



Interfono Excelvan V6

Istruzioni

Indice generale

Caricare le batterie	3
Tempi di ricarica e conversazione	3
I pulsanti di comando	4
Installazione nel casco	5
Posizionare gli altoparlanti e il microfono	6
Regolare la posizione del microfono	6
Collegare i due altoparlanti e il microfono	7
Predisposizione interfono	8
Accoppiamento di due interfoni	8
Accoppiamento di un interfono principale con 5 interfoni secondari	9
Video esempi su YouTube	9
Altri esempi di accoppiamento	10
Scelta del dispositivo con cui parlare	11
Associazione con il telefono Bluetooth	12
Ricevere e chiamare col cellulare	13
Funzione musica	14
Commutazione automatica fra diverse operazioni	15
Caratteristiche	16
Risoluzione dei problemi	17

Caricare le batterie

Prima dell'utilizzo, caricare tutti i dispositivi per almeno 3 ore.

Si può collegare il cavo di ricarica alla presa USB del computer o a un adattatore per la rete elettrica da 5 volt e almeno 500 mA.

- ◆ Durante la carica, il LED rosso si accende.
- ◆ Quando la carica è terminata, il LED rosso si spegne.

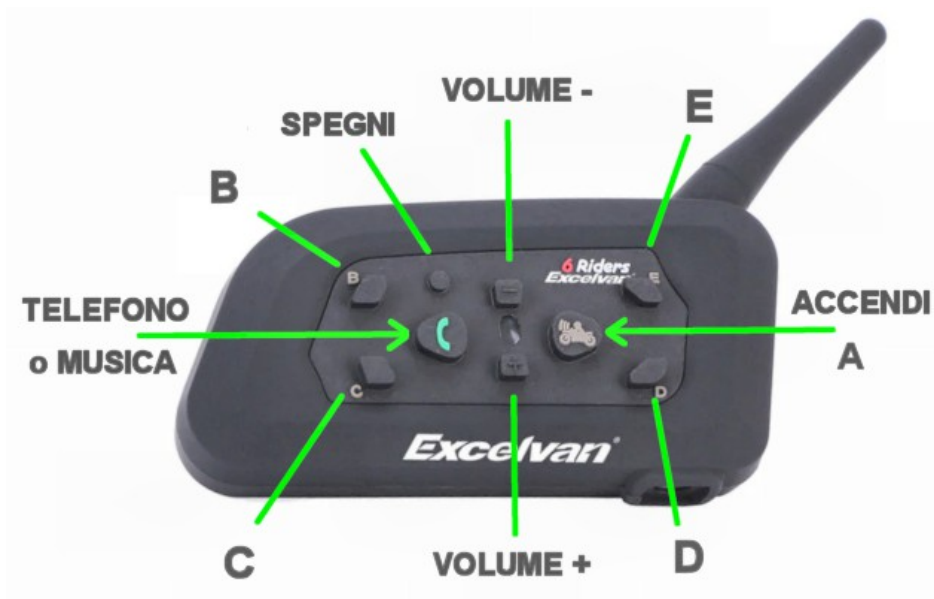
Nota: Se non si utilizzano i dispositivi per lungo tempo, proteggere le batterie mantenendoli spenti e ricaricandoli almeno una volta all'anno.

Nota: Se durante la ricarica o l'utilizzo, l'apparecchio dovesse scaldarsi, o generare odore di bruciato, scollegarlo dal caricatore e non utilizzarlo più, per evitare rischi di incendio.

Tempi di ricarica e conversazione

- ◆ Tempo di ricarica: circa **3 ore**
- ◆ Durata in conversazione (interfono): fino a **8 ore**
- ◆ Durata in conversazione (telefono): fino a **12 ore**
- ◆ Durata in attesa: fino a **240 ore**

I pulsanti di comando



ACCENDI / A

- ◆ Premendo per 3 secondi si accende il dispositivo (il led BLU fa lampi brevi)
- ◆ Premendo da acceso si avvia la conversazione con l'interfono A (il led BLU fa lampi lunghi sincronizzati con il secondo interfono)
- ◆ Premendo per oltre 5 secondi, si avviano le operazioni per abbinare l'interfono con un secondo interfono, o con un altro dispositivo Bluetooth (il led lampeggia veloce ROSSO e BLU)

SPEGNI

- ◆ Una pressione breve spegne il dispositivo (il led si spegne)

TELEFONO / MUSICA

- ◆ Una pressione breve termina la chiamata telefonica.
- ◆ Una pressione breve sospende o riavvia la musica.
- ◆ Una pressione lunga ripete l'ultimo numero telefonico chiamato.

