

TINY AUDIO C11+

HIDDEN DAB RECEIVER WITH REMOTE



ISTRUZIONI D'USO

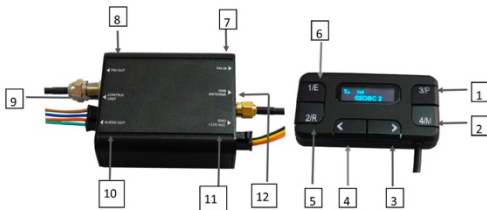
- Si prega di leggere attentamente prima dell'uso -

Note importanti:

1. Il dispositivo non deve entrare a contatto con liquidi.
2. Pulire il dispositivo con un panno asciutto.
3. Non coprire le aperture di ventilazione.
4. Non utilizzare vicino a fonti di calore.
5. Utilizzare soltanto accessori originali del produttore.
6. Non esporre il dispositivo a pioggia, umidità o calore eccessivo.

- Le istruzioni presentano le voci del menu in inglese, visto che l'italiano non è al momento disponibile -

Elementi di comando e collegamenti



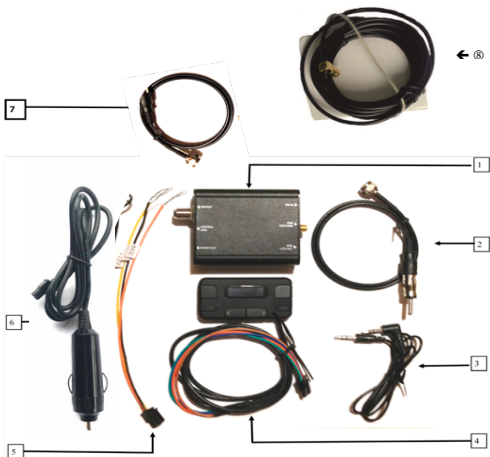
Unità di comando

Telecomando

Elementi di comando:

1. Tasto memoria 3/P(reset)
2. Tasto memoria 4/M(enu)
3. Tuning + (avanti)
4. Tuning - (indietro)
5. Tasto memoria 2/R(ecall)
6. Tasto memoria 1/E(nter)
7. Ingresso antenna FM
8. Uscita antenna FM
9. Attacco telecomando
10. Attacco LINE OUT da 3.5mm
11. Presa cavo di alimentazione
12. Presa antenna DAB+

Contenuto della confezione



1. Unità di comando ("Black Box")
2. Cavo antenna FM
3. Cavo audio con jack da 3.5mm
4. Telecomando con cavo
5. Cavo elettrico ad attacco diretto
6. Adattatore di alimentazione per presa accendisigari
7. Antenna FM Transmitter
8. Antenna DAB+ attiva

Messa in funzione del ricevitore radio digitale TINY AUDIO C11+ DAB+:

1. Procedere a installare la black box del dispositivo Tiny Audio C11+ p. es. nel vano portaoggetti utilizzando i cavi messi a disposizione.
2. Inserire il cavo elettrico (5) nella presa di alimentazione (11) dell'unità di comando e collegare le altre estremità dei cavi con morsetti da 12V nel veicolo. Si prega di prestare attenzione alla correttezza dei poli.
In alternativa inserire l'adattatore di alimentazione (6) nella presa accendisigari.
3. Inserire il cavo del telecomando (4) nell'attacco per il telecomando (9) presente sull'unità di comando.
4. Staccare l'antenna FM presente nel veicolo e collegarla con l'ingresso antenna FM (7) dell'unità di comando.
5. Quindi avvitare il cavo antenna FM (2) fornito in dotazione nell'uscita antenna (8) dell'unità di comando. Il connettore posizionato all'altra estremità del cavo viene collegato al sistema audio esistente nel veicolo.
6. L'unità di comando può anche essere collegata al sistema audio presente nel veicolo con il cavo audio fornito. Per effettuare questa connessione collegare LINE OUT (10) con l'attacco presente nel veicolo.
7. Non appena l'unità di comando sarà alimentata a corrente, sul display comparirà "Tiny Audio C11". Premere e tener premuto il tasto "4/M" per accedere al menu.
8. Prima del primo utilizzo è necessario avviare una ricerca delle stazioni DAB+ locali trasmesse. Premere e tener premuto il tasto "4/M" per accedere al menu. Premere i tasti "<" o ">" selezionando la voce "Auto Scan" e confermare la scelta con il

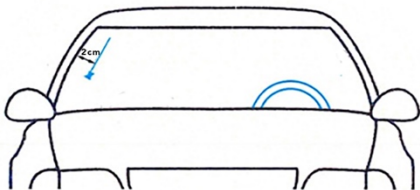
tasto "1/E". Durante la ricerca appare un'indicazione con il dato percentuale segnalando l'avanzamento della ricerca. Infine verrà visualizzato il numero di stazioni trovate.

9. A ricerca conclusa è possibile selezionare le stazioni DAB+ mediante i tasti "<" o ">".

Osservazione:

Grazie alla funzione "Auto Scan" è possibile cercare i canali DAB+. Questa opzione è utile quando ci si trova in una regione nuova con emittenti locali.

