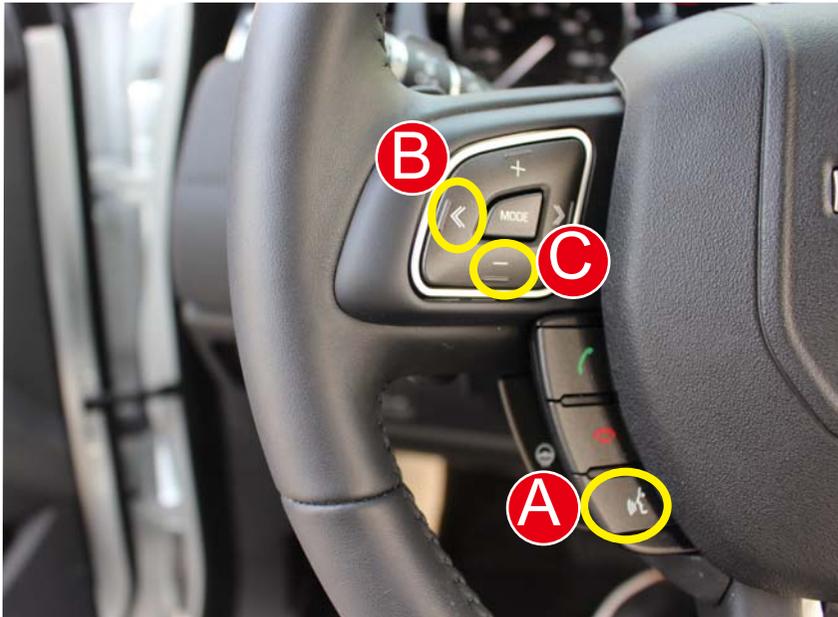
## ■ COMMUTAZIONE DELLE SCHERMO - JAGUAR



- PREMERE A LUNGO PER COMMUTARE CORTA PRESSIONE PER TORNARE SULLA SCHERMATA PRINCIPALE
- A** HOLD VOICE 3S TO SWITCH REAR MODE BETWEEN OEM REAR CAMERA AND EXTERNAL CAMERA INPUT
- B** LUNGA PRESSIONE SUL TASTO SX PER COMMUTARE SU RETROCAMERA IN PIP
- C** LUNGA PRESSIONE SUL TASTO (v) 7 SEC. PER ATTIVARE LO SBLOCCO VIDEO (DIP SWITCH 3 ON)



