



HS RC-RR37V

RANGE ROVER VELAR

Dual LCD 10.2"



■ UNITA' PRINCIPALE



MAIN BOX



SUB BOX

Car Brand	Model	Year Range	Screen Size
VELAR	VELAR DUO	2018~	10.2"
	SPORT DUO	2018~	10.2"
	VOGUE DUO	2018~	10.2"

CONTENUTO

1 MAIN BOX	2 SUB BOX	3 POWER CABLE	4 LVDS CABLE IN
5 LVDS CABLE OUT	6 HDMI CABLE	7 IR CABLE	8 REMOTE CONTROL
9 RGB CABLE	10 TOUCH CABLE	11 AV GENDER CABLE ※ OPTION ※	12 AV GENDER BOARD ※ OPTION ※
13 AV IN/OUT CABLE ※ OPTION ※	14 4PIN FILM ※ OPTION ※	15 USB AUX ※ OPTION ※	※ OPTION ※ ※ OPTION ※



1. INPUT SPEC

- 1 x Analog RGB Input(GPS system output)
- 1 x Digital RGB Input(GPS system output)
- 1 x LVDS Input
- 1 x CVBS(rear camera)
- 1 x CVBS(front camera or A/V)
- 3 x A/V Input(Option)

2. OUTPUT SPEC

- 1 x CVBS
- 1 x Audio L/R

3. POWER SPEC

Input power : 8VDC ~ 24VDC
Consumption : 5WATT

4. SIZE

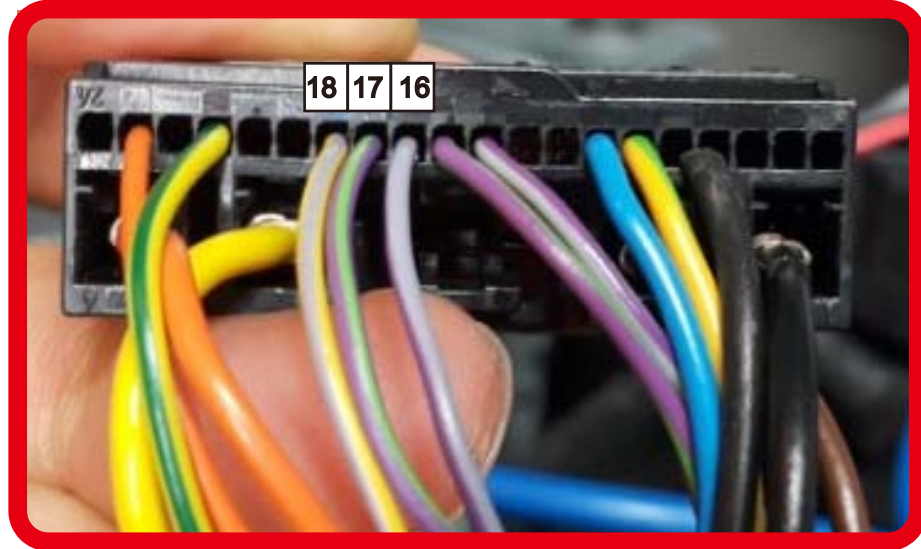
SP37RJ 163*103*19mm(Width*Length*Height)

DR80 124*88*19mm(Width*Length*Height)

5. POWER 24pin



■ INSTALLATION (DUO SP37RJ)



■ REGOLAZIONE SELETTORE DIP

■ DIP S/W(DUO SP37RJ)

OFF : (UP) / ON : (DOWN)



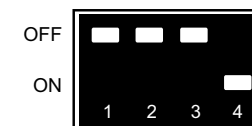
DUO SP37RJ

적용네비 : X3, Z1, CS3, X1 CUBE, CUBE HD, BF600G, MOTOROID

PIN	FUNCTION	MONITOR TYPE SETTING
1	GPS INPUT MUTE	OFF : USE GPS ON : DO NOT USE GPS
2	NC	
3	VIDEO IN MOTION ON/OFF	OFF : TV FREE FUNCTION OFF) ON : TV FREE FUNCTION ON)
4	REAR CAMERA	OFF : OEM FACTORY CAMERA ON : AFTERMARKET CAMERA
5	NC	
6	NC	
7	NC	
8	NC	
9	NC	
10	ON	

