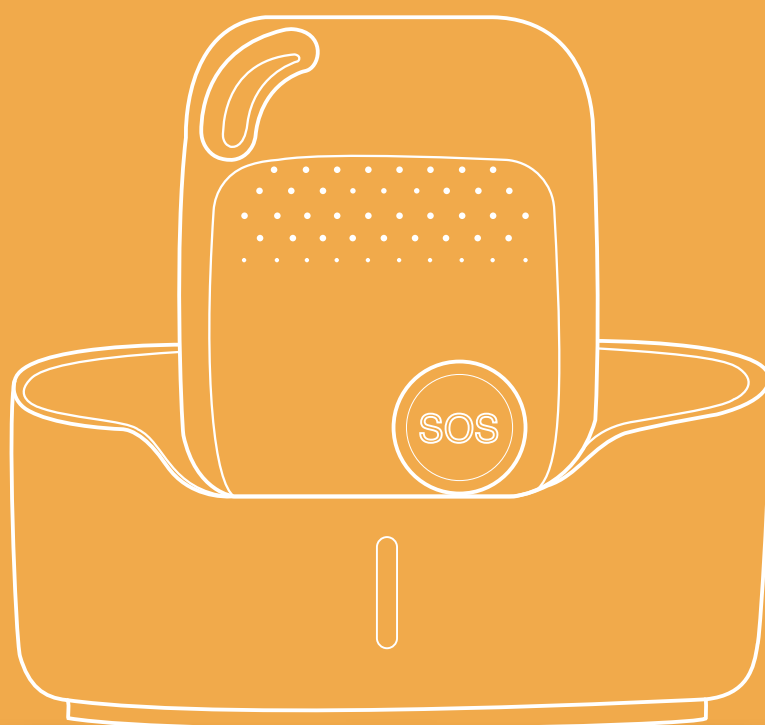




vebiro

GEO+



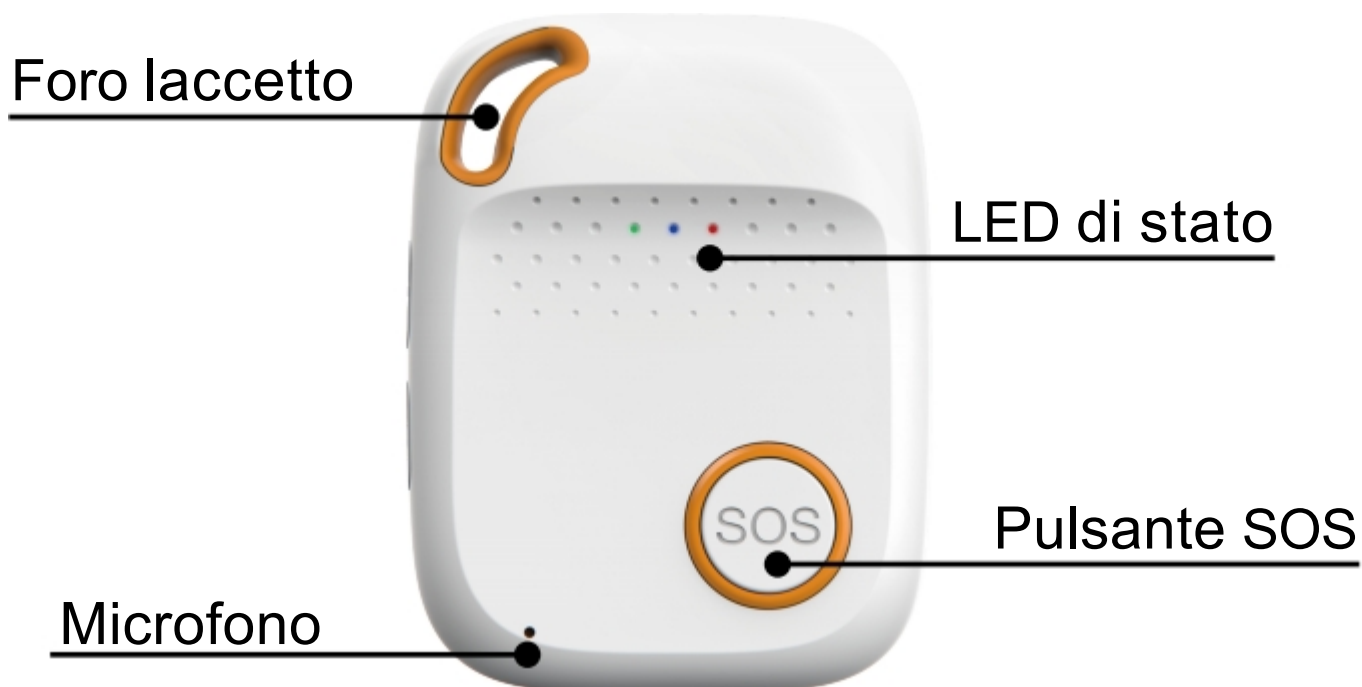
# Manuale utente

Rev. 2022/4 - ITALIANO



vebירו

# Conosci il tuo dispositivo GEO+



Pulsante CALL

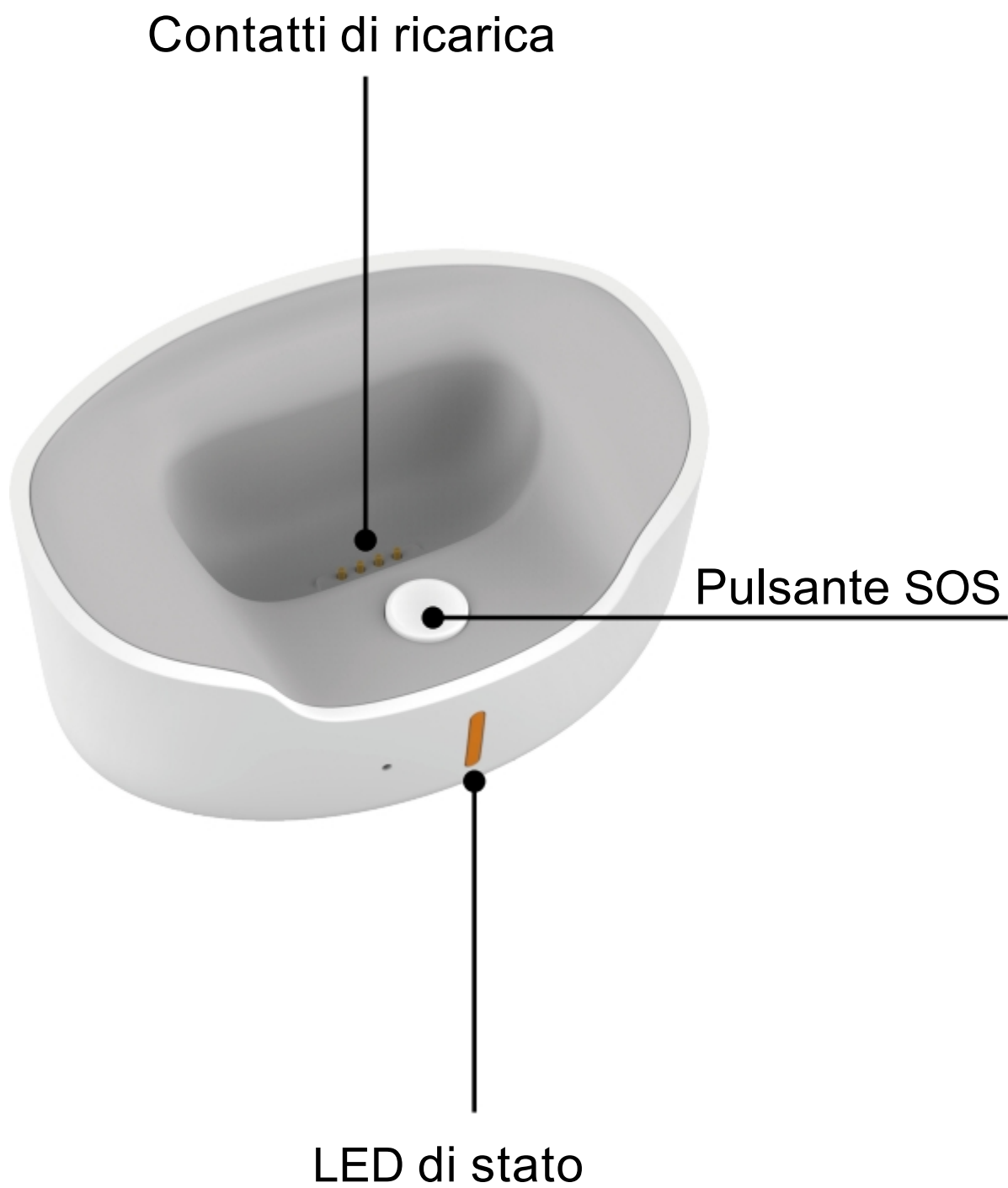


Pulsante modalità  
silenziosa

Fori delle viti



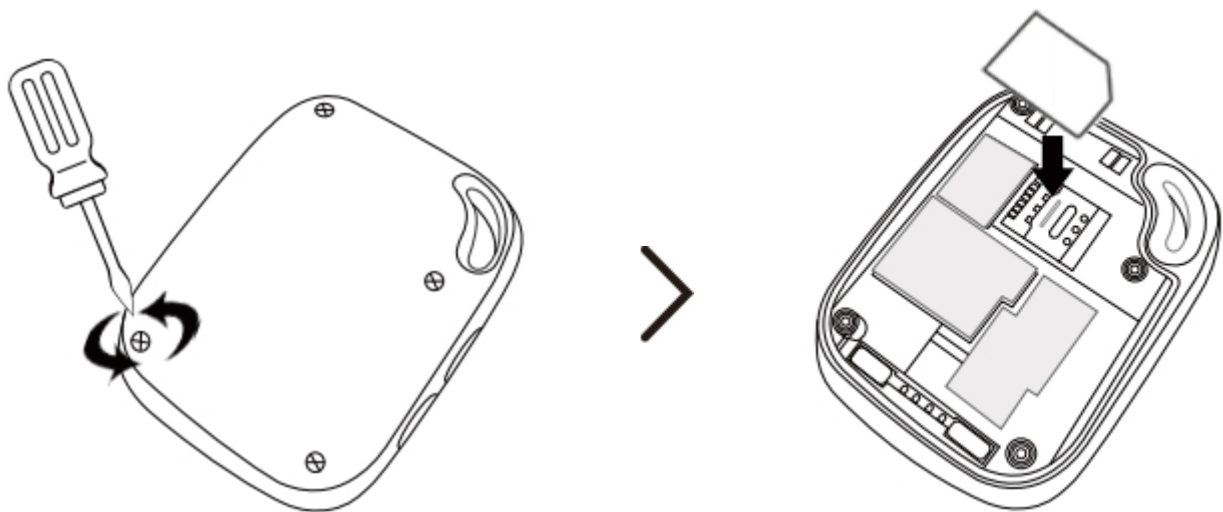
Contatti di ricarica



# Inserisci la SIM card

La SIM card non è inclusa nella confezione.

Una Nano SIM può essere acquistata presso il negozio di un operatore telefonico locale



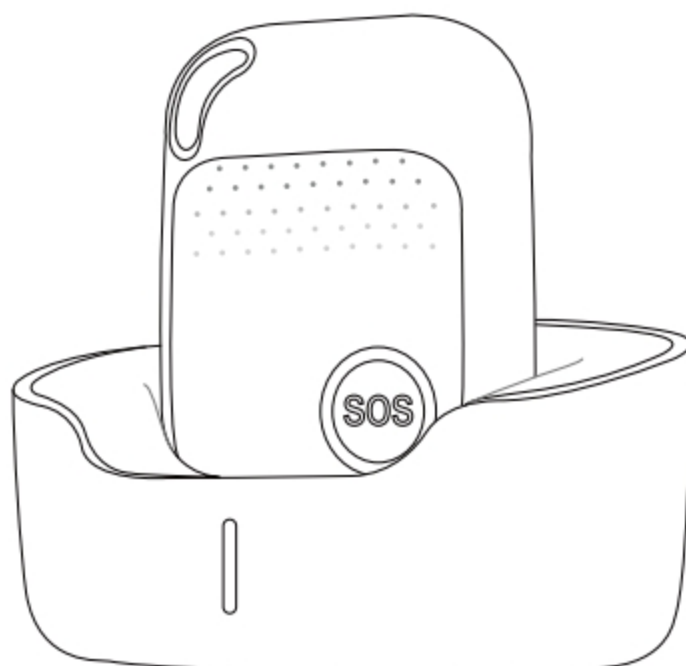
- Svita le viti del guscio posteriore e rimuovilo.
- Inserisci la SIM card assicurandoti prima che sia attiva e con credito residuo
- Riposiziona il guscio posteriore e chiudi il dispositivo serrando bene le viti.

**NOTA  
BENE**

**Prima di utilizzare la Nano SIM nel dispositivo verifica che sia disattivata la richiesta di inserimento del codice PIN all'accensione inserendola in un telefono cellulare o smartphone.**

# Ricarica il tuo dispositivo

Ci sono due modi per ricaricare il tuo dispositivo.



## 1| Con base di ricarica

- Inserisci il dispositivo nella base di ricarica. • Collega il cavo USB incluso nella confezione per una estremità alla base di ricarica e per l'altra estremità all'alimentatore.

Il LED sulla base di ricarica inizierà a lampeggiare. A ricarica completata rimarrà acceso fisso, senza più lampeggiare.



