

## Indice generale

1. Informazioni generali .....	2
2. Attivazione del GHOSTWAY .....	2
3. Informazioni sulla sicurezza .....	2
4. Informazioni sul dispositivo .....	5
5. Accessori .....	5
6. Operazioni preliminari .....	6
• Inserimento della scheda SIM .....	7
• Rimozione della scheda SIM .....	8
• Sostituzione della batteria .....	8
• Carica della batteria .....	10
• Inserimento di una scheda memoria microSD .....	11
• Rimozione della scheda memoria microSD .....	12
7. Accensione e spegnimento dispositivo .....	12
• Accensione .....	12
• Spegnimento .....	12
• Significato LED .....	13
8. Batteria .....	13
9. Precauzioni e manutenzione .....	15
10. Ulteriori informazioni sulla sicurezza .....	17
11. Garanzia limitata .....	20
12. Informazione agli utenti .....	24

\* **GHOSTWAY** e  sono marchi depositati

\*\* **GHOSTWAY** è certificato  0470 e  24 03 1556

Questo prodotto e' conforme ai requisiti della direttiva 1999/5/CE del Consiglio dell'Unione Europea. Le dichiarazioni di conformita' sono depositate presso:

SEM - Services for Electronic Manufacturing S.r.l.

Via Lecco 61, 20059, Vimercate (MI) ITALY – Tel: +39.039.639.1

## ***1. Informazioni generali***

L'acquirente si impegna ad utilizzare il Prodotto in conformità alla legge vigente e in particolare alle norme a protezione del diritto alla privacy personale.

Il contenuto di questo manuale è il riferimento per l'utilizzo di base del GHOSTWAY. Il produttore si riserva di modificare o apportare migliorie in qualsiasi momento. È possibile consultare una copia aggiornata di questo manuale accedendo al sito [www.ghostway.it/supporto](http://www.ghostway.it/supporto) .

## ***2. Attivazione del GHOSTWAY***

Per l'attivazione e configurazione di GHOSTWAY è necessario accedere alle istruzioni operative presenti nel sito [www.ghostway.it/supporto](http://www.ghostway.it/supporto) .

## ***3. Informazioni sulla sicurezza***

Si raccomanda di leggere le norme di seguito riportate. Il mancato rispetto di tali norme può essere pericoloso o illegale.

### **COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA**

La spina del caricabatterie esterno e' da considerarsi come dispositivo di disconnessione dalla rete elettrica:

Il caricabatteria deve essere inserito in una presa di corrente vicino all'apparecchio, in vista e facilmente accessibile.

### ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di apparecchi elettronici ricetrasmittitori o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

### INTERFERENZE

Tutti i dispositivi elettronici ricetrasmittitori sono soggetti a interferenze che possono influire sulle prestazioni dell'apparecchio.

### SICUREZZA STRADALE

L'utente è tenuto a rispettare tutte le leggi sulla sicurezza stradale. Vi ricordiamo che se installato all'interno del veicolo, l'utilizzo di Ghostway non deve disturbare, distogliere e compromettere l'attenzione alla guida del veicolo. Durante la guida, le mani devono essere sempre tenute libere per poter condurre il veicolo e la sicurezza stradale deve essere la priorità assoluta durante la guida. Il produttore declina ogni responsabilità qualora l'uso di questo prodotto possa causare incidenti, danni diretti e indiretti a cose e persone o infrangere la legge.

### SPEGNERE ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Rispettare tutte le restrizioni e spegnere il dispositivo in prossimità di apparecchiature mediche.

### SPEGNERE IN AEREO

Rispettare tutte le restrizioni. I dispositivi elettronici ricetrasmittitori e digitali possono causare interferenze con la strumentazione dell'aereo.

### SPEGNERE DURANTE IL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE

Non usare il dispositivo nelle stazioni di servizio. Non usare il dispositivo in prossimità di combustibili o prodotti chimici.

### SPEGNERE IN PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI

Rispettare tutte le restrizioni. Non usare il dispositivo in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.

### USARE IN MODO APPROPRIATO

Usare l'apparecchio solo nella sua posizione normale, così come descritta nella documentazione relativa al prodotto.

### PERSONALE QUALIFICATO

Soltanto il personale qualificato può installare o eseguire interventi di assistenza tecnica su questo prodotto.

### ACCESSORI E BATTERIE

Utilizzare esclusivamente accessori e batterie approvati. Non collegare prodotti incompatibili.

ATTENZIONE: RISCHIO DI ESPLOSIONE NEL CASO LA BATTERIA SIA RIMPIAZZATA DA UN MODELLO NON CORRETTO. SMALTIRE LE BATTERIE USATE IN ACCORDO ALLE ISTRUZIONI.