VOLUME + / VOLUME -

- ◆ Una pressione breve alza o abbassa il volume di ascolto.
- ◆ Una pressione lunga passa al brano seguente o precedente.

B / C / D / E

- ◆ Premendo da acceso si avvia la conversazione con l'interfono corrispondente (il led BLU fa lampi lunghi sincronizzati con il secondo interfono)
- ◆ Premendo per oltre 5 secondi, si avviano le operazioni per abbinare l'interfono con un secondo interfono (il led lampeggia veloce ROSSO e BLU)

Installazione nel casco



- ◆ Trovare la migliore posizione sul lato sinistro del casco per fissare la clip
- ◆ Inserire la piastra tra il guscio e la schiuma del casco
- ◆ Fissare la clip sul casco con le viti
- ◆ Agganciare l'unità principale sulla clip

Se il casco ha il guscio spesso sarà difficile fissare la clip. In questo caso, è possibile fissare la clip con l'adesivo.

Posizionare gli altoparlanti e il microfono

Il corretto funzionamento del sistema dipende dall'attento posizionamento degli altoparlanti in corrispondenza del canale uditivo.

Questo darà il miglior rapporto segnale-rumore del segnale audio ricevuto.

Per trovare la posizione dei vostri condotti uditivi:

- ◆ Indossare correttamente il casco con fermezza.
- ◆ Far scorrere il pollice di una mano tra l'interno del casco ed orecchio con le dita della mano che afferrano la parte esterna del casco.
- ◆ Sentite il canale auricolare dell'orecchio con il pollice e afferrate il casco saldamente tra il pollice e le dita della mano, levate con cautela il casco, senza spostare la presa del pollice dalla sua posizione all'interno del casco.
- ◆ Guardate dove il pollice si trova, questo è il centro del vostro orecchio.
- ◆ Montare in quel punto il cerchietto adesivo che tiene l'altoparlante con il Velcro.
- ◆ Ripetere l'operazione sull'altro lato.

Rimuovere la pellicola protettiva del Velcro e montare le pastiglie nelle posizioni corrette, attaccare i due altoparlanti al Velcro.

Montaggio a sinistra: l'altoparlante con cavo corto per l'orecchio di sinistra, l'altoparlante con cavo lungo per l'orecchio destro.

Regolare la posizione del microfono

Attaccare altoparlante di sinistra con il velcro, ruotandolo in modo da posizionare il microfono davanti alla bocca.

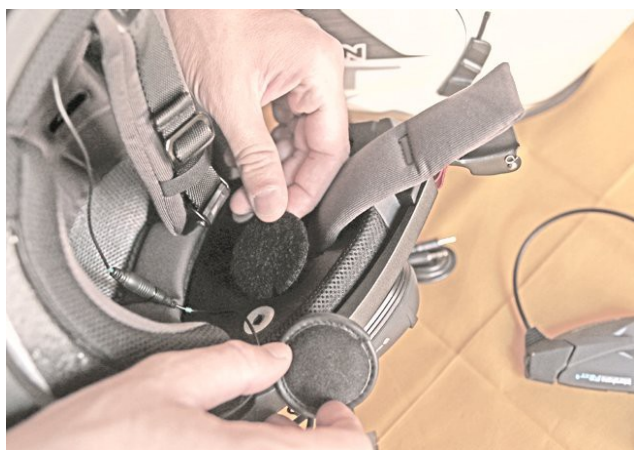
Per ridurre il rumore esterno, è necessario chiudere la visiera e regolare la posizione del microfono proprio davanti alla bocca, con la schiuma che sfiora le labbra.

La visiera dovrebbe coprire il microfono in modo efficace e minimizzare il rumore del vento.