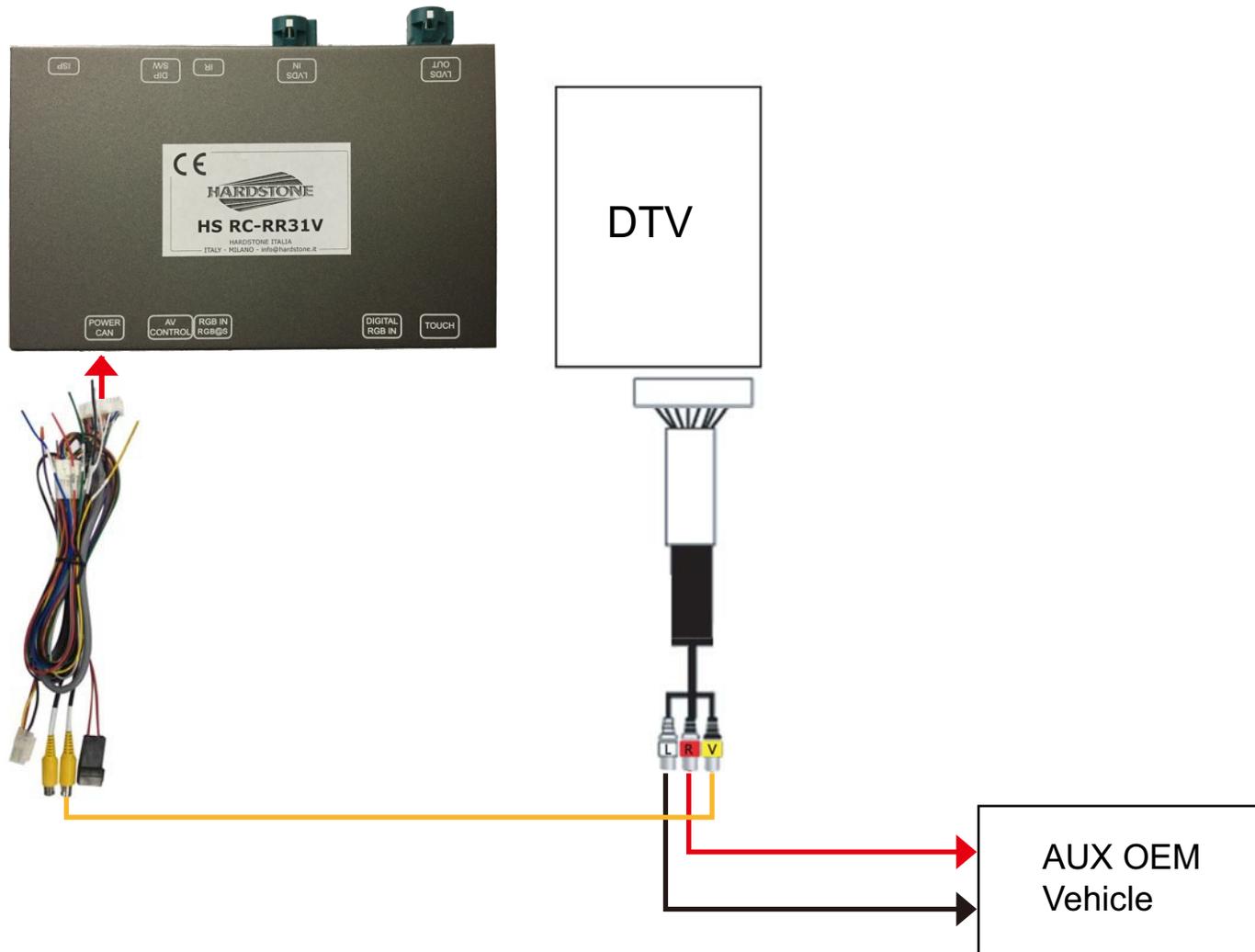
## ■ COMMUTAZIONE DELLE SCHERMO - RANGE ROVER