### IMPERMEABILITÀ

Il dispositivo non è impermeabile. Evitare quindi che si bagni.

### COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI

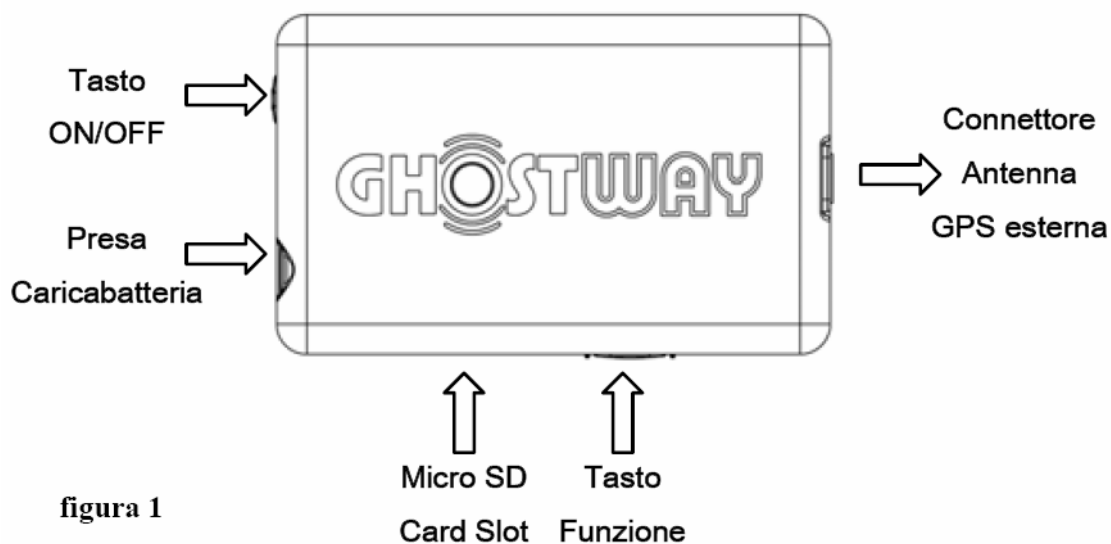
Quando si effettua il collegamento a qualunque altro dispositivo, come il caricabatterie, leggere la relativa guida d'uso per informazioni dettagliate sulla sicurezza. Non collegare prodotti incompatibili.

#### ***4. Informazioni sul dispositivo***

I tempi di funzionamento possono variare in base al tipo di carta SIM, alle impostazioni di rete e d'uso, alle modalità di utilizzo e alle condizioni ambientali.

Il “roaming” internazionale e altri servizi sono condizionati dal tipo di contratto attivato dall'utente.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).



**figura 1**

#### ***5. Accessori***

Utilizzare esclusivamente accessori approvati:

- Caricabatterie modello NetBit codice KSAC1200100W1EU, SEM codice 1600000002BT.
- Caricabatterie da auto modello NetBit KA012442, SEM codice 1600000003BT.

Alcune regole pratiche per l'uso degli accessori

- Tenere tutti gli accessori fuori dalla portata dei bambini.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.
- Eseguire controlli periodici per accertarsi che tutti gli accessori installati all'interno del veicolo siano montati e funzionino regolarmente.
- L'installazione di qualsiasi accessorio per auto di una certa complessità deve essere eseguita soltanto da personale qualificato.

## ***6. Operazioni preliminari***

GHOSTWAY viene fornito con una batteria ricaricabile di tipo litio-polimeri e un caricabatteria.

Per garantirne il funzionamento è necessario disporre di una scheda SIM dati GSM/GPRS M2M abilitata.

Qualora la SIM non sia inclusa nella confezione, è necessario rivolgersi al centro assistenza di un operatore telefonico e richiedere una SIM abilitata per connessione dati GSM/GPRS (meglio chiamata M2M). Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).

Prima di utilizzare GHOSTWAY, controllate di essere in possesso di quanto segue:

- una scheda SIM dati GSM/GPRS M2M abilitata
- la batteria in dotazione inserita e ricaricata

**IMPORTANTE:** prima di inserire la scheda SIM nel GHOSTWAY è necessario disabilitare il codice PIN. Rivolgersi presso un servizio di assistenza degli operatori telefonici per richiedere una scheda con codice PIN disabilitato. Diversamente utilizzare un telefono cellulare per disabilitare il codice PIN seguendo le indicazioni fornite dal manuale del telefono cellulare.

