

IT: FMONIC – MANUALE UTENTE

Trasmettitore FM Bluetooth con ricarica rapida PD e QC3.0

Grazie per aver acquistato il **trasmettitore FM Bluetooth FMONIC**.

Questo dispositivo consente di riprodurre musica in modalità wireless da uno smartphone abilitato Bluetooth oppure direttamente da un'unità flash USB o da una scheda TF (MicroSD) tramite la radio FM del veicolo. Dispone inoltre di funzione vivavoce, riproduzione delle indicazioni vocali di navigazione, illuminazione ambientale multicolore e ricarica USB rapida per dispositivi compatibili.

Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e conservarlo per consultazioni future.

SPECIFICHE TECNICHE

Nome del prodotto: FMONIC

Tipo di prodotto: Trasmettitore FM Bluetooth

Modello: P22

Tensione di funzionamento: DC 12–24 V

Versione Bluetooth: 5.3

Profili Bluetooth: A2DP, HFP

Portata Bluetooth: Fino a 5 m

Gamma di frequenza Bluetooth: 2.402–2.480 GHz

Gamma di frequenza FM: 87.5–108.0 MHz

Trasmissione FM: FM stereo con controllo digitale della frequenza PLL

Supporto scheda TF: MP3, WMA, FLAC

Potenza massima di uscita RF (Bluetooth): 4 dBm

Rapporto segnale/rumore: >60 dB

Distorsione armonica totale: <0.1%

Cancellazione del rumore: CVC

Chiamate in vivavoce: Comunicazione full-duplex

Uscita USB Type-C (PD): 5 V $\equiv$ 3 A, 9 V $\equiv$ 2.22 A, 12 V $\equiv$ 1.67 A; max. 20 W

Uscita USB Type-A (QC 3.0): 5 V $\equiv$ 3 A, 9 V $\equiv$ 2.22 A, 12 V $\equiv$ 1.5 A

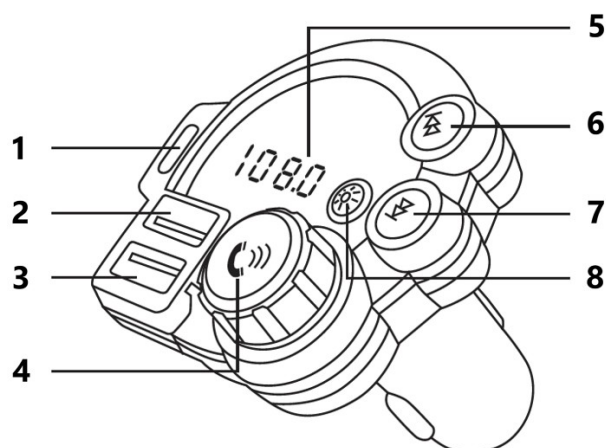
Uscita USB standard: 5 V $\equiv$ 1 A

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1. **Trasmettitore FM Bluetooth FMONIC**
2. **Manuale utente**

PANORAMICA DEL PRODOTTO

1. Porta di ricarica USB Type-C PD
2. Porta USB 1A / porta per unità flash USB (nera)
3. Porta di ricarica USB QC3.0 (arancione)
4. Manopola di controllo multifunzione / pulsante telefono
5. Display LED
6. Traccia successiva
7. Traccia precedente
8. Illuminazione ambientale multicolore



CARATTERISTICHE

- Streaming musicale wireless Bluetooth 5.3
- Chiamate telefoniche in vivavoce
- Riproduzione delle indicazioni vocali di navigazione
- Trasmettitore FM
- Riproduzione musicale da unità flash USB e scheda TF
- Ricarica rapida PD 20 W tramite USB Type-C
- Ricarica rapida QC3.0 tramite USB-A
- Display LED
- Illuminazione ambientale a sette colori
- Riconnessione automatica
- Funzione di memoria allo spegnimento

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Questo prodotto è progettato esclusivamente per l'uso con prese di alimentazione per veicoli da 12 V e 24 V DC.
- Non utilizzare il dispositivo se è danneggiato.
- Non esporre il prodotto a calore eccessivo, umidità, polvere o luce solare diretta.
- Tenere il prodotto lontano dall'acqua e da altri liquidi.
- Non tentare di smontare o modificare il dispositivo.
- Evitare di utilizzare i comandi durante la guida. Dare sempre priorità alla sicurezza stradale.
- Rimuovere il trasmettitore dalla presa di alimentazione del veicolo se non verrà utilizzato per un periodo prolungato.
- Inserire il trasmettitore solo dopo aver avviato il motore del veicolo per proteggerlo dalle variazioni di tensione durante l'accensione.

PRIMA DEL PRIMO UTILIZZO

1. Inserire il trasmettitore nella presa di alimentazione da 12 V o 24 V del veicolo.
2. Accendere la radio FM del veicolo.
3. Selezionare una frequenza FM non utilizzata sulla radio dell'auto.
4. Impostare il trasmettitore sulla stessa frequenza FM.
5. Il dispositivo è ora pronto per l'associazione Bluetooth o la riproduzione multimediale.

ASSOCIAZIONE BLUETOOTH

1. Inserire il trasmettitore nella presa di alimentazione del veicolo.
2. Attivare il Bluetooth sullo smartphone.
3. Cercare il dispositivo Bluetooth denominato **BT-CAR Kit**.
4. Selezionare il dispositivo per completare l'associazione.
5. Una volta connesso, l'audio del telefono verrà riprodotto attraverso gli altoparlanti del veicolo.