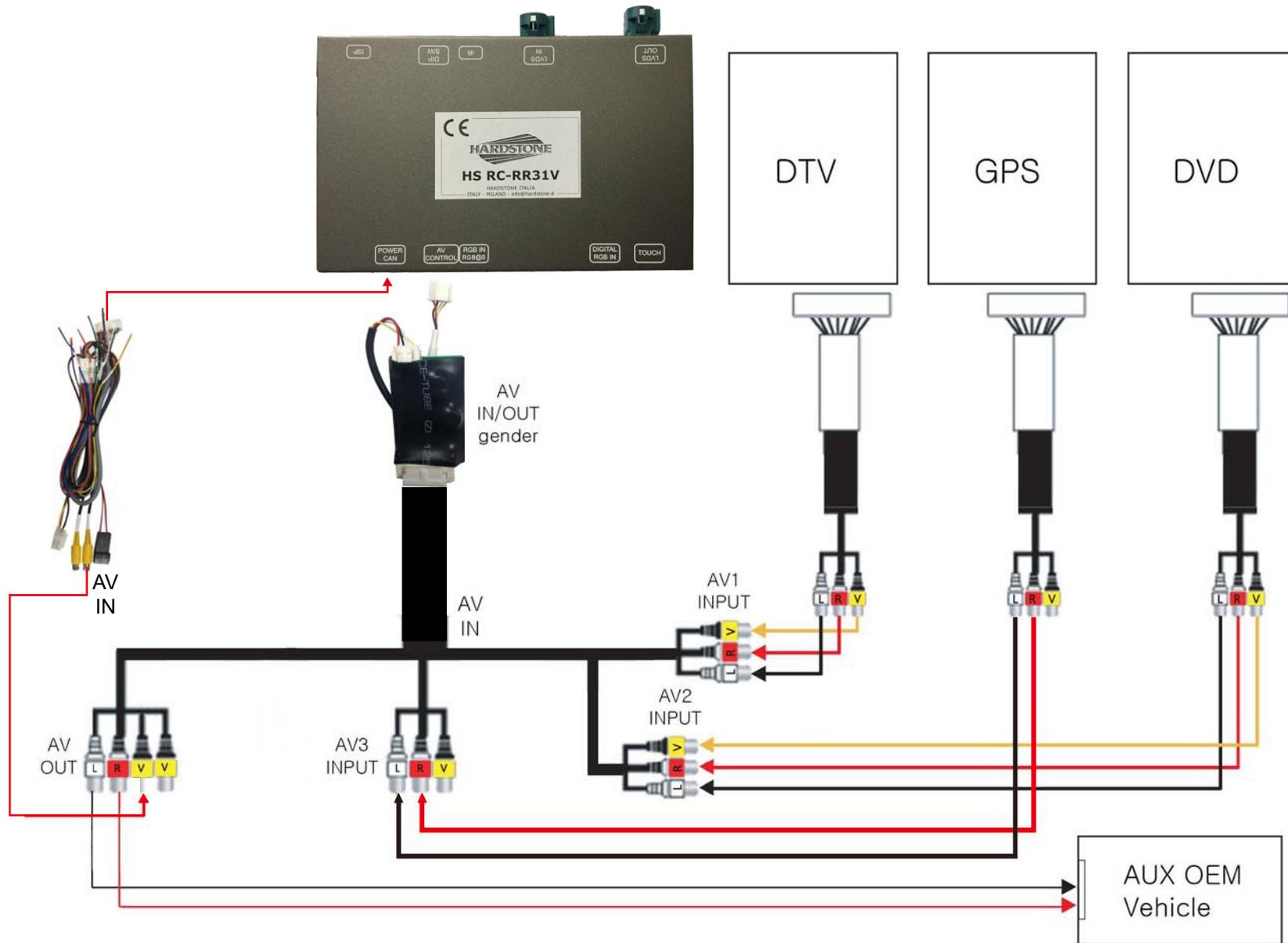
- A** PREMERE A LUNGO PER COMMUTARE CORTA PRESSIONE PER TORNARE SULLA SCHERMATA PRINCIPALE
- A** HOLD VOICE 3S TO SWITCH REAR MODE BETWEEN OEM REAR CAMERA AND EXTERNAL CAMERA INPUT
- B** LUNGA PRESSIONE SUL TASTO SX PER COMMUTARE SU RETROCAMERA IN PIP
- C** LUNGA PRESSIONE SUL TASTO (v) 7 SEC. PER ATTIVARE LO SBLOCCO VIDEO (DIP SWITCH 3 ON)



# COME CONNETTERE AUDIO E VIDEO QUANDO SI USA UN SOLO INGRESSO



# COME CONNETTERE AUDIO VIDEO QUANDO SI USANO PIU' DI 2 INGRESSI



### MODALITA' DI APERTURA MENU REGOLAZIONI

- 1) Assicurarsi di avere collegato il "sensore IR" e che il telecomando abbia le batterie.
- 2) Accendere la vettura.
- 3) A secondo del tipo dei settaggi da effettuare si deve essere nella schermata corretta:

#### SETTAGGI RETROCAMERA:

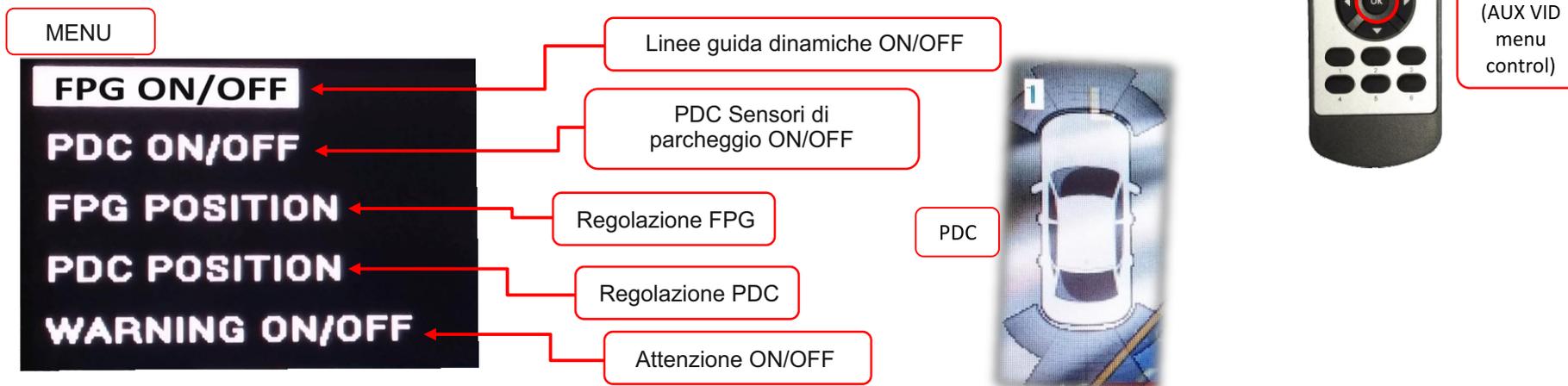
Andare nella videata della retrocamera ( INSERENDO LA RETRO )  
 "Passare al passaggio 4"

#### SETTAGGI AUX VIDEO:

Andare nella videata degli ingressi video ( COMMUTANDO COL TASTINO )  
 "Passare al passaggio 4"

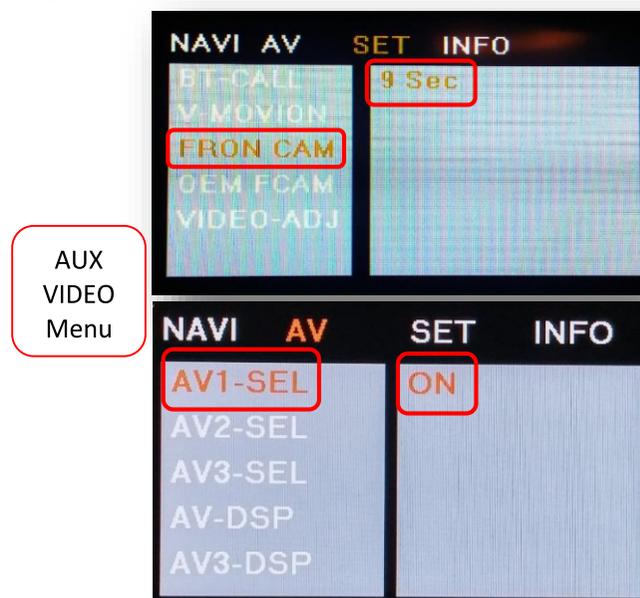
#### 4) Aprire il menu settaggi con la seguente procedura:

Premere 4 volte il tasto ok dal telecomando ( verra' mostrato su video la sequenza )  
 e successivamente premere il tasto power.



## AGGIUNGERE LA CAMERA FRONTALE O UN' INGRESSO VIDEO

- 1) Disconnettere l'alimentazione della centralina.
- 2) Posizionare il DIP SWITCH 1 in basso e riconnettere l'alimentazione.
- 3) Commutare all'interfaccia con l'apposito tasto
- 4) Premere 4 volte il tasto ok dal telecomando ( verra' mostrato su monitor la sequenza) e successivamente premere il tasto power.
- 5)
  - A) Se si vuole aggiungere la TELECAMERA FRONTALE, selezionare la voce e regolare il tempo di durata della accensione della stessa una volta che viene disinserita la retro.
  - B) Se si vuole aggiungere un ingresso AUX VIDEO posizionare su ON l'ingresso desiderato.



- 6) Una volta finite le regolazioni, posizionare il DIP SWITCH nella posizione precedente ( UP ) e resettare l'interfaccia spegnendo e riaccendendo il quadro.