Collegare i due altoparlanti e il microfono



Rimuovere le parti interne del casco e preparare altoparlanti e microfono.



Individuare la giusta posizione degli auricolari e incollarli. Fare attenzione che l'altoparlante col microfono deve stare sul lato sinistro.



Reinserire i guanciali nel casco e fare uscire il filo necessario per collegare il jack.

Predisposizione interfono

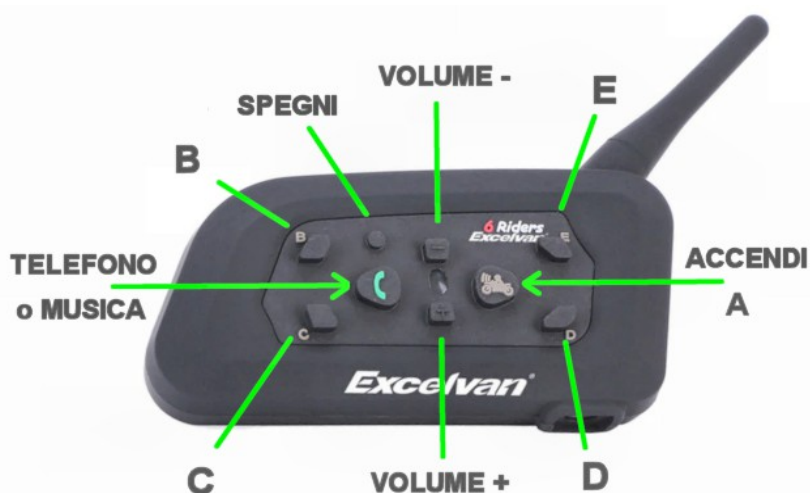
L'associazione è un processo necessario per il riconoscimento reciproco tra l'interfono e altri interfoni, o altre periferiche Bluetooth. Due dispositivi abbinati, si collegheranno tra loro ogni volta che sono all'interno della portata utile.

Nota: è possibile parlare solo in due. Non si può parlare contemporaneamente con più di un altro interfono.

Nota: quando si effettua l'accoppiamento di due interfoni, si prega di tenere eventuali altri interfoni spenti.

Si possono definire altri cinque interfoni come A, B, C, D ed E a piacere. Ma attenzione: Una volta che avete fissato un altro interfono come A, il metodo per abbinare altri interfoni con A sarà diverso dal modo di abbinarli con B, C, D, E.

Accoppiamento di due interfoni



Qui si spiega come definire un altro interfono come A (e l'altro interfono definisce il vostro interfono come A).

- ◆ Assicurarsi che il vostro interfono e l'altro interfono siano spenti, premendo brevemente il tasto "SPEGNI" su ambedue gli interfoni.
- ◆ Tenere premuto contemporaneamente il tasto "ACCENDI/A" sui 2 dispositivi fino a quando il LED dei due interfoni lampeggia ROSSO e BLU.
- ◆ Premere brevemente il tasto "ACCENDI/A" su uno dei due interfoni.
- ◆ Dopo circa 5-9 secondi il LED rosso di entrambi gli interfoni si spegne e i LED lampeggiano brevemente in colore BLU e sincronizzati. Questo indica che sono in attesa e pronti per l'uso.
- ◆ Per iniziare la conversazione si premerà brevemente il tasto "ACCENDI/A" su uno dei due interfoni.

Accoppiamento di un interfono principale con 5 interfoni secondari

- ◆ Gli interfoni 1 e 2 si accoppiano come nell'esempio della pagina precedente. Per conversare tra questi due si preme il tasto "A" su uno dei due.
- ◆ L'interfono 1 si accoppia al 3 col tasto "B". Per conversare tra 1 e 3 si preme il tasto "B" su uno dei due.
- ◆ L'interfono 1 si accoppia al 4 col tasto "C". Per conversare tra 1 e 4 si preme il tasto "C" su uno dei due.
- ◆ L'interfono 1 si accoppia al 5 col tasto "D". Per conversare tra 1 e 5 si preme il tasto "D" su uno dei due.
- ◆ L'interfono 1 si accoppia al 6 col tasto "E". Per conversare tra 1 e 6 si preme il tasto "E" su uno dei due.