**L'operazione sopraindicata non è necessaria se si fa uso della SIM TIM (opzionale) fornita con GHOSTWAY al momento dell'acquisto.**

• **Inserimento della scheda SIM** (figure 2, 3 e 4)

Prima di inserire la scheda SIM, assicuratevi che l'apparecchio sia spento.

- (1) Premere il bottone sul coperchio posteriore.
- (2) Fare scorrere il coperchio posteriore nella direzione indicata dalla freccia fino alla posizione di fermo.
- (3) Sollevare e rimuovere il coperchio posteriore.
- (4) Sollevare la batteria nella posizione indicata dalla freccia.
- (5) Rimuovere la batteria per accedere al vano della scheda SIM.
- (6) Fare scorrere la scheda SIM nella direzione mostrata nella figura ed assicurarsi che la scheda SIM sia completamente inserita nel connettore.

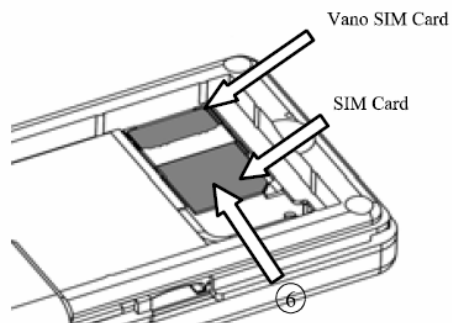
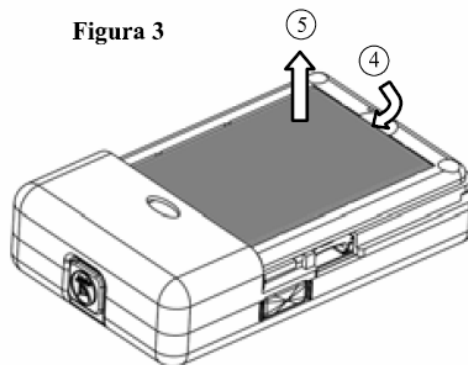
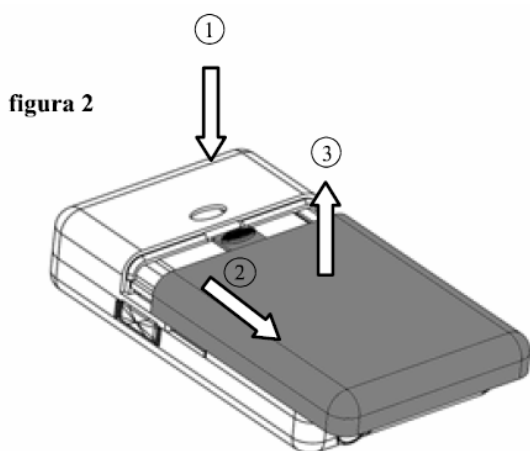


figura 4

Se la scheda SIM o il GHOSTWAY vengono rubati o persi, contattare immediatamente:

- l'operatore telefonico nel caso in cui la scheda SIM sia stata acquistata presso un centro assistenza autorizzato.
- nel caso in cui la scheda SIM sia stata fornita con il prodotto contattare il servizio supporto clienti scrivendo a [supporto@ghostway.it](mailto:supporto@ghostway.it).

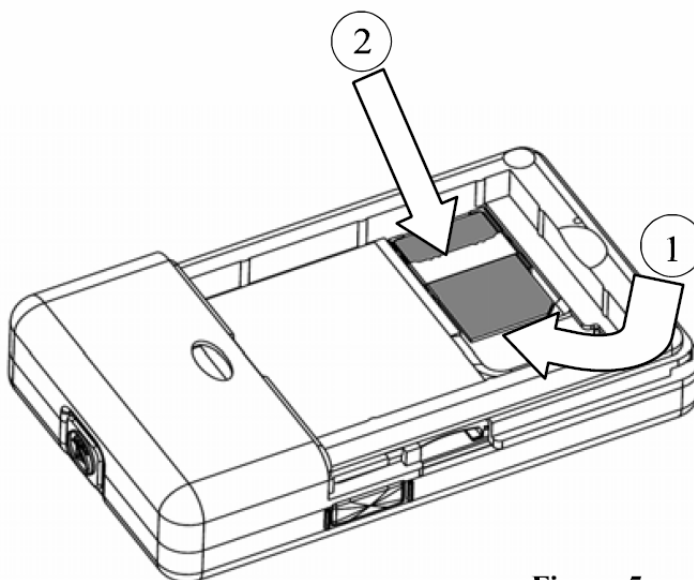
Prima di inserire o rimuovere la scheda SIM, assicurarsi di aver spento l'apparecchio. In caso contrario, la scheda SIM potrebbe danneggiarsi. Non piegare né graffiare la scheda SIM.