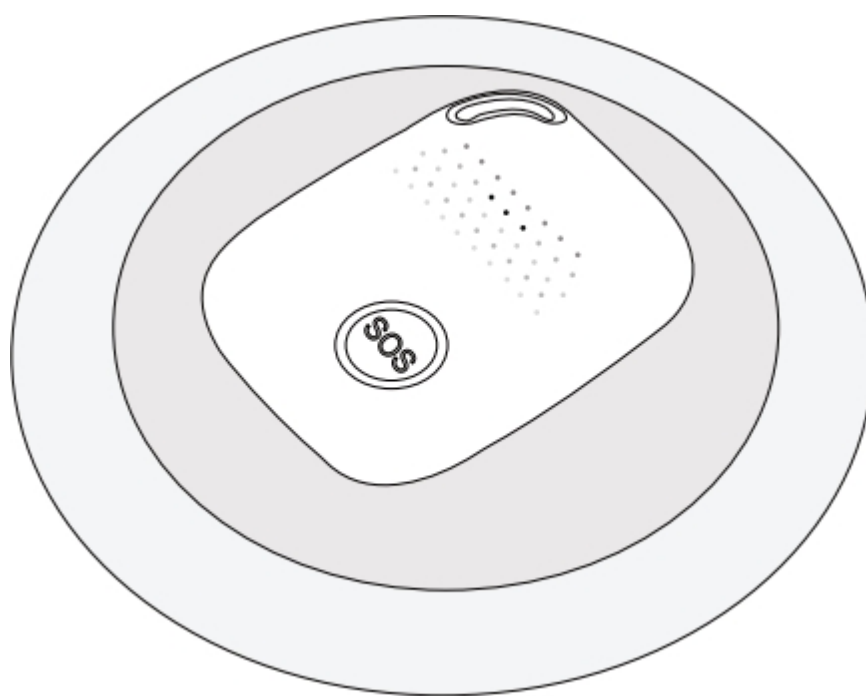
**NOTA  
BENE**

**La prima volta lasciare il dispositivo in carica per almeno 3 ore.**

**NOTA  
BENE**

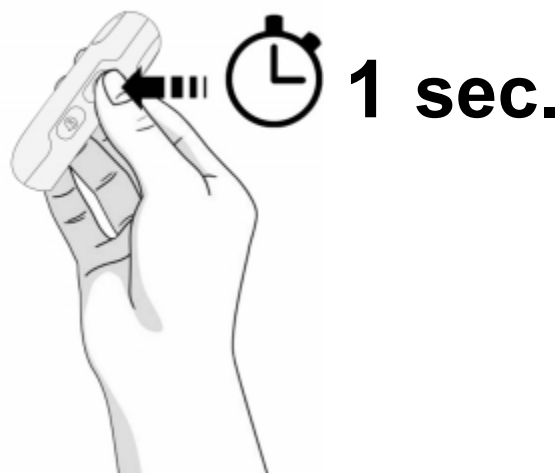
**Quando il dispositivo raggiunge un livello di carica residua pari al 20% invia un messaggio SMS di notifica ai contatti configurati**

## **2| Ricarica wireless**



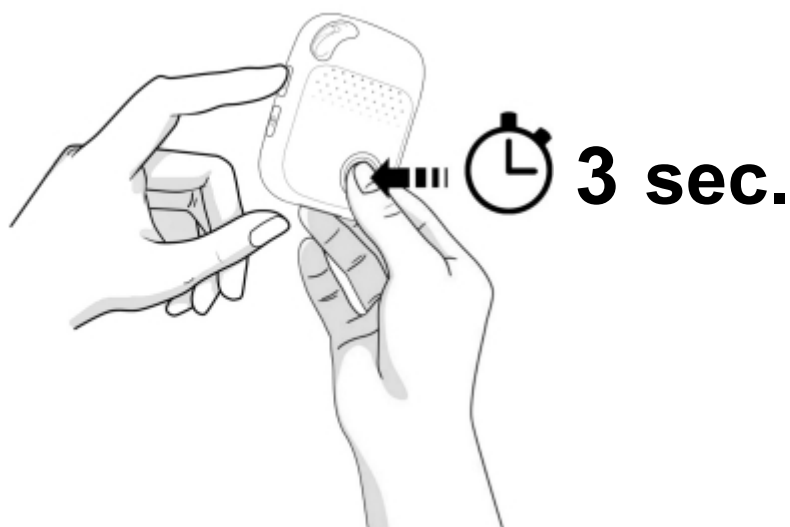
- Un caricatore Qi fornisce un metodo di ricarica semplice e più rapido.
- Il tappetino di ricarica wireless non è incluso nella confezione.

# Accendere o spegnere il dispositivo



## Accendere il dispositivo

Premi il pulsante CALL per 1 secondo, tutti i LED di stato sul dispositivo lampeggeranno rapidamente. Il dispositivo può essere acceso automaticamente anche semplicemente inserendolo nella base di ricarica.



## Spegnere il dispositivo

Tieni premuti entrambi i tasti CALL e SOS per 3 secondi fino a quando i LED di stato sul dispositivo non si spengono.

# Interpretare i colori dei LED

## Verde - Indicatore del segnale cellulare

	Singolo lampeggio veloce ogni 3 secondi	Doppio lampeggio veloce ogni 3 secondi
Significato	Il dispositivo ha un segnale cellulare stabile	Il dispositivo è registrato sulla rete cellulare

## Blu - Indicatore di posizione

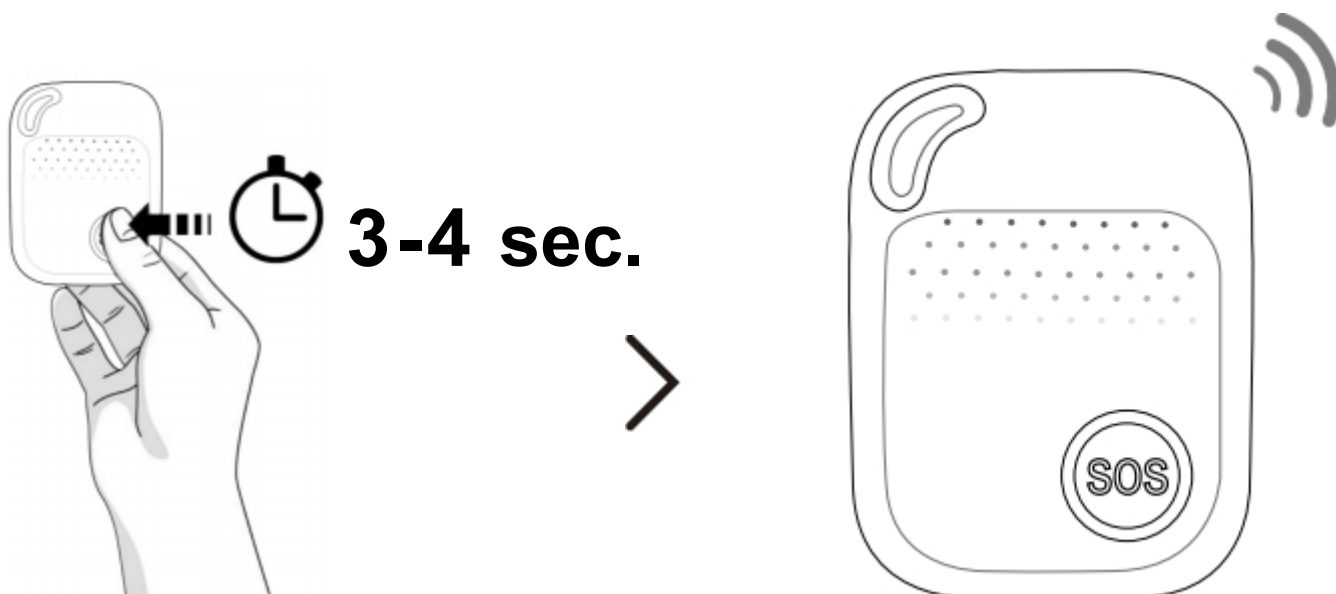
	Singolo lampeggio veloce ogni 3 secondi	Doppio lampeggio veloce ogni 3 secondi	Spento
Significato	Il dispositivo non ha fissato l'ultima posizione aggiornata	Il dispositivo ha fissato l'ultima localizzazione aggiornata	Il dispositivo non ha fissato la posizione

## Rosso - Indicatore di carica

	ACCESO (fisso)	Doppio lampeggio veloce ogni 3 secondi
Significato	Ricarica del dispositivo completata	BLE connesso

	Lampeggio veloce continuo	SPENTO o lampeggio lento
Significato	Autonomia residua della batteria inferiore al 20%	Ricarica del dispositivo in corso

# Attivare un allarme SOS



(Tenere premuto per 3-4 secondi)

Quando hai bisogno di aiuto premi il pulsante SOS per 3-4 secondi fino a quando senti un messaggio vocale che ti conferma l'attivazione dell'allarme SOS. Questo inizierà la sequenza di invio di messaggi SMS di allarme ai contatti di emergenza configurati sul dispositivo, seguita dalle chiamate telefoniche di emergenza.