L'interfono principale e i secondari sono assolutamente uguali. Ogni interfono da 1 a 6 può essere definito come principale e poi accoppiato con 5 secondari.

Per rimuovere i corrispondenti record di accoppiamento basta premere i tasti B, C, D, E fino a quando il LED lampeggia alternativamente ROSSO/BLU.

Video esempi su YouTube

Appaiamento di due interfoni

<https://youtu.be/uugzdzlzFd8?t=116>

Collegamento di sei interfoni

<https://www.youtube.com/watch?v=PF1RKlo0zDg>

Altri esempi di accoppiamento

Qui si spiega come definire un altro interfono come A (e l'altro interfono definisce il vostro interfono come B, o C, D, E)

- ◆ Assicurarsi che il vostro interfono e l'altro interfono siano spenti, premendo brevemente il tasto "SPEGNI" su ambedue gli interfoni.
- ◆ Accendere A premendo il tasto "ACCENDI/A" per due o tre secondi (il LED diventa ROSSO e poi lampeggia BLU). Si ricorda di non accendere ancora il vostro interfono.
- ◆ Tenere premuto contemporaneamente il tasto "ACCENDI/A" sul vostro interfono e il tasto D sull'interfono A (se su A si desidera definire il vostro interfono come D altrimenti utilizzare uno degli altri 3 tasti (B, C, E) fino a quando il LED rosso e blu dei due interfoni lampeggi.
- ◆ Premere brevemente il tasto "ACCENDI/A" su uno dei due interfoni, dopo circa 5-9 secondi il LED rosso di entrambi gli interfoni si spegne e il LED lampeggia brevemente BLU ogni 2-5 secondi. Questo indica che sono in attesa e pronti per l'uso.

Qui si spiega come associare il vostro interfono con altri interfoni diversi da A, (cioè B, o C, D, E)

- ◆ Assicurarsi che il vostro interfono e l'altro interfono siano spenti, premendo brevemente il tasto "SPEGNI" su ambedue gli interfoni.
- ◆ Accendere il vostro interfono e l'altro interfono, premendo i tasti "ACCENDI/A" di ambedue, per due o tre secondi (i LED diventano ROSSI e poi lampeggiano BLU).
- ◆ Tenere premuto il tasto B sul vostro interfono (se si vuole assegnare l'altro interfono come B) e contemporaneamente tenere premuto il tasto C (se il B vuole definire il vostro interfono come C) sul dispositivo B fino a quando il LED dei due interfoni lampeggi ROSSO e BLU.
- ◆ Premere brevemente il tasto "ACCENDI/A" su uno dei due interfoni, dopo circa 5-9 secondi il LED rosso di entrambi gli interfoni si spegne e il LED lampeggia brevemente BLU ogni 2-5 secondi. Questo indica che sono in attesa e pronti per l'uso.
- ◆ Ripetere l'operazione per associare altri interfoni (C, D o E).

Scelta del dispositivo con cui parlare

Qualsiasi pilota può selezionare uno degli altri 5 dispositivi connessi per parlare (uno alla volta).



Dopo aver effettuato gli abbinamenti desiderati si può parlare con uno dei dispositivi alla volta.

Avviare una chiamata: premere brevemente uno dei tasti A, B, C, D, E sull'interfono e (entro 5 secondi) si può parlare con l'interfono selezionato (A, B, C, D, E)

Per esempio:

- ◆ Si preme brevemente (meno di un secondo) il tasto C
- ◆ Si sente un beep "du-du" e (entro circa 5 secondi) si entra in comunicazione bidirezionale con C
- ◆ Se poi si preme brevemente il tasto E, si interrompe la comunicazione con C e (entro circa 5 secondi) si entra in comunicazione con E.

Per interrompere la comunicazione e ridurre il consumo, basta una breve pressione dello stesso tasto chiamato (A, B, C, D, E).

Se due interfoni sono fuori portata possono perdere la connessione. Quando ritornano in contatto la chiamata si riavvia normalmente.