■ DIP S/W(DUO DR80)

OFF : (UP) / ON : (DOWN)



DUO DR80

※ PLEASE SET DIP SWITCH 3 ON BEFORE USING VIDEO IN MOTION ※

■ DIP S/W(DUO SP37RJ)

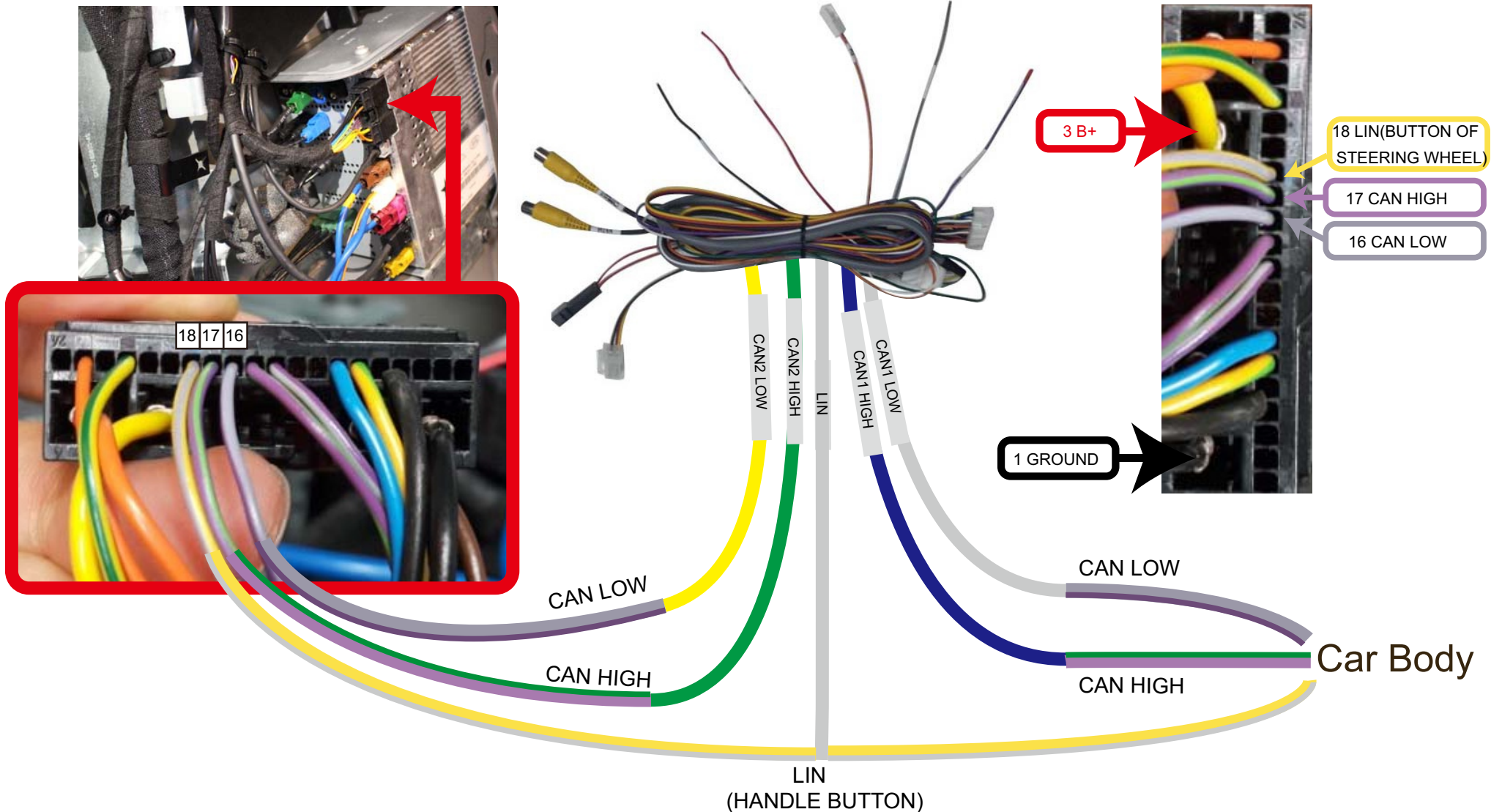
Car Brand	Model	Year Range	Screen Size	Dip Switch Setting
RANGE ROVER	VELAR DUO	2018~	10.2"	
	SPORT DUO	2018~	10.2"	
	VOGUE DUO	2018~	10.2"	

