

## DETTAGLI TECNICI NAVIMUSIC

L'alimentazione è +12V con GND a massa.

Il volume dell'audio è settabile da trimmer esterni presenti sull'interfaccia.

La potenza del transistor finale di Navimusic fornisce 22 Watt.

Alimentazione	+12 VDC
Consumo in lavoro	5A
Consumo a riposo	<3mA
Tempo di risposta alla ricezione audio	0,1 sec
Misure box plastico	6.70x6.70x2.8 cm
Peso unità	45 g

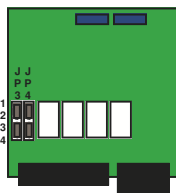
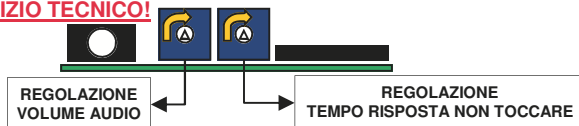
### CARATTERISTICHE TECNICHE UNICAN PLUS

ALIMENTAZIONE	10/16 VDC
ASSORBIMENTO A RIPOSO	0,001 A
ASSORBIMENTO IN LAVORO	0,040 A
CARICO MAX USCITA SOTTOCHIAVE	0,500 A
CARICO MAX USCITA LUCI	0,040 A

## REGOLAZIONI AUDIO DI NAVIMUSIC

L'unità è impostata ad un volume AUDIO ideale. Tuttavia è possibile eseguire delle regolazioni agendo sui trimmer presenti sul circuito. La regolazione dell'audio aumenta in senso antiorario.

**SCONSIGLIAMO VIVAMENTE DI ESEGUIRE DELLE REGOLAZIONI SENZA PRIMA AVER CONTATTATO IL SERVIZIO TECNICO!**



In caso la vettura sia provvista di amplificatore originale (booster) impostare i ponticelli JP3 e JP4 sul circuito come descritto in figura. Consigliamo comunque in presenza di booster di collegare uno speaker esterno seguendo sempre la configurazione descritta a fianco.

## ANOMALIE

- L'unità non esegue alcuna funzione ed il LED è spento.
- Verificare le connessioni di alimentazione.
- L'unità correttamente alimentata non esegue alcuna funzione ed il LED è spento.
- Verificare le connessioni CANBUS.
- L'unità è connessa correttamente ed il LED lampeggia ROSSO veloce.
- L'unità non riesce a sincronizzarsi con il CANBUS, contattare Paser.
- L'unità è connessa correttamente ed il LED lampeggia ROSSO in modo irregolare.
- Verificare le connessioni CANBUS.
- L'unità è connessa correttamente ed il LED è acceso ROSSO.
- L'unità ha eseguito la sincronizzazione con il CANBUS ma non ha individuato la vettura, contattare Paser.
- L'unità è connessa correttamente LED è acceso VERDE ma non controlla la radio.
- Verificare che il JACK del modulo sia connesso all'ingresso REMOTE della radio.
- Il kit è funzionante ma si sente la radio anche quando siamo in telefonata
- Collegare il filo GIALLO BIANCO di UNICAN all'ingresso mute della radio.
- Alzando il volume della radio, Navimusic entra in funzione scollegando le casse.
- Collegare la radio aftermarket ad una massa supplementare adoperando un cavo di grossa sezione.

## MANUALE DI INSTALLAZIONE

# BlueBack

KIT plug & play FIAT - ALFA ROMEO - LANCIA  
per la connessione dei comandi a volante  
e dei sistemi BLUE&ME ® con autoradio aftermarket rev 4.0

## DESCRIZIONE

**BlueBack** è un kit creato appositamente per le vetture FIAT, ALFA ROMEO e LANCIA che permette di sostituire l'autoradio originale dei veicoli sopraccitati recuperando le funzionalità dei comandi a volante e quelle del kit vivavoce di serie BLUE&ME ®.