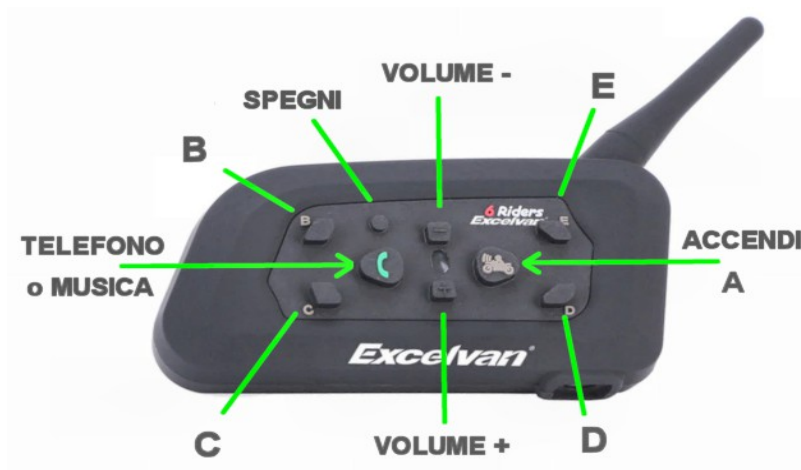
Associazione con il telefono Bluetooth

Prima di poter utilizzare questo interfono in combinazione con il telefono, è necessario accoppiarli. Questo normalmente deve essere eseguito solo una volta.

Seguire le istruzioni fornite dal produttore del telefono e salvare il "pairing", in modo che, quando il telefono e l'interfono vengono di nuovo in contatto, si ricolleghino automaticamente.

Se il pilota e il passeggero desiderano abbinare i loro auricolari con il rispettivo cellulare, dovrebbero farlo in tempi diversi, per evitare interferenze.

Prima di iniziare si consiglia di acquisire familiarità con la funzione Bluetooth del telefono cellulare.



- ◆ Tenere l'interfono e il telefono entro un metro di distanza.
- ◆ Attivare la funzione Bluetooth sul telefono cellulare.
- ◆ Assicurarsi che l'interfono sia spento premendo brevemente il tasto "SPEGNI".
- ◆ Premere il tasto "ACCENDI/A", fino a quando il LED lampeggia ROSSO e BLU.
- ◆ Iniziare "ricerca dispositivi Bluetooth" sul telefono, seguendo le sue istruzioni.
- ◆ Quando l'interfono viene individuato, il cellulare visualizzerà V6 o TELEFONO MOTOR. Selezionarlo e accettare il collegamento.
- ◆ Se il cellulare vi chiederà di inserire una password per attivare questa connessione, inserire: 0000 (quattro zeri)
- ◆ Il telefono confermerà che l'abbinamento è riuscito

Ricevere e chiamare col cellulare

Ricevere una chiamata dal cellulare

Quando si sente lo squillo sul telefono cellulare, dopo circa 3-5 secondi, l'interfono risponderà automaticamente alla chiamata.

Terminare la chiamata

Quando hai finito la comunicazione, per terminare la chiamata basta una breve pressione sul tasto "TELEFONO/MUSICA".

Rifiutare una chiamata dal cellulare

Quando si sente lo squillo del telefono cellulare, premere immediatamente (entro un secondo) il tasto "TELEFONO/MUSICA", e tenerlo premuto per circa 2 secondi.

Effettuare una chiamata cellulare

Comporre un numero sul telefono come al solito, il suono verrà automaticamente inviato all'interfono.

Avviso: alcuni telefoni, come Panasonic x70, non invieranno l'audio all'interfono, potrebbe essere necessario premere il tasto "TELEFONO/MUSICA" per trasmettere l'audio all'interfono.

Ricomporre l'ultimo numero

Premere il tasto "TELEFONO/MUSICA" per 2-3 secondi e l'ultimo numero viene immediatamente richiamato.

Funzione musica

Ascoltare la musica in stereo con cellulare A2DP

Leggere il manuale del cellulare con attenzione per verificare se è abilitato A2DP. Con i cellulari abilitati A2DP è possibile ascoltare musica stereo e utilizzare il tasto “TELEFONO/MUSICA” per mettere in pausa e riprodurre la musica.