■ DIP S/W(DUO DR80)

Car Brand	Model	Year Range	Screen Size	Dip Switch Setting
RANGE ROVER	VELAR DUO	2018~	10.2"	
	SPORT DUO	2018~	10.2"	
	VOGUE DUO	2018~	10.2"	

❌ **PLEASE SET DIP SWITCH 3 ON** BEFORE USING VIDEO IN MOTION ❌

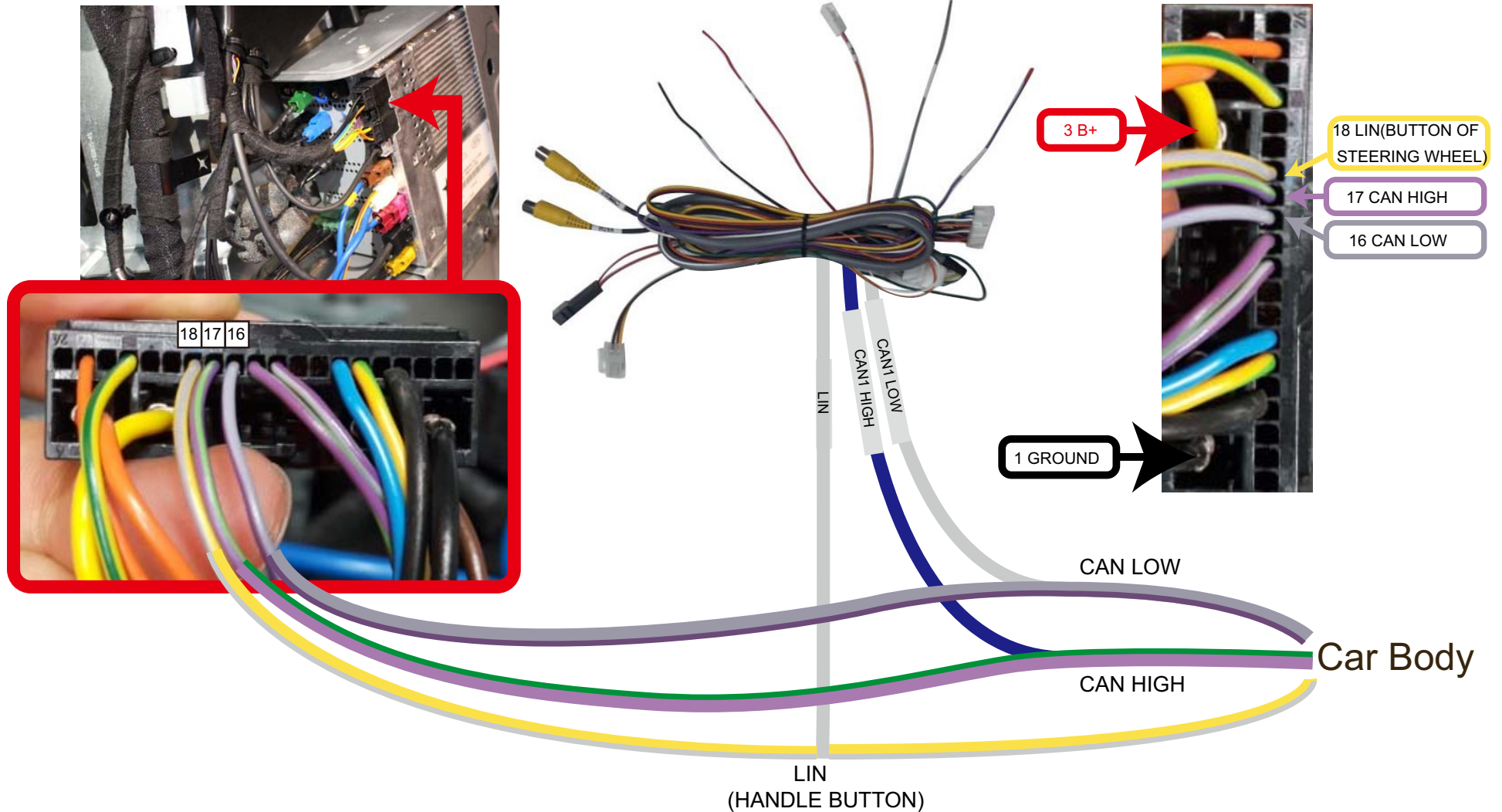
VELAR CAN INSTALLATION (HEADUNIT IS IN LEFT OF RIGHT SIDE OF TRUNK)