Il kit è composto da due moduli, il primo è UNICAN PLUS completo di 6 adattatori radio compatibile con i brand: CLARION, KENWOOD, JVC, ALPINE, PIONEER, SONY, PANASONIC e BLAUPUNKT. UNICAN PLUS permette il recupero dei comandi a volante.

Il secondo è NAVIMUSIC, che completo di cablaggio plug & play permette il ripristino del kit BLUE&ME ® in tutte le sue funzionalità (esclusa regolazione volume).

## INSTALLAZIONE

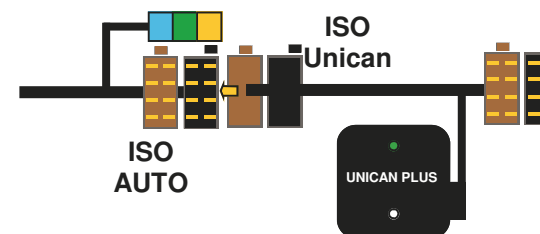
Il kit è completamente PLUG & PLAY.

Consigliamo comunque di seguire i passi sotto descritti per la connessione del sistema.

Dopo aver rimosso la radio OEM dal suo alloggiamento, identificare i connettori ISO e MINI ISO dell'impianto originale, i connettori in oggetto sono quelli che precedentemente erano connessi alla radio OEM.



Ora collegare l'adattatore comandi al volante innestando i connettori ISO della vettura con quelli ISO di UNICAN PLUS.

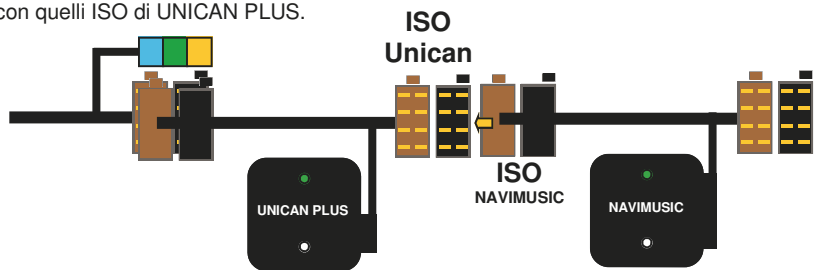


## GARANZIA

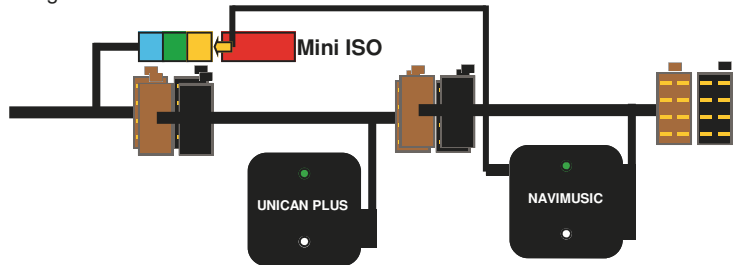
**QUESTO PRODOTTO HA 2 ANNI DI GARANZIA PER QUALSIASI DIFETTO DI FABBRICAZIONE RISRCONTRATO. COME VALIDAZIONE DELLA GARANZIA E' NECESSARIA LA DOCUMENTO DI ACQUISTO.**

Per ogni eventuale assistenza, contattare il servizio tecnico al numero: 0141 947676

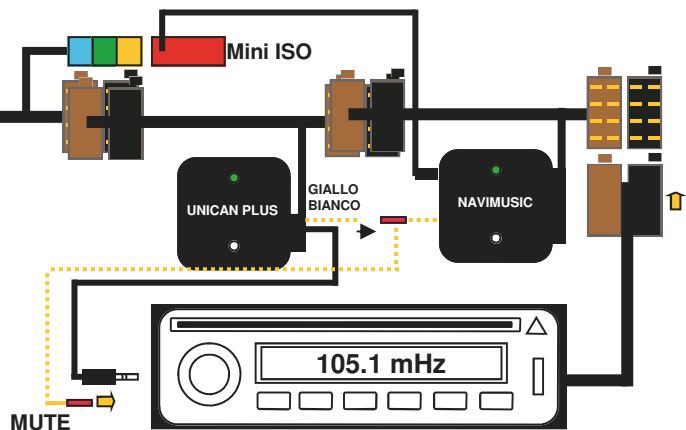
Ora collegare all'adattatore comandi al volante il modulo Navimusic innestando i connettori ISO con quelli ISO di UNICAN PLUS.