Ascoltare la musica da un cellulare mono abilitato Bluetooth

Quasi tutti i Nokia con Bluetooth sono in grado di offrire un servizio musicale con trasmissione in mono, ma qualche modello di altra marca potrebbe non funzionare. Nota: con i cellulari con Bluetooth mono, non è possibile utilizzare il tasto “TELEFONO/MUSICA” per gestire la musica, ma si possono solo utilizzare le funzioni musica sul telefono cellulare.

Ascoltare musica stereo dal vostro MP3 con il metodo cablato 2,5 - 3,5 mm con cavo adattatore audio Con il cavo adattatore audio da 2,5-3,5 millimetri attaccato, si può collegare l'interfono con un dispositivo MP3 col quale sarà possibile ascoltare la musica attraverso gli altoparlanti del tuo interfono. NOTA 1: quando l'interfono entra in stato di utilizzo Bluetooth, silenzia la connessione MP3. Quando termina l'operazione Bluetooth, tornerà a riprodurre la musica MP3. NOTA 2: si può solo regolare il volume della musica sul vostro MP3. Ascoltare le informazioni di navigazione audio dal vostro GPS con il metodo cablato Vale quanto riportato per l'ascolto di musica da un MP3.

Ascoltare musica stereo da MP3 con trasmettitore audio Bluetooth esterno

Se si dispone di un trasmettitore audio Bluetooth esterno (è facile trovare questo prodotto sul mercato), inserire la spina del trasmettitore nella presa del MP3. Accoppiare il trasmettitore con l'interfono, secondo il manuale di istruzioni del trasmettitore. Operando sul dispositivo MP3, è possibile ascoltare la musica sul tuo l'interfono. In modo analogo è possibile ascoltare le informazioni di navigazione audio dal vostro GPS con trasmettitore Bluetooth esterno

Ascoltare musica stereo da dispositivo MP3 con trasmettitore Bluetooth integrato

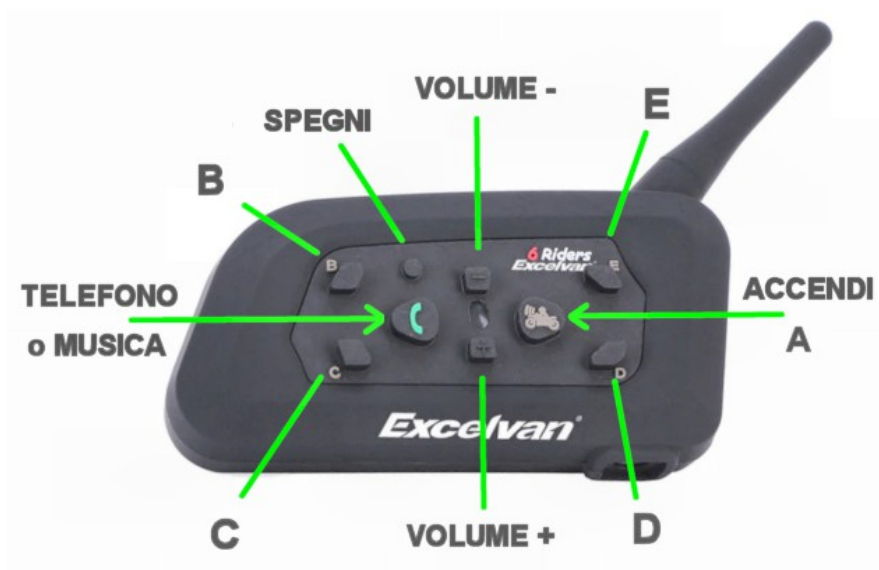
Acquisire familiarità con la funzione Bluetooth del dispositivo MP3, verificare che abbia anche la funzione di trasmissione; leggere il manuale di istruzioni fornito con l'MP3 in modo da poter attivare la funzione Bluetooth; associare l'MP3 con l'interfono secondo il manuale di istruzioni. Operando sul dispositivo MP3, è possibile ascoltare la musica sull'interfono. In modo analogo è possibile ascoltare le informazioni di navigazione audio dal vostro GPS con trasmettitore Bluetooth integrato. (Ma si prega di notare che la maggior parte dei navigatori GPS abilitati Bluetooth non è in grado di trasmettere un messaggio audio, il Bluetooth di norma è solo utilizzato per ricevere voce).