■ INSTALLAZIONE 1/5

■ ※ PLEASE SET DIP SWITCH 3 OFF IF YOU DO NOT USE VIDEO IN MOTION ※

VELAR CAN INSTALLATION (HEADUNIT IS IN LEFT OF RIGHT SIDE OF TRUNK)

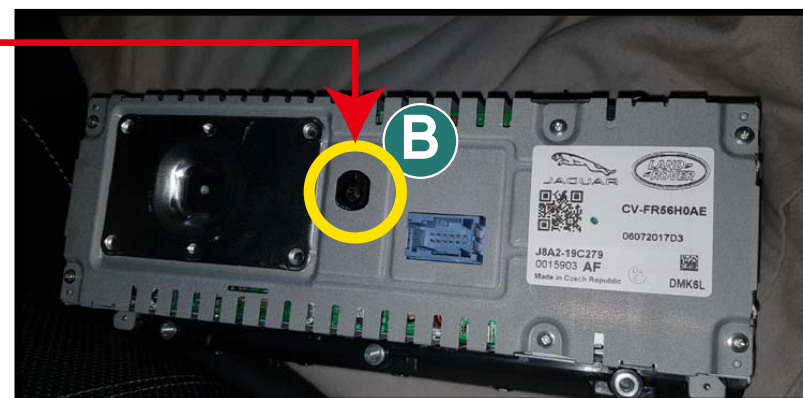


■ INSTALLAZIONE 2/5

■ INSTALLATION OF DUO VELAR LVDS IN/OUT



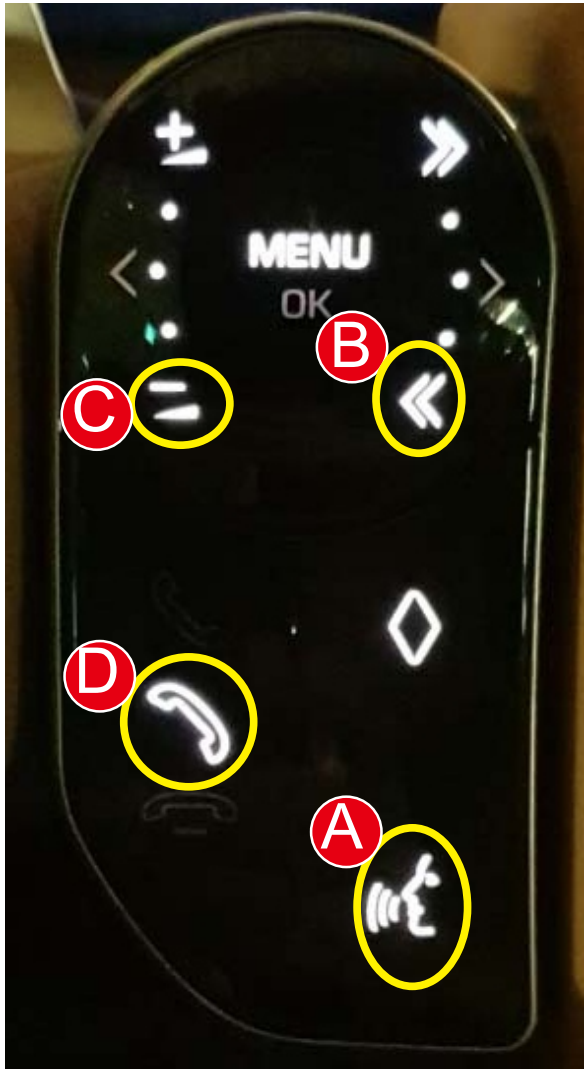
PLEASE DISCONNECT OEM LVDS CABLE **A**, AND INSERT INTO LVDS IN PORT OF OUR VIDEO INTERFACE