• **Rimozione della scheda SIM** (figura 5)

Dopo aver tolto la batteria, fare pressione sul piano della scheda.

(1) Sollevare il lembo in modo da permettere alla SIM di scivolare al di sopra del fermo di plastica.

(2) Fare scorrere la scheda SIM nella direzione della freccia.

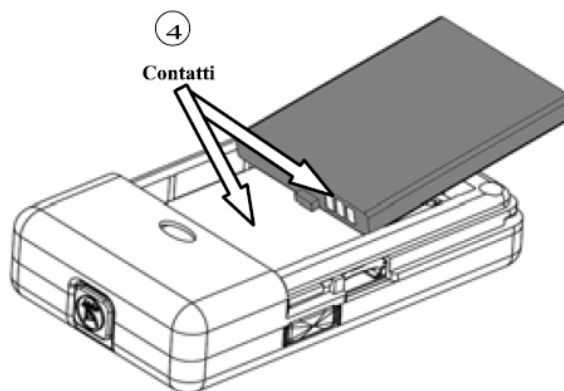
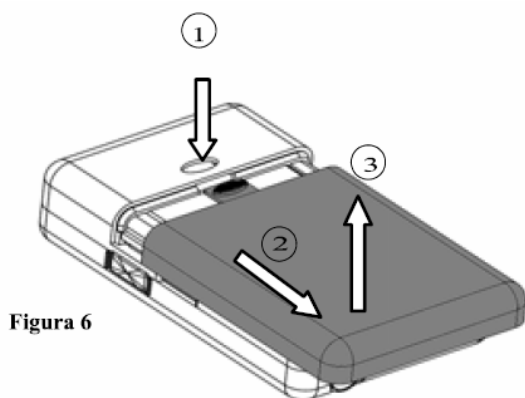


**Figura 5**

- **Sostituzione della batteria** (figura 6, 7, 8)

Accertarsi che l'apparecchio sia spento.

- (1) Premere il bottone del coperchio posteriore.
- (2) Fare scorrere il coperchio posteriore nella direzione indicata dalle frecce.
- (3) Rimuovere il coperchio posteriore.
- (4) **IMPORTANTE: RIMUOVERE IL NASTRO DI PROTEZIONE** sui contatti della batteria e inserite la stessa nel vano inclinandola verso il basso (lato contatti), assicurandosi che sia orientata in modo corretto come da figura.
- (5) Posizionare il coperchio posteriore come indicato dalle frecce avendo l'accortezza di inserirlo nelle guide laterali.
- (6) fare scorrere il coperchio posteriore nella direzione indicata dalle frecce fino a quando il bottone non sarà inserito completamente nella propria sede.



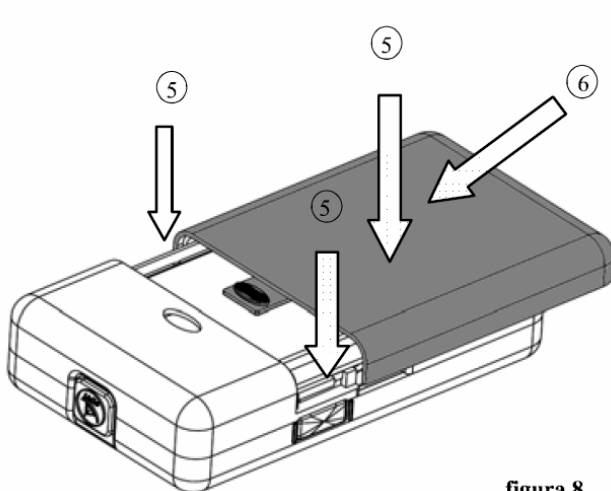


figura 8

#### • Carica della batteria

La batteria deve essere caricata completamente prima di utilizzare GHOSTWAY per la prima volta:

- Inserire la batteria nel vano come da istruzioni sopra indicate.
- Collegare la spina del caricabatterie nel connettore posto sulla base di GHOSTWAY.
- Collegare il caricabatterie fornito con il GHOSTWAY ad una presa di corrente adeguata (rete elettrica).
- Il LED verde si accende fisso ad indicare che la carica è in corso (il tempo massimo di carica è di circa 3 ore).
- Quando il LED verde si spegne la carica è completata.

**ATTENZIONE:** la spina del caricabatterie esterno e' da considerarsi come dispositivo di disconnessione dalla rete elettrica: il caricabatteria deve essere inserito in una presa di corrente vicino all' apparecchio, in vista e facilmente accessibile.

- In alternativa al caricabatterie collegare il cavo a bassa tensione all'accendisigari da auto.