Commutazione automatica fra diverse operazioni

Mentre è in corso una comunicazione tra due interfoni o si ascolta musica, se arriva una telefonata sul cellulare, la priorità sarà automaticamente data alla funzione telefono.

Dopo che la chiamata è stata chiusa, il sistema ritorna automaticamente alla funzione precedentemente in uso.

Nota: occorrono circa 5 secondi per ritornare allo stato interfono dopo aver terminato una conversazione col cellulare.



Durante l'ascolto di musica, premendo brevemente il tasto "ACCENDI/A", si avvierà la funzione interfono. Dopo aver terminato la conversazione il sistema ritornerà automaticamente alla musica.

Caratteristiche

- ◆ **Qualità audio:** buona fino a 120 km/h
 - ◆ **Tipo di Bluetooth:** V3.0 + EDR (protocolli A2DP, AVRCP, HS/HF)
 - ◆ **Distanza di comunicazione con il telefono:** fino a 10 metri
 - ◆ **Distanza di comunicazione:** fino 1200m. Questa portata massima non è garantita. Portata tipica efficace in città di circa 700 metri.
 - ◆ **Numero di utenti connessi:** fino a 6, un host e 5 ausiliari, una volta accoppiati l'host decide con chi parlare dei 5
 - ◆ **Tipo di comunicazione:** bidirezionale
 - ◆ **Frequenze:** da 2.402 Ghz a 2.480 Ghz
 - ◆ **Capacità batteria:** 530mAh
 - ◆ **Tipo di batteria:** 603048PL ai polimeri di litio. Da 3.7 volt e 800 mAh
 - ◆ **Durata batteria:** 240 ore in standby, fino a 8 ore come interfono, fino a 12 ore di conversazione telefonica, 2.5 ore di ricarica
 - ◆ **Accoppiamento navigatore:** si, con funzione ricezioni comandi vocali
 - ◆ **Streaming musicale:** si, con controllo riproduzione musicale avanti, indietro, play e pausa.
 - ◆ **Tecnologia Digital Signal Processor (DSP)** per la cancellazione del rumore del vento (chip marca CSR).
 - ◆ **Ricomposizione ultimo numero:** si
 - ◆ **DSP:** si
 - ◆ **Temperatura:** da -40°C a +60°C
 - ◆ **Impermeabile:** si
 - ◆ **Dimensione:** 8.5×4.5×1.5cm
-
- ◆ **Compatibile con:** sistemi Bluetooth quali, smartphone, sistemi di navigazione GPS e riproduttori Mp3 (abilitati A2DP).
 - ◆ **Consente di fare:** chiamate in entrata e in uscita, ricevere i comandi di navigazione dal GPS e ascoltare musica.
 - ◆ **Durante l'ascolto musicale o durante una conversazione, se arriva una chiamata, il dispositivo in automatico ferma la musica, o la conversazione, e dà la precedenza alla chiamata, permettendoti di rispondere.**

Risoluzione dei problemi

Non funziona

La batteria potrebbe essere scarica, caricare almeno per 3 ore.

Ripristinare

In alcuni casi la CPU del dispositivo potrebbe smettere di funzionare.

Premere brevemente (meno di 1 secondo) il tasto "SPEGNI", poi premere "ACCENDI/A" per qualche secondo. Il dispositivo funzionerà di nuovo normalmente.

Nessun suono

Fisicamente verificare che i cavi dell'auricolare siano a posto o che la spina audio è correttamente inserita nella presa. Scambiare con un altro interfono funzionante per localizzare il problema. Verificare se il volume sia stato impostato troppo basso.

Fischio degli altoparlanti

Se il microfono è troppo vicino all'altoparlante, l'altoparlante farà un fischio, ridurre il volume di riproduzione.

Perdita di connessione con il cellulare o la musica

Una breve pressione sul tasto "TELEFONO/MUSICA" e si conetteranno di nuovo tra di loro (vedere anche soluzione seguente).

Non si riesce a connettere il cellulare

Questo interfono può collegarsi con molti dei principali cellulari abilitati Bluetooth, ma non si può garantire che possa connettersi con tutti i cellulari.