Se la chiamata al primo numero non andrà a buon fine, il dispositivo proverà a chiamare il secondo contatto dopo 10 secondi. Se anche in questo caso la chiamata non riceverà risposta, proverà con il terzo, e così via...

Tra una chiamata e la successiva ci sarà un ritardo di 10 secondi, durante il quale potrai **interrompere la sequenza** o annullare l'allarme semplicemente premendo il pulsante SOS. Anche i contatti che ricevono le chiamate di emergenza possono interrompere la sequenza di allarme, rispondendo alla chiamata e poi **premendo '1' sul tastierino numerico del proprio telefono cellulare** o smartphone.

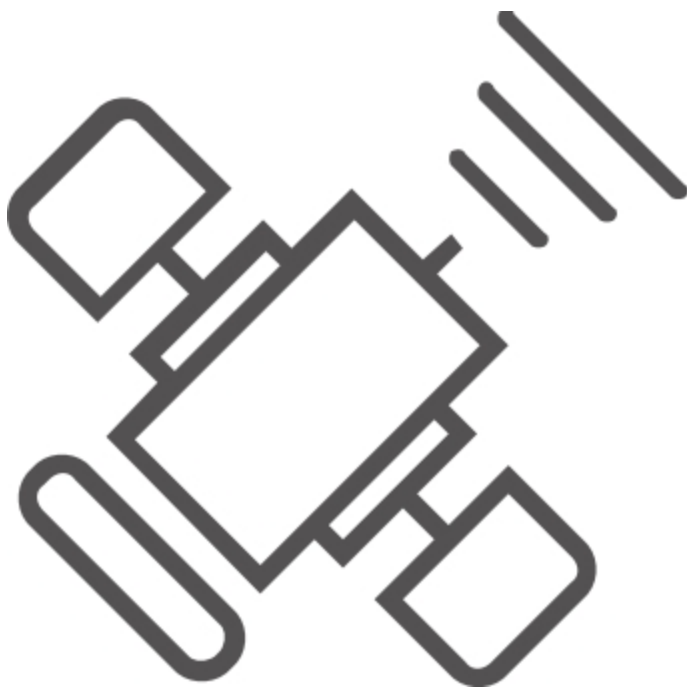
Utilizza i pulsanti laterali +/- per regolare il volume durante la chiamata.

**NOTA  
BENE**

**Ricorda che è possibile configurare fino a 10 contatti di emergenza che il dispositivo proverà a chiamare in caso di allarme. Non tutti devono essere configurati, ma almeno uno deve esserlo!**

# Ottenere la localizzazione GPS

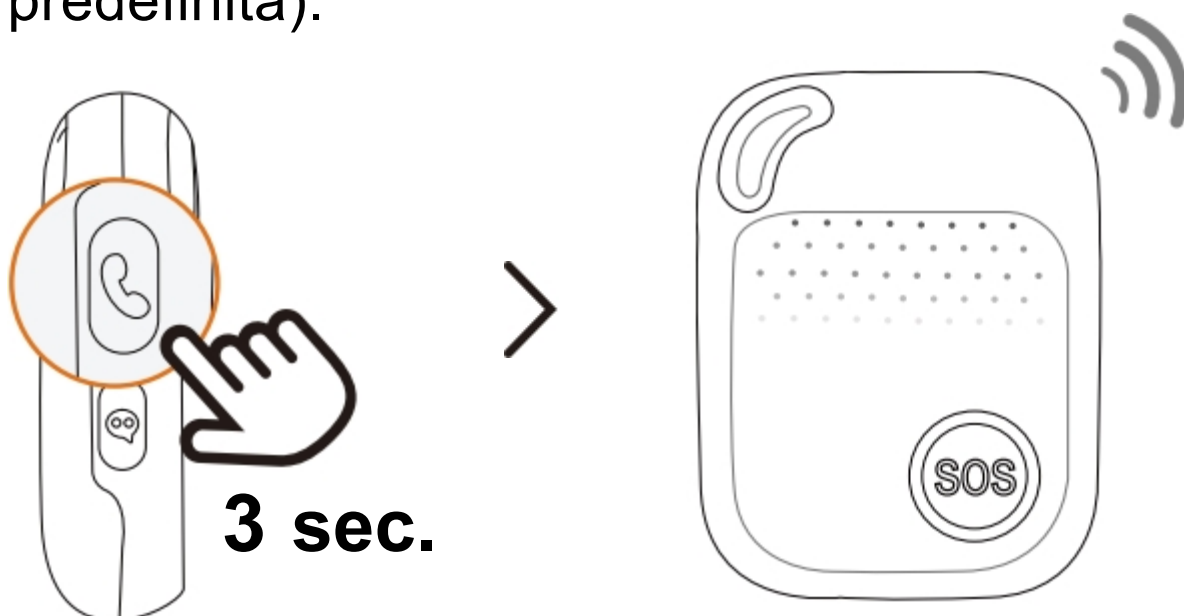
Per ottenere la corretta localizzazione GPS è necessario effettuare il corretto fix dei satelliti. Posiziona il dispositivo all'esterno o in prossimità di una finestra per qualche minuto dopo averlo acceso.



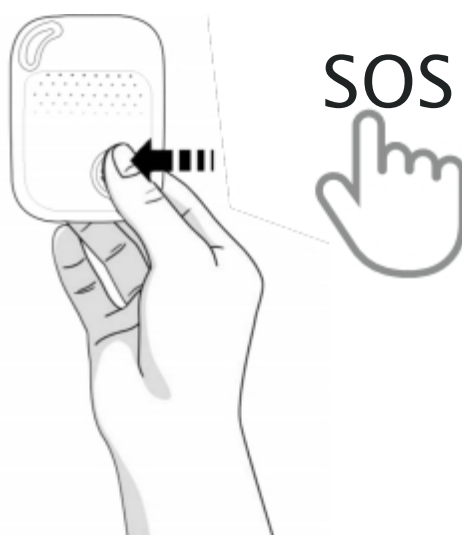
**GPS**

# Effettuare una chiamata telefonica

- Per effettuare una chiamata telefonica tieni premuto il pulsante laterale CALL per 3 secondi; sentirai un tono acustico e poco dopo il dispositivo chiamerà il secondo contatto di emergenza configurato (per impostazione predefinita).



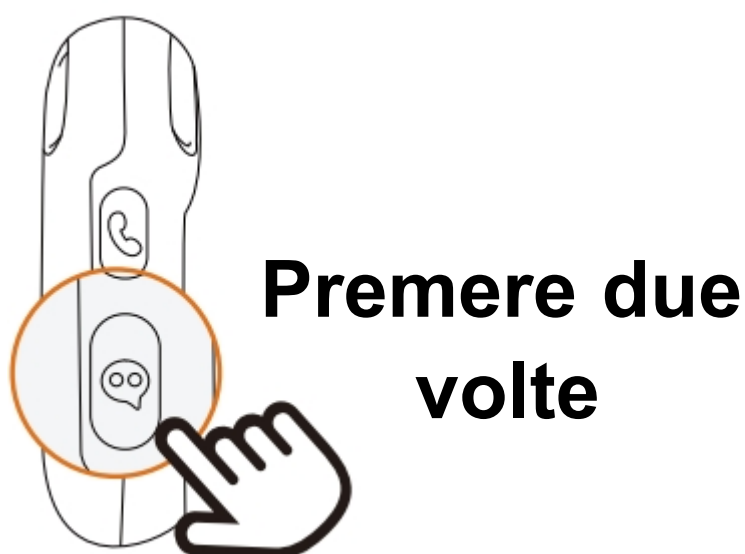
- Per terminare la chiamata, premi il tasto SOS.