Per ottemperare alle norme di sicurezza d'uso delle batterie al litio, GHOSTWAY è dotato di un sistema di protezione che carica la batteria in condizioni operative di temperatura che vanno da 0°C a +45°C. Al di fuori di questi limiti GHOSTWAY può funzionare solo se la batteria ha carica residua.

- **Inserimento di una scheda memoria microSD (figura 9)**

GHOSTWAY è dotato di un alloggiamento per schede memoria microSD con capacità fino a 2GB sulla quale vengono memorizzati i dati raccolti dal dispositivo. Ulteriori informazioni circa l'utilizzo della microSD e i modelli approvati sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).

Inserire la scheda memoria microSD nel relativo alloggiamento con i contatti verso l'alto.

L'uso di una microSD incompatibile potrebbe danneggiare la scheda memoria e/o il GHOSTWAY.



**figura 9**

- **Rimozione della scheda memoria microSD**

Importante: prima di rimuovere la scheda memoria microSD assicurarsi che GHOSTWAY sia spento.

- a) Spingere leggermente la scheda memoria microSD per sbloccarla.
- b) Rimuovere la scheda memoria microSD dal relativo slot.

## ***7. Accensione e spegnimento dispositivo***

- **Accensione**

Premere per circa 1 secondo il tasto ON/OFF. In presenza della copertura GSM e GPS, GHOSTWAY entra in normale funzionamento dopo circa 50 secondi. La prima attivazione richiede tempi più lunghi in funzione della prima configurazione.

- **Spegnimento**

Premere il tasto ON/OFF per circa 2 secondi. GHOSTWAY completa il ciclo di spegnimento in circa 8 secondi.

**IMPORTANTE:** una volta spento il dispositivo occorre attendere almeno 5 secondi prima della riaccensione.

**IMPORTANTE:** Le condizioni in temperatura di normale operatività del GHOSTWAY vanno da -10°C a +60°C.

Oltre tale temperature l'apparato si disattiva automaticamente.

Il dispositivo tornerà operativo all'interno delle condizioni di temperatura sopra riportate, previa pressione del tasto di accensione.

## • Significato LED

### **LED ARANCIO:**

a) acceso fisso indica modulo in funzione e segnale GPS insufficiente.

b) normale (in lampeggio ogni secondo) indica segnale GPS presente.

n.b. Dopo 10 sec il led viene messo a riposo e riattivato solo nel caso in cui viene a mancare la connessione al GPS e la sequenza di attivazione viene così ripetuta.

### **LED VERDE:**

a) normale (in lampeggio ogni 3 secondi) indica condizioni normali di funzionamento dell'unità (GPRS attivo, GPS attivo), pronto per inviare dati.

b) in lampeggio veloce indica spegnimento dell'unità in corso attraverso il tasto di Power ON/OFF.

c) acceso fisso indica che la batteria è sotto carica.

d) in lampeggio veloce continuo indica una condizione di errore del GHOSTWAY

### **LED BLU:**

a) in lampeggio veloce indica ricerca rete GPRS.

b) normale (lampeggio ogni secondo) indica rete agganciata.

n.b. Dopo 10 sec il led viene messo a riposo e riattivato solo nel caso in cui viene a mancare la connessione al GPRS e la sequenza di attivazione viene così ripetuta.

c) l'accensione del led blu per alcuni secondi indica che il GHOSTWAY è in trasmissione e che è in corso la connessione col server.

## ***8. Batteria***

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile di tipo litio-polimeri. Per la sostituzione usare esclusivamente batterie approvate dal costruttore. La batteria andrà ricaricata solo con caricabatterie approvati dal costruttore.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).

L'utilizzo della batteria è inteso per applicazioni per le quali la temperatura massima prevista non superi i 60° C. La carica della batteria può avvenire in condizioni di temperatura ambiente massima di 45° C.

In condizioni estreme, la batteria non presenta rischi per la sicurezza se esposta a temperature fino a 85°C per un massimo di 4 ore .

Se una batteria di ricambio viene usata per la prima volta o se la batteria non è stata utilizzata per un periodo prolungato di tempo, potrebbe essere necessario collegare il caricabatterie, quindi scollegarlo e ricollegarlo per avviare la carica.

n.b. Il GHOSTWAY e le batterie approvate per questo prodotto sono dotati di protezioni che permettono di assicurare il corretto funzionamento in temperatura e in corrente.

Scollegare sempre il caricabatterie dalla presa elettrica e il dispositivo quando non viene usato. Non lasciare una batteria completamente carica collegata al caricabatterie da parete o da auto, in quanto una carica eccessiva può limitarne la durata. Se non utilizzata, una batteria anche completamente carica si scarica con il passare del tempo.