PLEASE USE OUR LVDS CABLE **B** TO INSERT INTO LVDS PORT OF OEM SCREEN



■ DUO VELAR - FUNCTION OF OEM BUTTONS

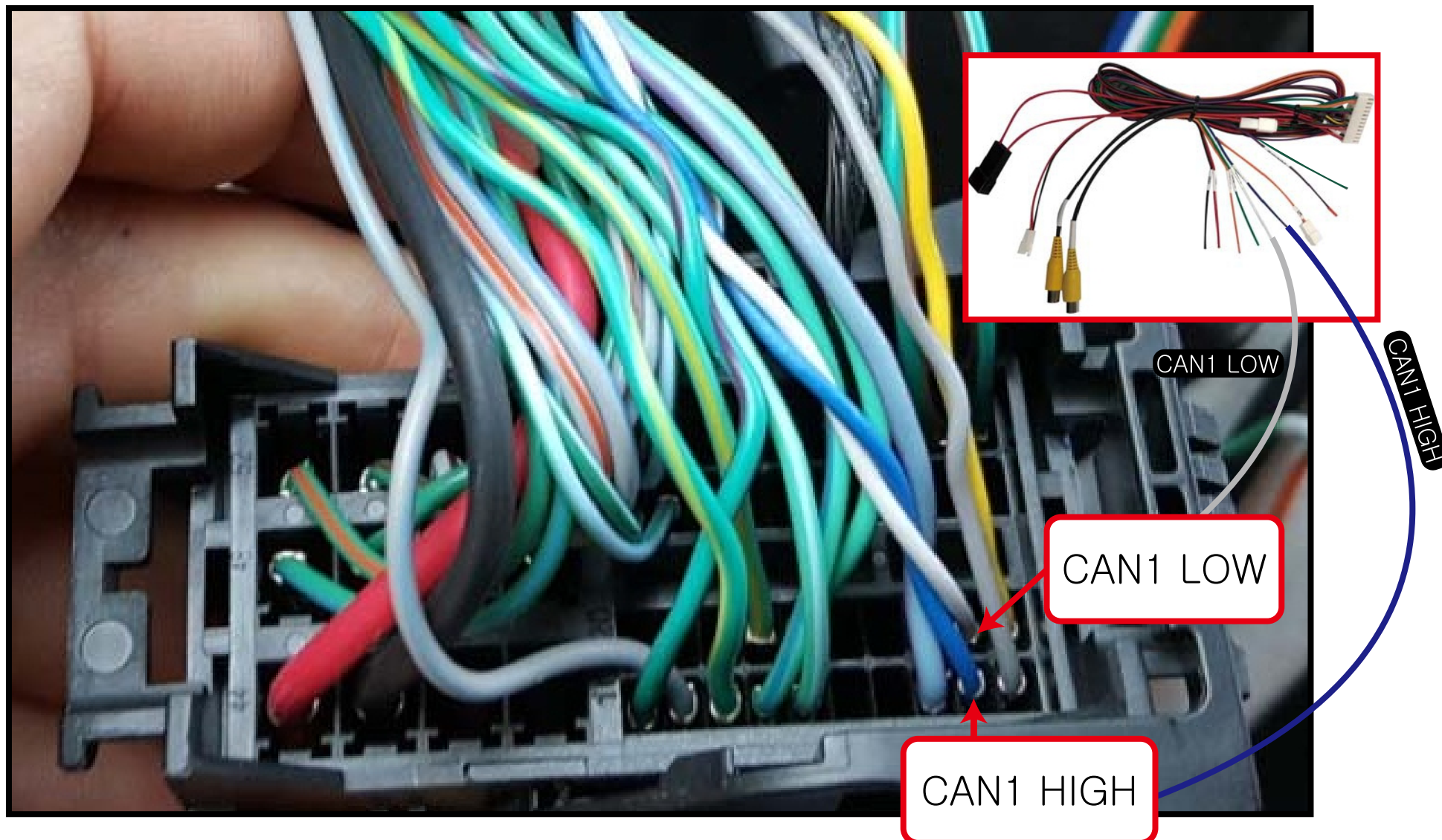


- A** HOLD VOICE BUTTON 2S TO SWITCH MODE
- A** HOLD VOICE BUTTON 3S WHEN IN REVERSE TO SWITCH MODE BETWEEN OEM FACTORY REAR CAMERA AND AFTERMARKET REAR CAMERA(PLEASE SET RTC FUNCTION ON ON OUR OSD MENU)
