

THB CAN Functions available Through SWC	Volume Buttons Mode	One PHONE button Mode	Two PHONE buttons Mode
Answer a call	V+ (short)	Tel (short)	Reply (short)
Refuse a call	V- (long)	Tel (long)	Refuse (long)
Vocal Call	V+ (short) FOLLOWED BY V- (short)	Tel (short)	Reply (short)
Redial last number	FOR 9040 V+ (short) FOLLOWED BY V- (short) twice FOR 9060 V+ (short) FOLLOWED BY V- (long)	FOR 9040 Tel (short) twice FOR 9060 Tel (long)	FOR 9040 Reply (short) twice FOR 9060 Reply (long)
Increase Volume of the Call		V+ (short) FOLLOWED BY V- (short)	V+ (short) FOLLOWED BY V- (short)
Lower Volume of the Call		V- (short) FOLLOWED BY V+ (short)	V- (short) FOLLOWED BY V+ (short)
Enter Discrete Mode	9040 ONLY V- (short)	9040 ONLY Tel (short)	9040 ONLY Reply (short)
Exit Discrete Mode	9040 ONLY V+ (short) FOLLOWED BY V- (short)	9040 ONLY Tel (short)	9040 ONLY Reply (short)
Close the call	V- (long)	Tel (long)	Refuse (long)

LEGENDA:
V = VOLUME BUTTON
S = SEEK BURRON
SHORT = SHORT PRESS OF THE BUTTON
LONG = LONG PRESS OF THE BUTTON
Tel = SINGLE PHONE BUTTON AVAILABLE
REPLY = PHONE BUTTON TO ANSWER THE CALL
REFUSE = PHONE BUTTON TO REFUSE THE CALL

The information in this guide are purely for information purposes, therefore, are subject to change without notice. At the time of publication the information is correct and reliable. However Paser can not be held responsible for any consequences resulting from errors or omissions in this manual. Paser reserves the right to improve / change the product or manual without obligation to notify users.

MANUALE DI INSTALLAZIONE

THB CAN

Adattatore CANBUS

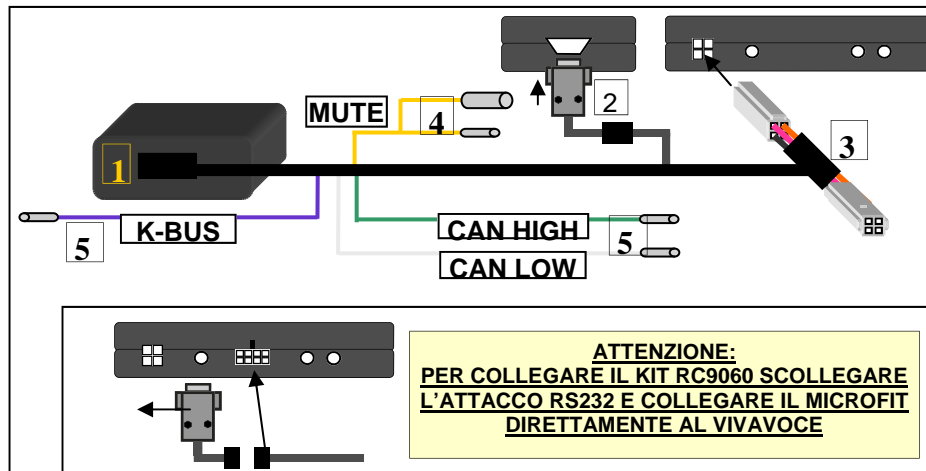
UNIVERSALE per comandi a volante e Kit Vivavoce THB 9040 / RC9060 rev. 6

DESCRIZIONE

THB-CAN è un adattatore **UNIVERSALE** per comandi a volante a protocollo **CANBUS**. Il modulo permette di controllare con i comandi del volante i kit vivavoce THB 9040 e RC9060. La selezione del protocollo avviene in **AUTO-RICONOSCIMENTO**, ciò significa che terminati i collegamenti all'inserimento del modulo al connettore, l'unità eseguirà in circa un secondo la sincronizzazione e la selezione del corretto protocollo CANBUS dell'auto sulla quale viene installato il modulo.

CONNESSIONI

- Collegare il connettore 14 vie di alimentazione alla presa 14 vie di THB-CAN .
- Collegare il connettore RS232 alla relativa presa sul vivavoce.
- Collegare i cavi di alimentazione in serie al cavo di alimentazione del kit,
- Collegare il cavo GIALLO ingresso MUTE al cavo del kit vivavoce uscita MUTE e all'ingresso MUTE della radio (se disponibile).
- Fare riferimento alle connessioni per i collegamenti sul veicolo dei cavi CAN H e CAN L.



ATTENZIONE:
IL SOTTOCHIAVE E' FORNITO DAL MODULO THB-CAN.
COLLEGARE IL CAVO GIALLO DEL MODULO CON IL CAVO MUTE DEL KIT!