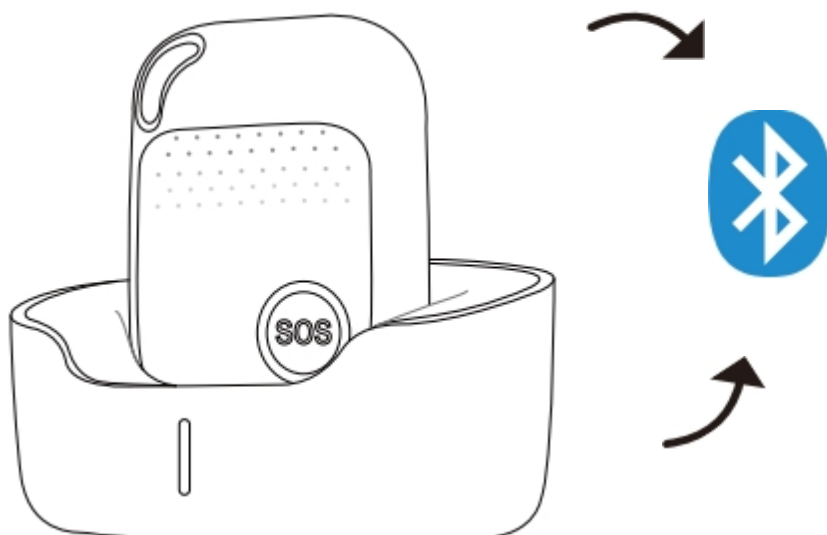


## Pulsante modalità silenziosa

- Premi due volte questo pulsante per **disattivare tutti gli avvisi vocali**, premi nuovamente due volte per **riattivare tutti gli avvisi vocali**.



- Posiziona il dispositivo nella base di ricarica per più di 30 secondi, si accoppieranno automaticamente via bluetooth.



# Specifiche del dispositivo

- Dimensioni: 62 mm. x 47 mm. x 17 mm.
- Peso: 53 gr.
- Batteria: Ricaricabile, 3.7V, 1000 mAh.
- Alimentatore: 5V DC
- Grado di protezione: IP67
- Tecnologie di localizzazione: GPS, BLE, WIFI, LBS

# Avvertenze

Segui queste indicazioni per prolungare la vita del dispositivo

- Evita di utilizzare o riporre il dispositivo in luoghi molto polverosi
- Evita di utilizzare il dispositivo in luoghi molto caldi o molto freddi
- Utilizza solo un panno asciutto per pulire il dispositivo, non utilizzare solventi o detergenti chimici
- Non disassemblare il dispositivo
- Utilizza il dispositivo solo con batterie originali

# Configurazione del dispositivo via SMS

## 1. Numeri telefonici

### 1.1 Impostazione dei numeri telefonici di emergenza

Comando	A<n>,<SMS Sì/No>,<Chiamata Sì/No>,<Numero telefonico>	
Descrizione	<n> Valori ammessi: 1~10 Numero contatto telefonico nella sequenza di emergenza	<SMS Sì/No> Valori ammessi: 0~1 0 - Non riceve un SMS di notifica in caso di allarme 1 - Riceve un SMS di notifica in caso di allarme
	<Chiamata Sì/No> Valori ammessi: 0~1 0 - Non riceve una chiamata telefonica in caso di allarme 1 - Riceve una chiamata telefonica in caso di allarme	<Numero telefonico> Numero telefonico di emergenza da configurare.
Risposta	Esempio di comando: <b>A1,1,1,3451234567</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione numero di emergenza 1 OK.</b>	
Impostazione predefinita	Nessuna impostazione predefinita.	
Spiegazione	Configurare i numeri di emergenza autorizzati da contattare in caso di allarme. Il primo '1' indica il contatto di emergenza A1. Il secondo '1' indica che il contatto riceverà una notifica SMS in caso di allarme. Il terzo '1' indica che il contatto riceverà una chiamata telefonica in caso di allarme.	

## 1.2 Verifica dei numeri telefonici di emergenza

Comando	A?
Risposta	Esempio: A1: 1,1,3331234567 A2: 1,0,06123456 A3: 0,1,3409999999 A4: 0,0,3681111111 A5: 1,1,02012345

## 1.3 Cancellazione dei numeri telefonici di emergenza

Comando	removeA<n>
Descrizione	<n>  Valori ammessi: 1~10  Numero contatto telefonico nella sequenza di emergenza
Risposta	Esempio di comando: <b>removeA5</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Numero di emergenza 5 rimosso.</b>
Impostazione predefinita	Nessuna impostazione predefinita.
Spiegazione	Eliminare i numeri di emergenza configurati.

## 2. Password

### 2.1 Aggiungere una password a tutti i comandi

Comando	P<pwd>
Descrizione	<pwd>  Lunghezza password: esattamente 6 cifre numeriche.  La password può essere una combinazione composta solamente dalle cifre numeriche 1,2,3,4,5,6. Le altre cifre numeriche [0,7,8,9] non sono al momento accettate.
Risposta	Esempio di comando: <b>P456123</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione password OK.</b>
Impostazione predefinita	Nessuna impostazione predefinita.
Spiegazione	Dopo aver inviato il comando di impostazione password, tale password numerica dovrà essere anteposta a qualsiasi comando per farlo accettare al dispositivo. Per esempio: 456123Loc, 456123A1, ecc...  <ul style="list-style-type: none"><li>• La password numerica, una volta impostata, non verrà cancellata all'eventuale cambio della SIM card</li><li>• Conservare la password impostata in maniera da non dimenticarsene, perché in caso contrario solo inviando il dispositivo al centro assistenza potrà essere azzerata (N.B. questo tipo di intervento sarà sempre a pagamento, anche se il dispositivo rientrerà nel periodo di copertura della garanzia legale)</li></ul>

## 2.2 Modifica della password

Comando	<vecchia pwd>P<nuova pwd>
Descrizione	<vecchia pwd> e <nuova pwd>  Lunghezza password: esattamente 6 cifre numeriche.  La password può essere una combinazione composta solamente dalle cifre numeriche 1,2,3,4,5,6. Le altre cifre numeriche [0,7,8,9] non sono al momento accettate.
Risposta	Esempio:  <b>456123P123456</b>  Risposta ottenuta: Password modificata con successo.  N.B. La nuova password, nell'esempio sopra, sarà quindi 123456 (la precedente era 456123).

## 2.3 Cancellazione della password

Comando	<pwd>P0
Descrizione	<pwd>  <pwd> è la password impostata sul dispositivo al momento dell'invio del comando.
Risposta	Esempio di comando: <b>456123P0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Password cancellata.</b>
Impostazione predefinita	Nessuna impostazione predefinita.
Spiegazione	Una volta cancellata la password, nessun comando SMS impartito al dispositivo necessiterà più di anteporre una password numerica per essere accettato.