Montaggio dell'antenna DAB+ nel veicolo

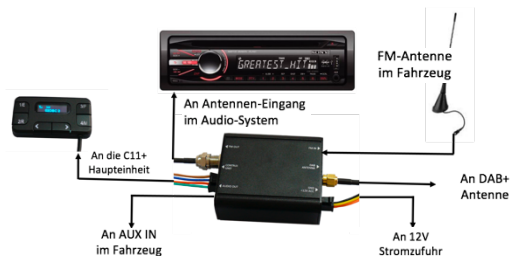


1. Collocare l'antenna a pellicola sostanzialmente come nell'immagine e applicarla con una leggera pressione per eliminare eventuali bolle d'aria.
2. Prima del montaggio pulire il parabrezza e il montante anteriore. La zona di montaggio deve risultare asciutta, pulita e priva di grassi.
3. L'antenna deve essere montata in senso verticale quasi parallelamente al montante anteriore.
4. Non montare l'antenna a pellicola su fili resistivi, superfici metallizzate o filtri UV ossia evitare che il suo montaggio possa provocare interferenze. Inoltre la pellicola non deve limitare la visibilità del conducente. Il cavo non deve essere collocato in maniera tale da limitare la funzionalità dell'airbag o il funzionamento del veicolo.

Osservazione:

Si prega di osservare anche le istruzioni di montaggio fornite della propria antenna.

Collegamento del TINY AUDIO C11+



Generale:

Il dispositivo TINY AUDIO C11+ permette un'ampia integrazione all'interno del veicolo. Del dispositivo rimane visibile soltanto il piccolo telecomando. Per una questione di completezza si descriverà anche un'integrazione parziale del dispositivo ai punti A) e C). Procedendo a eseguire queste configurazioni non è necessario staccare l'antenna presente nel veicolo. Un'integrazione ottimale sarà raggiunta con la soluzione descritta al punto B).

A) Collegamento con il sistema audio del veicolo tramite AUX IN

1. Inserire il cavo audio fornito in dotazione nell'attacco LINE OUT dell'adattatore.
2. Collegare l'altra estremità del cavo nella connessione AUX IN del veicolo.

Osservazione:

Se si sceglie questo tipo di collegamento non è necessario staccare l'antenna presente nel veicolo.

B) Collegamento con il sistema audio del veicolo tramite FM-Transmitter, utilizzando il collegamento fisico con l'antenna presente nel veicolo (Hard Linking)

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Tx FM"** e quindi premere il tasto **"1/E"**. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"No"** e abbandonare il menu.
2. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Tx Freq"** e quindi premere il tasto **"1/E"** per confermare la scelta. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare una frequenza FM disponibile e premere nuovamente il tasto **"1/E"** per confermare la scelta.
3. La frequenza FM selezionata (p.es. 87.5 MHZ) comparirà in alto sul display.
4. Sintonizzare la propria autoradio FM sulla frequenza scelta per la trasmissione del segnale audio di TINY AUDIO C11+ al proprio sistema audio esistente nel veicolo.

C) Collegamento con il sistema audio del veicolo tramite FM-Transmitter, utilizzando il collegamento senza cavo antenna su antenna

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Tx FM"** e quindi premere il tasto **"1/E"**. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"Ja"** e abbandonare il menu.
2. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Tx Freq"** e quindi premere il tasto **"1/E"** per confermare la scelta. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare una frequenza FM disponibile e premere nuovamente il tasto **"1/E"** per confermare la scelta.

3. La frequenza FM selezionata (p.es. 87.5 MHz) comparirà in alto sul display.
4. Sintonizzare la propria autoradio FM sulla frequenza scelta per la trasmissione del segnale audio di TINY AUDIO C11+ al proprio sistema audio esistente nel veicolo.

Osservazione:

Optando per questa impostazione non è necessario staccare l'antenna presente nel veicolo. Tuttavia è necessario inserire l'antenna FM Transmitter (7) fornita in dotazione nell'uscita dell'antenna FM (8) presente sull'unità di comando. Quest'ultima, come anche l'unità di comando, possono essere installate in maniera nascosta. Si prega di avvolgere in precedenza.

Impostazione della modalità di trasmissione FM RDS

1. Premere e tener premuto il tasto **"1/E"** finché nella prima riga non compare il messaggio **"RDS MODE"**. Nel caso in cui nella seconda riga compare **"SN"** allora nella modalità RDS verrà visualizzata la voce **"Station Name"**.
2. Ripetere il passaggio 1. Se nella seconda riga compare **"DLS"** allora la modalità RDS è stata trasformata in **"Text Information"**.

Informazioni sul traffico (TA)

Se questa funzione è attivata, degli annunci locali sul traffico interrompono la trasmissione corrente per trasmettere le informazioni sul traffico.

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"Traffic Announcement"** e premere il tasto **"1/E"** per attivare l'opzione.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"On"**. Confermare con **"1/E"**.