- B** HOLD LEFT BUTTON 3S TO SWITCH PIP MODE (FULL SCREEN OF AFTERMARKET <-> AFTERMARKET + OEM PDC)
- C** HOLD VOLUME “-” BUTTON 7S TO SET VIDEO IN MOTION ON/OFF
(PLEASE SET DIP SWITCH 3 ON BEFORE USING THIS FUNCTION)
- D** PRESS PHONE BUTTON TO SWITCH BACK TO OEM SCREEN
(PLEASE HOLD PHONE BUTTON 6S TO SET SWITCH FUNCTION ON/OFF)

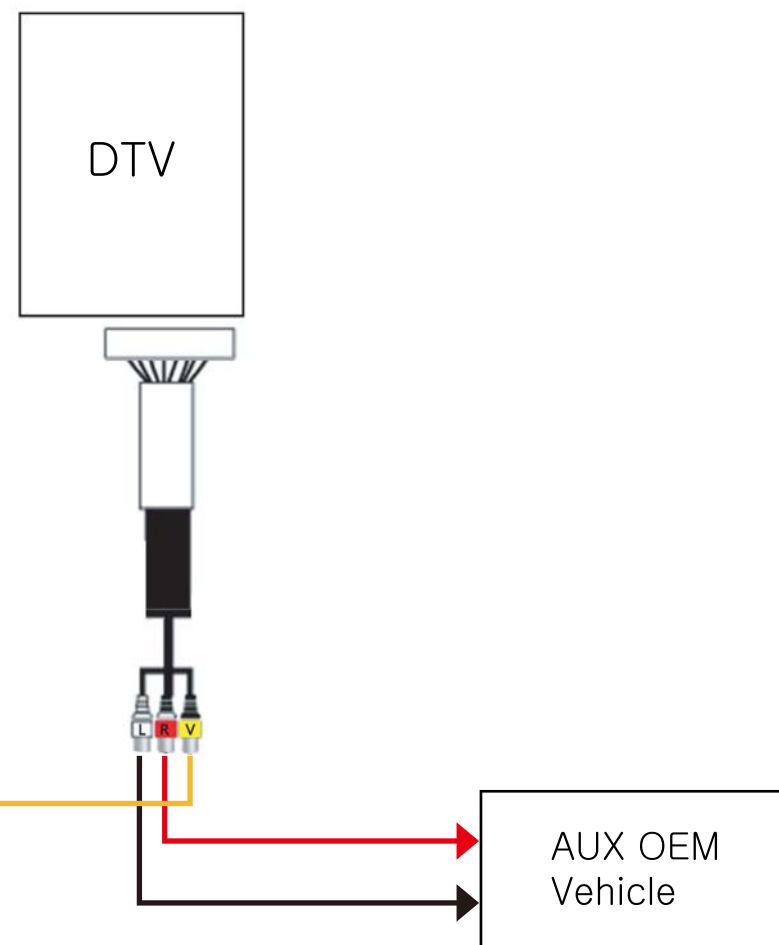
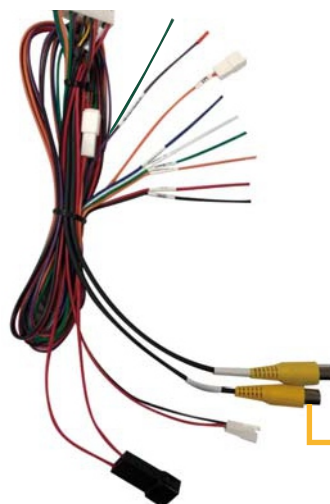
OEM → GPS → AV1 → AV2 → AV3 → HDMI