Quando possibile, il trasmettitore si riconnetterà automaticamente ai dispositivi associati in precedenza.

CHIAMATE IN VIVAVOCE

- Le chiamate in arrivo vengono annunciate attraverso gli altoparlanti del veicolo.
- Premere una volta il pulsante multifunzione per rispondere a una chiamata.
- Premere nuovamente il pulsante multifunzione per terminare la chiamata.
- Tenere premuto il pulsante multifunzione per rifiutare una chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata, la riproduzione musicale riprende automaticamente.

RIPRODUZIONE MUSICALE

- Modalità Bluetooth: Riprodurre musica direttamente dallo smartphone abilitato Bluetooth.
- Unità flash USB: Inserire un'unità flash USB contenente file audio compatibili. La riproduzione inizia automaticamente.
- Scheda TF (MicroSD): Inserire una scheda TF (MicroSD) contenente file audio compatibili. La riproduzione inizia automaticamente.
- Cambio modalità di riproduzione: Tenere premuto il pulsante multifunzione per passare tra Bluetooth, unità flash USB e scheda TF.
- Regolazione del volume: Ruotare la manopola multifunzione per regolare il volume del trasmettitore. Per una qualità audio ottimale, si consiglia di mantenere il volume del trasmettitore intorno a 26 ed effettuare ulteriori regolazioni tramite il sistema audio del veicolo.
- Selezione della traccia: Ruotare brevemente la manopola multifunzione verso sinistra o destra per passare alla traccia precedente o successiva.

TRASMETTITORE FM

Il trasmettitore funziona nella gamma di frequenza FM di **87.5–108.0 MHz**.

Per modificare la frequenza di trasmissione:

1. Premere il pulsante **CH**.
2. La frequenza visualizzata inizierà a lampeggiare.
3. Ruotare la manopola multifunzione per selezionare la frequenza desiderata.
4. Attendere alcuni secondi affinché l'impostazione venga salvata automaticamente.

Per una qualità audio ottimale, scegliere una frequenza FM inutilizzata con interferenze minime e impostare sia il trasmettitore sia la radio del veicolo sulla stessa frequenza.

NAVIGAZIONE VOCALE

Quando la navigazione è attiva sullo smartphone, le indicazioni vocali vengono trasmesse attraverso gli altoparlanti del veicolo mentre il telefono è connesso tramite Bluetooth.

ILLUMINAZIONE AMBIENTALE

Il trasmettitore dispone di illuminazione ambientale LED a sette colori.

- Per impostazione predefinita, i colori cambiano automaticamente.
 - Premere brevemente il pulsante dell'illuminazione per passare a un colore fisso.
 - I colori disponibili includono: verde, blu, rosso, ciano, verde chiaro, viola, bianco.
 - Continuare a premere il pulsante fino allo spegnimento dell'illuminazione.
-

RICARICA USB

Il trasmettitore supporta la ricarica simultanea di dispositivi compatibili.

Porta USB Type-C

Supporta la **ricarica rapida PD (Power Delivery)** fino a **20 W**: 5 V --- 3 A, 9 V --- 2.22 A, 12 V --- 1.67 A

Porta USB QC3.0

Supporta dispositivi compatibili con Qualcomm® Quick Charge™ 3.0.

Porta USB 1A

Fornisce una ricarica USB standard e supporta la riproduzione da unità flash USB. Le porte di ricarica dispongono di rilevamento automatico del dispositivo per garantire una ricarica sicura.

MEMORIA ALLO SPEGNIMENTO

Il trasmettitore memorizza automaticamente:

- La frequenza FM selezionata in precedenza.
- L'ultima modalità di riproduzione.
- L'ultimo brano riprodotto da un'unità flash USB o da una scheda TF.

La riproduzione riprende automaticamente dopo il ripristino dell'alimentazione.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzione
Nessun suono	Le frequenze FM non corrispondono	Impostare il trasmettitore e la radio dell'auto sulla stessa frequenza FM inutilizzata.
Impossibile connettere il Bluetooth	Bluetooth disattivato o dispositivo non associato	Attivare il Bluetooth e riconnettersi a BT-CAR Kit.
Scarsa qualità del suono	Forti interferenze FM	Selezionare un'altra frequenza FM inutilizzata.
Volume delle chiamate basso	Volume impostato troppo basso	Aumentare il volume del trasmettitore o del sistema audio del veicolo.
USB o scheda TF non riproduce	Formato file non supportato	Utilizzare file audio MP3 o WAV.

CURA E MANUTENZIONE

- Pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto.
- Non utilizzare solventi o detergenti abrasivi.
- Mantenere le porte di ricarica libere da polvere e detriti.
- Conservare il trasmettitore in un luogo asciutto quando non viene utilizzato.

ISTRUZIONI PER IL RICICLAGGIO E LO SMALTIMENTO:



Questa etichetta indica che il prodotto non può essere smaltito come altri rifiuti domestici in tutta l'Unione Europea. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti da uno smaltimento non controllato dei rifiuti. Ricicla responsabilmente per promuovere l'uso sostenibile delle risorse materiali. Se desideri restituire un dispositivo usato, utilizza il sistema di raccolta o contatta il rivenditore presso il quale hai acquistato il prodotto. Il rivenditore può accettare il prodotto per un riciclaggio ecologicamente sicuro.



Una dichiarazione del produttore che attesta che il prodotto è conforme ai requisiti delle direttive dell'UE applicabili.