3. Per disattivare la funzione ripetere il passaggio 1 e nel passaggio 2 selezionare **"Off"**.

Possibile alternativa:

Premere e tener premuto il tasto **"2/R"** finché non compare **"TA On"** oppure **"TA Off"**.

Service Following

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Service Follow"** e quindi premere il tasto **"1/E"** per confermare la scelta.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"On"**. Sul display comparirà **"SF"**.
3. Per disattivare la funzione ripetere il passaggio 1 e nel passaggio 2 selezionare **"Off"**. Il simbolo **"SF"** scomparirà dal display.

Informazioni di servizio: modalità DAB+

Le informazioni di servizio trasmesse dalle stazioni vengono visualizzate mediante testo scorrevole.

Mentre si ascolta DAB+ vengono visualizzate le seguenti informazioni supplementari, se rilevanti:

1. Nome della stazione
2. Simbolo DAB+
3. Potenza segnale

Preselezione delle stazioni preferite

Memorizzare stazioni DAB+ preferite:

1. Premere “<” o “>” per selezionare la stazione desiderata da memorizzare sul tasto memoria “**1/E**”.
2. Premere e tener premuto per circa 3 secondi il tasto “**3/P**” per attivare la modalità di memorizzazione.
3. Premere il tasto “**1/E**” per selezionare il primo tasto di memoria.
4. Ripetere i passaggi 1-3 per effettuare la memorizzazione sul secondo, terzo e quarto tasto di memoria. Selezionare rispettivamente nel passaggio 3 i tasti “**2/R, 3/P**” ossia “**4/M**”. In questo modo è possibile memorizzare in totale su 4 tasti di memoria le proprie stazioni preferite.

Selezionare le stazioni preselezionate:

Le stazioni preferite memorizzate possono essere selezionate come segue.

1. Premere il tasto “**1/E**” per selezionare la stazione memorizzata sul primo tasto di memoria.
2. Ripetere il passaggio 1 per gli altri tasti di memoria (“**2/R, 3/P, 4/M**”).

Modalità Stand-By

L'unità di comando C11+ può essere messa in stand-by procedendo come qui di seguito. In questo modo si spegnerà anche il display.

1. Premere e tener premuto per circa 3 secondi il tasto **"4/M"** per accedere al menu. Premere i tasti **"<"** o **">"** alla ricerca della voce **"Idle Mode"** e confermare la scelta con il tasto **"1/E"**.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"Yes"**. Il dispositivo C11+ avvierà la modalità stand-by.
3. Per terminare la modalità stand-by, premere e tener premuto per circa 3 secondi il tasto **"4/M"**. Comparirà il messaggio **"Idle Mode"**. Premere il tasto **"1/E"**.
4. Premere i tasti **"<"** o **">"** per selezionare **"No"** e confermare la scelta con il tasto **"1/E"**. Il dispositivo TINY AUDIO C11+ e il display si riaccenderanno.

Selezione della lingua

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"System"** e confermare la scelta con il tasto **"1/E"**.
3. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"Language"** e confermare con il tasto **"1/E"**. Premere il tasto **"1/E"** per confermare la scelta.

Ripristinare le impostazioni di fabbrica

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"System"** e confermare con il tasto **"1/E"**.
3. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"Factory Reset"** e confermare con il tasto **"1/E"**. Premere i tasti **">"** o **"<"** per selezionare **"Yes"** oppure **"No"** e confermare con il tasto **"1/E"**.

Visualizzare la versione del software del dispositivo

1. Premere e tener premuto il tasto **"4/M"** per accedere al menu.
2. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"System"** e confermare con il tasto **"1/E"**.
3. Premere i tasti **"<"** o **">"** selezionando la voce **"Version"** e confermare con il tasto **"1/E"**. Verrà dunque visualizzata l'attuale versione del software.

Specifiche di prodotto:

1. Modello: TINY AUDIO C11+
2. Formato radio: DAB/DAB+
3. Frequenza DAB+: Banda III (174-240MHz)
4. Gamma di trasmissione FM: 87.5-108MHz
5. Fonte di corrente: +12V, VCC, GND
6. Antenna DAB+ attiva
7. Audio LINE OUT: Uscita stereo 3.5mm

Approvazioni

CE Il prodotto possiede il marchio CE. Il produttore garantisce di portare il prodotto sul mercato esclusivamente in conformità con le direttive LVD, EMC, RED e RoHS. La dichiarazione di conformità può essere richiesta al seguente indirizzo: ttmicro@bymorin.com

Smaltimento e riciclaggio



Grazie a uno smaltimento effettuato nel pieno rispetto dell'ambiente è possibile recuperare preziose materie prime. Questo prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Si prega di consegnare il dispositivo al termine della sua durata presso un centro di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettroniche.

* Le informazioni contenute in questo manuale di istruzioni possono essere modificate senza preavviso.

TINY AUDIO è un marchio della TT Micro AS (www.ttmicro.no)
Olav Helsetts vei 5, 0694 Oslo, Norvegia (E-mail: Support@ttmicro.no)