↑

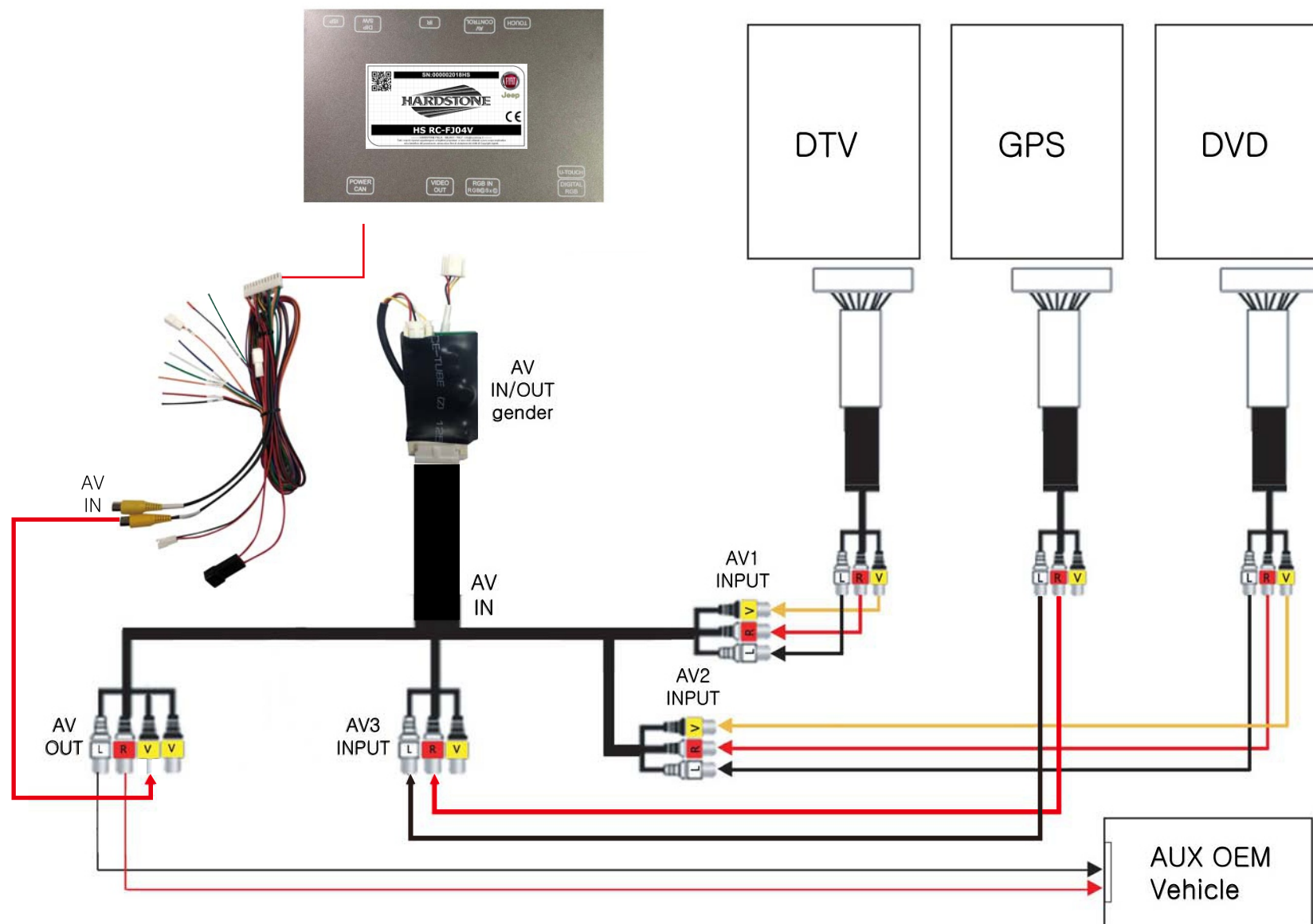
■ INSTALLAZIONE LINEE CAN (HIGH-LOW)