QUESTO PRODOTTO E' GARANTITO 2 ANNI PER QUALSIASI DIFETTO DI FABBRICAZIONE. COME VALIDITA' DELLA GARANZIA FA FEDE LA FATTURA DI ACQUISTO

Per ogni eventuale assistenza, contattare il numero di supporto tecnico: **0141-947676**

Funzioni THB CAN Fruibili attraverso comando al volante	Modo Tasti Volume ⊕ ⊖	Modo un solo tasto telefono ☎	Modo due tasti telefono ☎ ⊖
Rispondi	V+ (breve)	Tel (breve)	Rispondi (breve)
Rifiuta	V- (lungo)	Tel (lungo)	Rifiuta (lungo)
Richiamo vocale	V+ (breve) SEGUITO DA V- (breve)	Tel (breve)	Rispondi (breve)
Ricomposizione ultimo numero	PER 9040 V+ (breve) SEGUITO DA V- (breve) x 2 volte PER RC9060 V+ (breve) SEGUITO DA V- (lungo)	PER 9040 Tel (breve) 2 volte PER RC9060 Tel (lungo)	PER 9040 Rispondi (breve) 2 volte PER RC9060 Rispondi (lungo)
Aumento volume chiamata		V+ (breve) seguito da V- (breve)	V+ (breve) seguito da V- (breve)
Diminuzione volume chiamata		V- (breve) seguito da V+ (breve)	V- (breve) seguito da V+ (breve)
Passaggio a modalità discreta	SOLO 9040 V+ (breve)	SOLO 9040 Tel (breve)	SOLO 9040 Rispondi (breve)
Ritorno da modalità discreta	SOLO 9040 V+ (breve) SEGUITO DA V- (breve)	SOLO 9040 Tel (breve)	SOLO 9040 Rispondi (breve)
Fine chiamata	V- (lungo)	Tel (lungo)	Rifiuta (lungo)

LEGENDA:

V = VOLUME

S = SEEK

BREVE = PRESSIONE BREVE DEL TASTO

LUNGO = PRESSIONE LUNGA DEL TASTO

Tel = TASTO TELEFONO SINGOLO

RISPONDI = TASTO TELEFONO DI RISPOSTA

RIFIUTA = TASTO TELEFONO DI CHIUSURA

Le informazioni riportate in questo manuale sono puramente a scopo informativo pertanto possono subire modifiche senza preavviso. Al momento della pubblicazione le informazioni risultano corrette ed attendibili. Tuttavia Paser non può essere ritenuta responsabile per eventuali conseguenze derivanti da errori od omissioni del presente manuale. Paser si riserva il diritto di migliorare/modificare il prodotto o il manuale senza l'obbligo di notifica agli utenti.

INSTALLATION MANUAL

THB-CAN

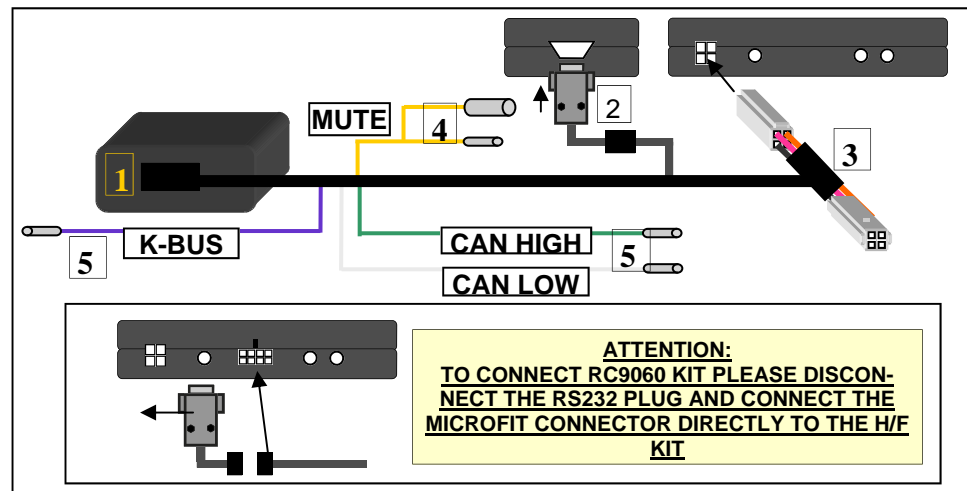
UNIVERSAL CANBUS Adapter For Steering Wheel Commands and THB 9040 / RC9060 H/F Kit rev. 6

DESCRIPTION

THB-CAN is a **UNIVERSAL** adapter for steering wheel commands for vehicles with **CANBUS** protocol. The module allows you to control the 9040 / RC9060 H/F kit. The selection of the protocol comes through **SELF-RECOGNITION**, which means that on the termination of the connections for the insertion of the module to the connector, the unit will carry out, in about a second, the synchronization and the selection of the correct CANBUS protocol of the car on which the module is installed.

CONNECTIONS

1. Connect the power cable 14-way connector to the 14 ways plug of the THB-CAN.
2. Connect the RS232 connector to the RS232 plug of the H/F kit.
3. Connect the power cable inserter to the power cable of the kit.
4. Connect the **YELLOW MUTE** wire to MUTE wire of the H/F kit and to the car stereo MUTE input if available.
5. Refer to the **CANBUS CONNECTIONS** to connect the CAN H and CAN L wires.



ATTENTION:
IGNITION IS SUPPLIED BY THB-CAN. DO NOT CONNECT PINK WIRE OF THE H/F TO AN IGNITION. CONNECT THE YELLOW WIRE OF THE UNIT TOGETHER WITH THE MUTE INPUT OF THE H/F!

**THIS PRODUCT IS GUARANTEED FOR 2 YEARS FOR ANY MANUFACTURING DEFECT.
THE PURCHASING FISCAL DOCUMENT SERVES AS THE GUARANTEE VALIDITY**