Ora collegare al connettore mini ISO della vettura il mini ISO rosso del modulo Navimusic.



Collegare il connettore ISO del modulo Navimusic al connettore ISO della radio aftermarket. Collegare il plug adattatore di UNICAN PLUS per il controllo delle funzioni radio sul retro della radio aftermarket nell'apposito ingresso. Collegare il cavo GIALLO BIANCO di UNICAN PLUS al cavo GIALLO BIANCO del Navimusic quindi il cavo GIALLO BIANCO di Navimusic all'ingresso mute della radio.

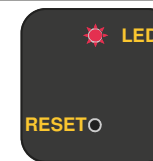


**ATTENZIONE E' FONDAMENTALE COLLEGARE IL CAVO GIALLO BIANCO DI UNICAN PLUS AL CAVO GIALLO BIANCO DI NAVIMUSIC E POI IL CAVO GIALLO DI NAVIMUSIC ALL'INGRESSO MUTE DELLA RADIO AFTERMARKET!**

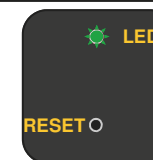
**ATTENZIONE IL CONNETTORE MINI ISO DI NAVIMUSIC DISPONE DI UNA SECONDO SECONDA USCITA DA ADOPERARE PER LE AUTORADIO FIAT / VISTEON !**

### AUTO RICONOSCIMENTO E FUNZIONI

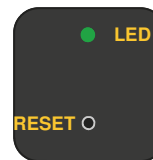
Eseguiti i collegamenti è necessario selezionare il modello di radio che si vuole abbinare ad UNICAN PLUS. Il led VERDE del modulo deve lampeggiare, se è acceso VERDE fisso, premere il pulsante di reset del modulo fino a che il led non si spegne quindi rilasciare. La selezione del protocollo CANBUS avviene in **AUTO-RICONOSCIMENTO**.



Non appena viene eseguita la sincronizzazione viene selezionato il protocollo vettura, questa operazione viene confermata dall'accensione **VERDE** del LED del modulo che inizierà a lampeggiare. L'unità è pronta per SELEZIONARE L'AUTORADIO.



Il modulo di default presenta la prima radio selezionabile che è la CLARION, il LED VERDE esegue 1 LAMPEGGIO. La tabella in allegato indica la posizione delle radio. Per selezionare una radio differente premere VOLUME + per avanzare o VOLUME - per tornare indietro. Una volta scelta la radio confermare con SEEK +. Il LED VERDE diventerà fisso a conferma della selezione. Per le autoradio ALPINE, PIONEER e SONY è necessario anche posizionare il JUMPER JP1 correttamente (vedi tabella sotto).



### PONTICELLI



	1 - 2	2 - 3
J1	USCITA ALPINE - SONY	USCITA PIONEER
J2	USCITA FRENO GND	USCITA FRENO POSITIVA
J3	USCITA RETRO GND	USCITA RETRO POSITIVA
J4	USCITA BLAUPUNKT	
J5	GESTIONE K-BUS	GESTIONE CAN-BUS

CBL007UNAL22	ADATTATORE ALPINE
CBL007UNBL12	ADATTATORE BLAUPUNKT
CBL007UNCL12	ADATTATORE CLARION / JVC
CBL007UNKE11	ADATTATORE KENWOOD
CBL007UNPI12	ADATTATORE PIONEER SONY
CBL007UNPN21	ADATTATORE PANASONIC