### 3. “White list” comandi SMS

#### 3.1 Impostare una “white list” per i comandi SMS

Comando	sms<n>
Descrizione	<n>  Valori accettati: 0~1  0 - il dispositivo accetta comandi SMS da qualsiasi numero  1 - il dispositivo accetta comandi SMS solo dai numeri di emergenza impostati (A1~A10).
Risposta	Esempio di comando: <b>sms0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Ricezione SMS da qualsiasi numero attivata.</b>  Esempio di comando: <b>Sms1</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Ricezione SMS solo dai numeri di emergenza attivata.</b>
Impostazione predefinita	sms0



## 4. Impostazioni allarme SOS

### 4.1 Pulsante SOS

Comando	SOS<modo>,<durata>
Descrizione	<p><b>&lt;modo&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~2</p> <p>1 - lunga pressione singola del pulsante SOS</p> <p>2 - doppia pressione breve del pulsante SOS</p> <p><b>&lt;durata&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~100</p> <p><u>Nota:</u> il fattore di moltiplicazione del valore &lt;durata&gt; impostato è 0,1 secondi (un decimo di secondo).</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>SOS1,20</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione lunga pressione 2 secondi OK.</b></p>
Impostazione predefinita	SOS1,20
Spiegazione	Nell'esempio sopra il comportamento del pulsante SOS è impostato su lunga pressione per 2 secondi, che significa che tenere premuto il pulsante SOS per 2 secondi scatenerà la procedura di allarme SOS.

## 4.2 Allarme SOS: tempo di squillo chiamata e durata massima della conversazione

Comando	SOSCALL<squillo>,<durata_max>
Descrizione	<p><b>&lt;squillo&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~60</p> <p>Imposta la durata in secondi per quanto riguarda il tentativo di chiamata ad un numero di emergenza.</p> <p><b>&lt;durata_max&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~65535</p> <p>Imposta la durata massima della chiamata di emergenza prima che venga automaticamente interrotta dal dispositivo.</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>SOSCALL35S,20M</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione tempo squillo 35 secondi, tempo conversazione 20 minuti OK.</b></p>
Impostazione predefinita	SOSCALL20S,10M
Spiegazione	<p>L'unità di tempo utilizzabile è H, M, S, che sta rispettivamente per ore, minuti, secondi.</p> <p>Il dispositivo inizia a chiamare il primo contatto di emergenza (ad esempio A1) per il tempo definito da <b>&lt;squillo&gt;</b> e, se non riceve risposta, passa al contatto successivo (ad esempio A2), se configurato. Le segreterie telefoniche o i messaggi pre-registrati verranno ignorati.</p> <p>Una volta ricevuta risposta alla chiamata, la durata massima della conversazione prima che il dispositivo la interrompa automaticamente sarà definita da <b>&lt;durata_max&gt;</b>.</p>

## 4.3 Cicli di allarme SOS

Comando	loop<ripetizioni>
Descrizione	<b>&lt;ripetizioni&gt;</b>  Valori accettati: 0~10  0 - Imposta il numero di cicli di chiamata SOS all'infinito
Risposta	Esempio di comando: <b>loop5</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione ciclo SOS 5 ripetizioni ok.</b>
Impostazione predefinita	loop1
Spiegazione	Imposta il numero di ripetizioni del ciclo di chiamata a tutti i numeri di emergenza configurati. Può essere impostato un numero di ripetizioni da 1 a 10, con il valore '0' invece si imposta un ciclo di ripetizioni all'infinito.

## 5. Localizzazione dispositivo

Comando	loc
Descrizione	<p>Dopo aver inviato il comando <b>loc</b> al dispositivo, quest'ultimo cercherà la localizzazione in sequenza, prima via bluetooth, poi via Wi-Fi, ed infine via GPS (satellitare).</p> <p>Se viene rilevata una posizione bluetooth, il dispositivo interromperà la ricerca Wi-Fi e GPS.</p>
Risposta	<p>Esempio di risposta:</p> <p>Data: 23/05/2021 Ora: 13:44:22 Velocità: 36km/h Batteria: 34% <a href="https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012">maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012</a></p>

## 6. Funzione FindMe (trova il dispositivo)

Comando	findme
Risposta	Nessuna risposta.
Descrizione	<p>Dopo aver inviato questo comando al dispositivo, quest'ultimo inizierà a riprodurre continuamente il messaggio vocale "Sono qui" per 30 secondi. Una volta trovato il dispositivo, si potrà interrompere la riproduzione del messaggio vocale in qualsiasi momento premendo il pulsante SOS.</p>

## 7. Configurazione pulsanti laterali

### 7.1 Pulsante CALL (superiore)

Comando	X<n>,<durata>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~10</p> <p>0 - indica la disattivazione della funzionalità</p> <p>1~10 - numero rapido da chiamare tra i 10 di emergenza</p> <p><b>&lt;durata&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~100</p> <p><u>Nota:</u> il fattore di moltiplicazione del valore &lt;durata&gt; impostato è 0,1 secondi (un decimo di secondo).</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>X1,20</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione chiamata rapida primo numero OK.</b></p>
Impostazione predefinita	X2,20
Spiegazione	Nell'esempio sopra il pulsante laterale CALL (quello superiore guardando il dispositivo lateralmente) viene configurato per chiamare il primo numero di emergenza alla pressione singola del tasto per 2 secondi.

### 7.2 Pulsante modalità silenziosa (inferiore)

Descrizione	Il pulsante modalità silenziosa non può essere configurato.
-------------	---

## 8. Configurazione vibrazione dispositivo

Comando	vibrate<n>
Descrizione	<n> Valori accettati: 0~1
Risposta	Esempio di comando: <b>vibrate0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Vibrazione disattivata!</b>
Impostazione predefinita	vibrate1
Spiegazione	Attiva/disattiva la vibrazione del dispositivo quando viene avviata la procedura di allarme SOS, riconoscimento automatico caduta, allarme inclinazione, ma anche alla pressione del pulsante CALL, all'arrivo di una chiamata in ingresso e allo spegnimento/accensione del dispositivo.

## 9. Configurazione avviso sonoro dispositivo

Comando	beep<n>
Descrizione	<n> Valori accettati: 0~1
Risposta	Esempio di comando: <b>beep0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Spegnimento beep.</b>
Impostazione predefinita	beep1
Spiegazione	Attiva/disattiva l'avviso sonoro (compresi i prompt vocali) del dispositivo quando viene avviata la procedura di allarme SOS, riconoscimento automatico caduta, allarme inclinazione dispositivo e altri avvisi.

## 10. Gestione chiamate telefoniche

### 10.1 Chiamata in ingresso

Comando	callin<n>
Descrizione	<p>&lt;n&gt;</p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - il dispositivo accetta chiamate telefoniche in ingresso da qualsiasi numero</p> <p>1 - il dispositivo accetta chiamate telefoniche in ingresso solo dai numeri di emergenza configurati</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>callin0</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Consenti chiamate in ingresso a tutti i numeri.</b></p>
Impostazione predefinita	callin1
Spiegazione	Questa impostazione serve per abilitare/disabilitare il dispositivo alla ricezione delle chiamate telefoniche in ingresso da qualsiasi numero oppure soltanto dai numeri di emergenza configurati.

## 10.2 Risposta automatica

Comando	answer<n>,<squillo>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - il dispositivo risponde automaticamente alle chiamate in ingresso</p> <p>1 - per rispondere alle chiamate telefoniche in ingresso è necessario premere un pulsante qualsiasi</p> <p><b>&lt;squillo&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~10</p> <p>Imposta il numero di secondi di squillo prima che il dispositivo risponda automaticamente alla chiamata.</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>answer1</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione risposta mediante tasto ok.</b></p>
Impostazione predefinita	answer0,5
Spiegazione	Questa impostazione serve per impostare la modalità di risposta del dispositivo alle chiamate telefoniche in ingresso.