**ATTENZIONE:** scollegare immediatamente il caricabatterie interrompendo la carica in caso di surriscaldamento della batteria e/o emissioni di odori e/o perdita di liquido, cambio di colore o deformazione meccanica.

**IMPORTANTE:** il livello di batteria scarica è segnalato all'utente attraverso un dispositivo acustico interno al GHOSTWAY.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).

**ATTENZIONE:** Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiati.

Non mettere in corto la batteria. Questo può accadere accidentalmente nel caso in cui un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, venga a diretto contatto i poli + e - della batteria (linguette metalliche) , con conseguenti possibili danni per la batteria stessa.

La batteria al litio-polimeri usata in questo dispositivo può presentare pericolo di tipo chimico o incendiario/esplosivo se non utilizzata in modo corretto. Non smontare o modificare la batteria, non perforare o danneggiare meccanicamente, non riscaldare sopra i 100° C o bruciare.

**ATTENZIONE:** non gettare le batterie nel fuoco in quanto potrebbero esplodere.

Le batterie a ioni di litio potrebbero esplodere se danneggiate.

- Smaltire le batterie rispettando le normative locali.
- Riciclarle, quando possibile. Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.
- Utilizzare la batteria solo per gli scopi previsti.
- Non lasciare GHOSTWAY sul cruscotto dell'autovettura direttamente esposto ai raggi solari nelle giornate calde.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Non introdurre la batteria in bocca. Gli elettroliti della batteria possono risultare tossici per ingestione.

## ***9. Precauzioni e manutenzione***

Questo dispositivo è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura.

I suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a tutelare i propri diritti durante il periodo di garanzia.

- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.

- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
  - Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.
  - Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, esso raggiunge la sua temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
  - Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale.
  - Non far cadere, battere o scuotere il dispositivo poiché i circuiti interni e i meccanismi del dispositivo potrebbero subire danni.
  - Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il dispositivo.
  - Non dipingere il dispositivo. La vernice può danneggiare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
  - Utilizzare solo antenne GPS esterne approvate dal costruttore. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).  
Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
  - Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- Questi suggerimenti sono validi per il dispositivo, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio.

## ***10. Ulteriori informazioni sulla sicurezza***

- **Bambini piccoli**

Il dispositivo e i relativi accessori potrebbero contenere parti molto piccole.

Tenerle lontane dalla portata dei bambini piccoli.

- **Ambiente operativo**

Per poter trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di qualità alla rete. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a quando la connessione non è disponibile. Assicurarsi che le direttive sulla distanza minima vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

Alcune parti del dispositivo sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal dispositivo. Non lasciare carte di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici vicino al dispositivo in quanto le informazioni memorizzate potrebbero essere cancellate.

- **Apparecchiature mediche**

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni elettronici ricetrasmittitori, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchiature mediche prive di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchiatura medica che interessa per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegnere il dispositivo all'interno di strutture sanitarie in cui siano esposte disposizioni a riguardo. Ospedali o strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature che potrebbero essere sensibili a segnali a radiofrequenza.

- **Apparecchiature mediche impiantate**

Le case produttrici di apparecchiature mediche raccomandano di mantenere una distanza minima di circa 15cm (6 pollici) tra un dispositivo elettronico ricetrasmittitore e un'apparecchiatura medica impiantata, quale un pacemaker o un defibrillatore cardioverter impiantato, al fine di evitare potenziali interferenze con l'apparecchiatura medica stessa. I portatori di tali apparecchiature mediche devono osservare le seguenti precauzioni:

- Tenere il dispositivo ricetrasmittitore sempre a una distanza superiore a circa 15cm dall'apparecchiatura medica quando è acceso.
- Non tenere il dispositivo ricetrasmittitore nel taschino (a contatto con il petto).
- Se si sospetta il verificarsi di un'interferenza, spegnere immediatamente il dispositivo elettronico ricetrasmittitore.
- Leggere e attenersi alle istruzioni del produttore dell'apparecchiatura medica impiantata.

Per domande sull'uso del dispositivo elettronico ricetrasmittitore con un'apparecchiatura medica impiantata, rivolgersi al proprio medico di fiducia.

- **Apparecchi acustici**

I dispositivi elettronici ricetrasmittitori digitali potrebbero interferire con alcuni apparecchi acustici. Se si verificano delle interferenze, rivolgersi al proprio operatore.

- **Veicoli**

Segnali a radiofrequenza possono incidere negativamente su sistemi elettronici non correttamente installati e adeguatamente schermati.