SCHEMA DI CONNESSIONE QUANDO SI UTILIZZA 1 AV



SCHEMA DI CONNESSIONE QUANDO SI UTILIZZA IL CAVO OPZIONALE «HS AVRC (vedi pag.4)



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:

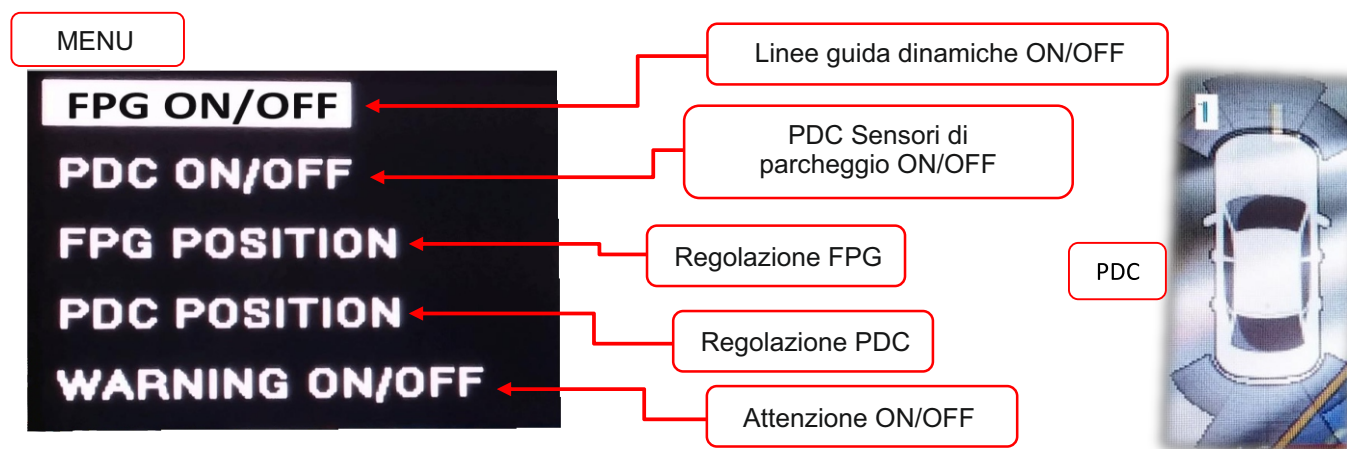
Andare nella videata della retrocamera (INSERENDO LA RETRO)
 "Passare al passaggio 4"

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:

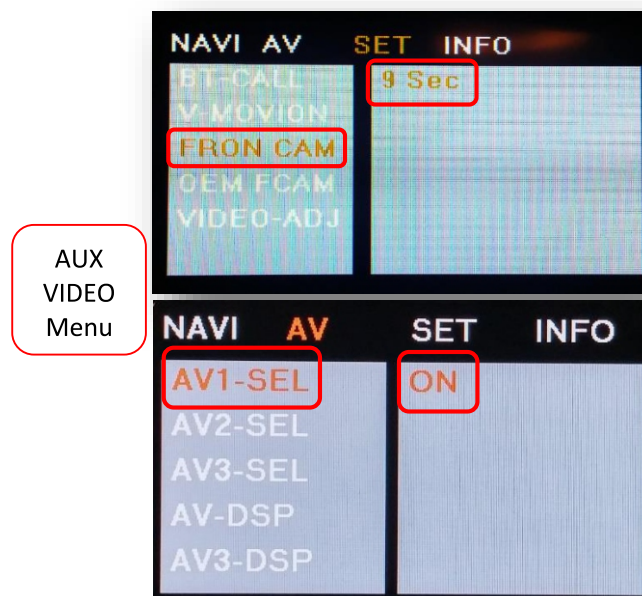
Premere 4 volte il tasto ok dal telecomando (verra' mostrato su video la sequenza)
 e successivamente premere il tasto power.



Return
 (AUX VID
 menu
 control)

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.