## 10.3 Disconnessione chiamata

Comando	hangup<n>
Descrizione	<n>  Valori accettati: 0~1  0 - l'utente del dispositivo non può disconnettere una chiamata telefonica in corso. La chiamata può essere disconnessa solo dall'altro interlocutore.  1 - l'utente del dispositivo può disconnettere una chiamata telefonica in corso premendo il pulsante SOS.
Risposta	Esempio di comando: <b>hangup0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione riaggancio hangup0 ok.</b>
Impostazione predefinita	hangup1
Spiegazione	Questa impostazione serve per abilitare/disabilitare la possibilità di disconnessione della chiamata telefonica in corso da parte dell'utente del dispositivo.

## 11. Volume

### 11.1 Volume suoneria chiamate in ingresso

Comando	rt<livello>
Descrizione	<b>&lt;livello&gt;</b>  Valori accettati: 0~100  0 - disattiva la suoneria per le chiamate telefoniche in ingresso
Risposta	Esempio di comando: <b>rt90</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione volume suoneria 90 ok (chiamata in ingresso).</b>
Impostazione predefinita	rt70
Spiegazione	Questa impostazione serve per configurare il livello di volume della suoneria del dispositivo all'arrivo di una chiamata telefonica in ingresso.

## 11.2 Volume altoparlante

Comando	<code>speakervolume&lt;livello&gt;</code>
Descrizione	<b>&lt;livello&gt;</b>  Valori accettati: 0~100  0 - azzera il volume dell'altoparlante integrato nel dispositivo
Risposta	Esempio di comando: <b>speakervolume90</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione volume altoparlante 90 ok.</b>
Impostazione predefinita	<code>speakervolume80</code>
Spiegazione	Questa impostazione serve per configurare il livello di volume dell'altoparlante integrato nel dispositivo.

## 11.3 Impostazione altoparlante (chiamate emergenza)

Comando	sosspeaker<n>
Descrizione	<n>  Valori accettati: 0~1  0 - disattiva l'altoparlante integrato nel dispositivo per le chiamate d'emergenza  1 - attiva l'altoparlante integrato nel dispositivo per le chiamate d'emergenza
Risposta	Esempio di comando: <b>sosspeaker0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Spegnimento speaker ok.(chiamata SOS)</b>
Impostazione predefinita	Sosspeaker1
Spiegazione	Questa impostazione serve per attivare/disattivare l'altoparlante integrato per le chiamate di emergenza.

## 11.4 Impostazione altoparlante (pulsante CALL)

Comando	xspeaker<n>
Descrizione	<p>&lt;n&gt;</p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva l'altoparlante integrato nel dispositivo per le chiamate rapide mediante pulsante CALL</p> <p>1 - attiva l'altoparlante integrato nel dispositivo per le chiamate rapide mediante pulsante CALL</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>xspeaker0</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Spegnimento speaker ok.(chiamata tasto laterale)</b></p>
Impostazione predefinita	xspeaker1
Spiegazione	Questa impostazione serve per attivare/disattivare l'altoparlante integrato per le chiamate rapide effettuate mediante pulsante CALL.

## 12. LED

Comando	led<n>
Descrizione	<n> Valori accettati: 0~1 0 - disattiva i led sul dispositivo 1 - attiva i led sul dispositivo
Risposta	Esempio di comando: <b>led0</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>LED spenti.</b>
Impostazione predefinita	led1
Spiegazione	Questa impostazione serve per configurare il livello di volume della suoneria del dispositivo all'arrivo di una chiamata telefonica in ingresso.

## 13. Impostazione zona oraria

Comando	tz<zona>
Descrizione	<b>&lt;zona&gt;</b> Valori accettati: +00~+14 oppure -14~-01
Risposta	Esempio di comando: <b>tz+01</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione zona oraria +01 ok.</b>
Impostazione predefinita	tz+00
Spiegazione	Questa impostazione serve per configurare la zona oraria, compreso il cambio ora solare/legale, affinché il dispositivo mostri l'ora corretta nei messaggi inviati che la riportano. tz+01 serve per impostare l'ora solare (inverno) tz+02 server per impostare l'ora legale (estate)

## 14. Assegnazione nome al dispositivo

Comando	Prefix<n>,<nome>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - nome dispositivo disattivato</p> <p>1 - nome dispositivo attivato</p> <p><b>&lt;nome&gt;</b></p> <p>Il nome assegnato al dispositivo può essere massimo di 100 caratteri</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>Prefix1,Mamma</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione prefisso Mamma ok.</b></p>
Impostazione predefinita	Prefix0



## 15.1 Impostazione notifica batteria scarica

Comando	low<n>,<soglia>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva la notifica di batteria scarica</p> <p>1 - attiva la notifica di batteria scarica</p> <p><b>&lt;soglia&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~100</p> <p>I valori sono espressi in percentuale di carica della batteria.</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>low1,10</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Attivazione batteria scarica 10% ok.</b></p>
Impostazione predefinita	low1,20

## 15.2 Verifica autonomia residua batteria

Comando	battery
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>battery</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Batteria: 88%</b></p>

## 16 Spegnimento del dispositivo

Comando	OFF
Risposta	Nessuna risposta.
Descrizione	Una volta ricevuto questo comando il dispositivo si spegnerà immediatamente.

## 17 <Sezione lasciata vuota intenzionalmente>

## 18 Verifica codice IMEI e versione firmware

Comando	V?
Risposta	Per esempio:  IMEI: 860123569879999 Potenza segnale GSM: 28 Versione software: V04.8601.2001

## 19. Allarmi

### 19.1 Allarme SOS

Esempio  
notifica

Per esempio:

Aiuto!

Data: 23/05/2021

Ora localizzazione: 13:44:22

Ora allarme: 13:44:10

Velocità: 36km/h

Batteria: 34%

[maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012](https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012)

### 19.2 Allarme riconoscimento automatico di caduta

Comando

fl<n>,<sensibilità>,<chiamata sì/no>

Descrizione

**<n>**

Valori accettati: 0~1

0 - disattiva l'allarme riconoscimento automatico di caduta

1 - attiva l'allarme riconoscimento automatico di caduta

**<sensibilità>**

Valori accettati: 1~9

1 - sensibilità minima

9 - sensibilità massima

**<chiamata sì/no>**

Valori accettati: 0~1

0 - nessuna chiamata telefonica in caso di allarme

1 - chiamata telefonica in caso di allarme

Risposta	Esempio di comando: <b>fl1,5,1</b>  Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione allarme caduta ok!</b>
Impostazione predefinita	fl1,1,1
Esempio notifica	Per esempio:  Allarme caduta! Data: 23/05/2021 Ora localizzazione: 13:44:22 Ora allarme: 13:44:10 Velocità: 36km/h Batteria: 34% <a href="https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012">maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012</a>

## 19.3 Allarme GEO area

Comando	geo<n>,<si/no>,<esce/entra>,<raggio>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 1~4</p> <p>Indica quale delle quattro GEO aree si desidera configurare</p> <p><b>&lt;si/no&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - allarme GEO area disattivato</p> <p>1 - allarme GEO area attivato</p> <p><b>&lt;esce/entra&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - allarme quando il dispositivo ESCE dalla GEO area</p> <p>1 - allarme quando il dispositivo ENTRA nella GEO area</p>