Soltanto personale qualificato può prestare assistenza tecnica per il dispositivo oppure installare il dispositivo in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile al dispositivo. Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto del dispositivo elettronico ricetrasmittitore all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente. Non tenere o trasportare liquidi

inflammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del dispositivo, dei suoi componenti o dei suoi accessori. Nel caso di autoveicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi elettronici ricetrasmittitori, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag stesso. Se un dispositivo elettronico ricetrasmittitore è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone. L'uso del dispositivo in aereo è proibito. Spegnerne il dispositivo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi elettronici ricetrasmittitori e digitali in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile.

- **Aree a rischio di esplosione**

Spegnerne il dispositivo quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Le aree a rischio di esplosione includono quelle in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte.

Spegnerne il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante, nelle aree di stoccaggio e distribuzione di combustibili, negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni; le strutture di trasporto o stoccaggio di sostanze chimiche; i veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano) e aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche.

## ***11. Garanzia limitata***

La presente Garanzia Limitata del produttore è valida per i dispositivi Ghostway:

- venduti nell'Unione Europea;
- per gli usi previsti nel presente manuale.

### **GARANZIA LIMITATA DEL PRODUTTORE**

Bartolini After Market Electronics Services, ("BAMES"), concede questa Garanzia Limitata all'acquirente del prodotto/i incluso/i nella confezione ("Prodotto").

Durante il periodo di garanzia, BAMES o un suo centro di assistenza tecnica autorizzato provvederà, entro un ragionevole termine, ad eliminare i difetti dei materiali, di progettazione e di lavorazione del prodotto. BAMES provvederà, in conformità con la presente Garanzia Limitata (fatto salvo quanto previsto dalla legge applicabile), ad eliminare tali difetti mediante riparazione o, qualora a sua discrezione ritenuto necessario, mediante la sostituzione del prodotto. La presente Garanzia Limitata è valida ed efficace nel paese dove l'acquirente ha acquistato il prodotto, a condizione che il prodotto medesimo sia stato da BAMES destinato alla vendita in quel paese.

### **PERIODO DI GARANZIA**

BAMES garantisce che il prodotto è privo di difetti di materiale e di fabbricazione per un periodo di due anni dalla data di acquisto del prodotto da parte del primo acquirente. Il prodotto è composto da più componenti, i quali sono coperti da un diverso periodo di garanzia (di seguito "Periodo di Garanzia"). In particolare la presente Garanzia Limitata è valida per un periodo di:

- Ventiquattro (24) mesi per il dispositivo Ghostway
- Dodici (12) mesi per i relativi accessori inclusi nella confezione di vendita del dispositivo Ghostway
- Sei (6) mesi per le seguenti parti consumabili e accessori: batterie, caricabatterie
- Novanta (90) giorni per i supporti contenenti software, per esempio CD-rom, schede di memoria.

Nei limiti di quanto consentito dalla normativa nazionale vigente, il periodo di Garanzia non verrà rinnovato o prolungato, in conseguenza alla successiva rivendita, riparazione o sostituzione del prodotto da parte di BAMES. Tuttavia, le parti del prodotto riparate o il prodotto sostituito saranno garantite per il restante periodo di Garanzia.

## **COME USUFRUIRE DEI SERVIZI DI GARANZIA**

Ove l'acquirente intenda presentare un reclamo ai sensi della presente Garanzia Limitata, lo invitiamo a restituire il suo prodotto o la parte difettosa al rivenditore del prodotto. Per maggiori informazioni/dettagli sulle modalità di presentazione di un reclamo potrà contattare il call center BAMES facendo riferimento alle informazioni rinvenibili nelle confezioni di vendita, o sul sito [www.ghostway.it](http://www.ghostway.it).

Qualsiasi reclamo in base alla presente garanzia è soggetto alla comunicazione del presunto difetto a BAMES o ad un suo Centro di assistenza tecnica autorizzato entro un termine ragionevole dalla scoperta del difetto medesimo, ed in ogni caso entro la scadenza del periodo di Garanzia.

Qualsiasi reclamo in base alla presente garanzia è inoltre soggetto alla consegna:

- a) del prodotto ,
- b) dell'originale della prova di acquisto che indichi chiaramente il nome e l'indirizzo del rivenditore, la data e il luogo di acquisto

## **COSA NON E' COPERTO DALLA GARANZIA?**

La presente Garanzia Limitata non copre i manuali d'uso o software di terzi, le configurazioni, i contenuti, i dati o i collegamenti inclusi o scaricati sul prodotto, anche se inclusi durante l'installazione, l'assemblaggio, la spedizione o in qualsiasi momento durante il processo di consegna o diversamente in qualsiasi modo acquisiti dall'acquirente. BAMES non garantisce in relazione ai propri software: la conformità degli stessi alle specifiche richieste del cliente, il corretto funzionamento con dispositivi hardware o software forniti da una terza parte, il funzionamento ininterrotto e senza errori né la correzione di qualsivoglia difetto.