	<p><b>&lt;raggio&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 100~65535</p> <p>L'unità del raggio della GEO area configurata può essere espresso in M (metri) o KM (Kilometri).</p>
<b>Risposta</b>	<p>Esempio di comando: <b>GEO1,1,1,100M</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Impostazione geo area 1 ingresso, raggio 100 M ok.</b></p>
<b>Note</b>	<p>Il punto centrale della GEO area che si attiva al momento dell'invio del comando è quello della posizione satellitare (GPS) individuata dal dispositivo.</p> <p>Se il fix GPS non è stato ancora completato o si è in una zona in cui non c'è copertura di segnale satellitare (GPS) non sarà possibile attivare la funzione e si otterrà la seguente risposta dal dispositivo:</p> <p><b>Impossibile impostare il GEO fence ora, prego eseguire prima il fix GPS per la localizzazione.</b></p>
<b>Esempio notifica</b>	<p>Per esempio:</p> <p>Allarme GEO fence 1! Data: 23/05/2021 Ora localizzazione: 13:44:22 Ora allarme: 13:44:10 Velocità: 36km/h Batteria: 34% <a href="https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012">maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012</a></p>

## 19.4 Allarme immobilità

Comando	nmo<n>,<tempo_inattività>,<chiamata sì/no>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva l'allarme immobilità</p> <p>1 - attiva l'allarme immobilità</p> <p><b>&lt;tempo_inattività&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 60~36000</p> <p>I valori possono essere espressi in S (secondi), M (minuti) o H (ore).</p> <p><b>&lt;chiamata sì/no&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - nessuna chiamata telefonica in caso di allarme</p> <p>1 - chiamata telefonica in caso di allarme</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>NMO1,03M,1</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Attivazione allarme immobilità ok.</b></p>
Impostazione predefinita	NMO0
Esempio notifica	<p>Per esempio:</p> <p>Allarme immobilità. Data: 23/05/2021 Ora localizzazione: 13:44:22 Ora allarme: 13:44:10 Velocità: 36km/h Batteria: 34% <a href="https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012">maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012</a></p>

## 19.5 Allarme movimento

Comando	mo<n>,<tempo_inattività>,<durata_movimento>,<chiamata sì/no>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva l'allarme movimento</p> <p>1 - attiva l'allarme movimento</p> <p><b>&lt;tempo_inattività&gt; e &lt;durata_movimento&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 60~36000</p> <p>I valori possono essere espressi in S (secondi), M (minuti) o H (ore).</p> <p><b>&lt;chiamata sì/no&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - nessuna chiamata telefonica in caso di allarme</p> <p>1 - chiamata telefonica in caso di allarme</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>MO1,05M,03S,1</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Attivazione allarme movimento ok.</b></p> <p>Nell'esempio, se nel dispositivo in stato di immobilità per 5 minuti viene rilevato un movimento di 3 secondi, viene attivato l'allarme.</p>
Impostazione predefinita	MO0

## 19.6 Allarme inclinazione

Comando	tilt<n>,<gradi>,<durata>,<chiamata sì/no>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva l'allarme inclinazione</p> <p>1 - attiva l'allarme inclinazione</p> <p><b>&lt;gradi&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 30~90</p> <p>I valori sono espressi in gradi.</p> <p><b>&lt;durata&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 10~3600</p> <p>I valori possono essere espressi solo in S (secondi).</p> <p><b>&lt;chiamata sì/no&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - nessuna chiamata telefonica in caso di allarme</p> <p>1 - chiamata telefonica in caso di allarme</p>
Risposta	<p>Esempio di comando: <b>TILT1,45,30S,1</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo: <b>Attivazione allarme inclinazione 45 gradi ok.</b></p> <p>Nell'esempio l'allarme viene attivato dopo che il dispositivo viene lasciato inclinato per 45 gradi per almeno 30 secondi.</p> <p>Prima di iniziare il ciclo di allarme con chiamate e notifiche SMS, il dispositivo emette un beep sonoro per 30 secondi, periodo durante il quale, se viene mosso, cancella automaticamente l'allarme.</p>



Impostazione predefinita	tilt0
Esempio notifica	<p>Per esempio:</p> <p>Allarme inclinazione 48 gradi.  Data: 23/05/2021  Ora localizzazione: 13:44:22  Ora allarme: 13:44:10  Velocità: 36km/h  Batteria: 34%  <a href="https://maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012">maps.google.com/maps?q=loc:45.47777,9.1213012</a></p>

## 19.7 Allarme velocità

Comando	speed<n>,<velocità>
Descrizione	<p><b>&lt;n&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 0~1</p> <p>0 - disattiva l'allarme velocità</p> <p>1 - attiva l'allarme velocità</p> <p><b>&lt;velocità&gt;</b></p> <p>Valori accettati: 20~400 Km/h</p> <p>I valori sono espressi in Km/h.</p>
Risposta	<p>Esempio di comando:</p> <p><b>speed1,100</b></p> <p>Risposta ricevuta dal dispositivo:</p> <p><b>Attivazione allarme velocità 100 Km/h ok.</b></p>
Impostazione predefinita	speed0

## 20. Controllo impostazioni

Comando	status
Risposta	<p><u>Esempio:</u></p> <p>GEO+ by Vebiro</p> <p>Mode4,1 ora</p> <p>LED: attivo</p> <p>Beep: acceso</p> <p>Vibrazione: acceso</p> <p>Fuso orario: +01:00</p> <p>GEO Fence: 0,0,0,0</p> <p>Allarme movimento: spento</p> <p>Allarme immobilità: spento</p> <p>Allarme inclinazione: spento</p> <p>Allarme caduta: attivato,livello:4</p> <p>Allarme batteria scarica: attivo,20%</p> <p>Chiamata SOS: 1 minuti, ciclo 2</p> <p>Pulsante laterale: 1</p> <p>RT: 100</p> <p>MIC: 9</p> <p>Volume: 90</p>

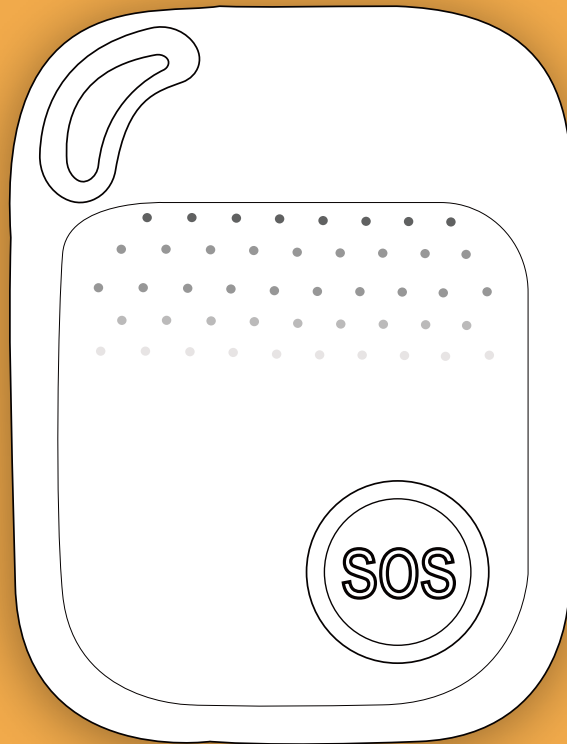
**[www.vebiro.eu](http://www.vebiro.eu)**



**vebiro**



vebiro



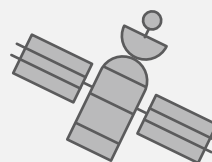
LTE



GPS/Glonass



WIFI



BLE