La presente Garanzia Limitata non copre:

- a) il deterioramento del prodotto dovuto a normale usura;
- b) i difetti causati da uso improprio (ivi inclusi, senza limitazione alcuna, i difetti causati da oggetti affilati, deformazioni, pressione, cadute, urti ecc.);

c) difetti o danni causati da un uso inadeguato del prodotto, o in contrasto con le istruzioni fornite da BAMES;

d) i difetti causati da altri fattori/atti al di fuori del controllo di BAMES.

La presente Garanzia Limitata non copre i difetti o presunti tali causati dall'uso o collegamento del prodotto con qualsivoglia prodotto, accessorio, software e/o servizi non prodotti o forniti da BAMES o da un uso del prodotto diverso da quello per cui il prodotto medesimo è stato realizzato. Difetti possono essere causati da virus e/o da un accesso non autorizzato al suo dispositivo. Questo accesso non autorizzato può avvenire tramite hacking, decodificazione di password o attraverso svariate altre modalità.

La presente Garanzia Limitata non copre i difetti causati da un cortocircuito nella batteria, dalla rottura o dalla visibile manomissione dei sigilli di chiusura della batteria o delle celle o dal fatto che la batteria è stata utilizzata in apparecchiature diverse da quelle per cui ne era previsto l'uso.

La presente Garanzia Limitata non è valida in caso di apertura, modifica o riparazione del prodotto da parte di soggetti diversi dai centri autorizzati, in caso di riparazioni effettuate utilizzando pezzi di ricambio non autorizzati o se, a discrezione di BAMES, il numero di serie del prodotto, il codice data accessorio o il numero IMEI risultino essere stati asportati, cancellati, alterati o illeggibili.

La presente Garanzia Limitata non è valida in caso di esposizione del prodotto ad umidità, vapore o utilizzo dello stesso in condizioni ambientali o termiche estreme o nel caso di rapidi cambiamenti in presenza delle suddette condizioni, corrosione, ossidazione, versamento di cibi o di liquidi o azione di prodotti chimici.

## **ALTRE INFORMAZIONI IMPORTANTI**

La SIM card che il prodotto utilizza è fornita da un operatore indipendente. BAMES, pertanto, non assumerà con la presente garanzia alcuna responsabilità relativamente al funzionamento, alla disponibilità, alla copertura dei servizi di rete del sistema del gestore telefonico. Prima della riparazione o sostituzione del prodotto, da parte di BAMES o di un centro di assistenza tecnica autorizzato di BAMES, potrà essere richiesto all'operatore di sbloccare il codice SIM o altro codice che lega il prodotto ad una specifica rete od operatore. In tali situazioni La invitiamo a contattare prima il suo operatore per sbloccare il Prodotto.

La invitiamo inoltre a creare copie di back-up o annotare per iscritto ogni importante contenuto o dato memorizzato nel prodotto, in quanto tali contenuti e dati potrebbero essere persi durante la

riparazione o la sostituzione del prodotto. Conformemente alla "limitazione della responsabilità di BAMES", BAMES non sarà responsabile, per qualsivoglia danno derivante dalla perdita, danneggiamento, o deterioramento di contenuti o dati durante la riparazione o sostituzione del prodotto.

Le eventuali parti del prodotto o accessori per cui sia stata effettuata una sostituzione diventeranno automaticamente di proprietà di BAMES. Se il prodotto risulta non coperto dai termini e dalle condizioni della presente Garanzia Limitata, BAMES e i Centri di assistenza tecnica autorizzati si riservano il diritto di addebitare le spese di riparazione/manutenzione. Ai fini della riparazione o sostituzione del prodotto, BAMES potrà utilizzare prodotti o parti di ricambio nuovi, equivalenti o ricondizionati.

### **LIMITAZIONI DELLA RESPONSABILITA' DI BAMES**

La presente Garanzia Limitata costituisce l'unico ed esclusivo Vs mezzo di tutela contro BAMES nonché l'unico ed esclusivo obbligo assunto da BAMES nei Vs confronti per i difetti del prodotto. La presente Garanzia Limitata sostituisce tutte le eventuali garanzie e responsabilità di BAMES presenti sia in forma scritta che orale, (non vincolanti) obbligatorie, contrattuali, extracontrattuali o fornite in altro modo (ivi incluse, senza limitazione alcuna, e nei limiti previsti dalla legge applicabile, qualsiasi condizione implicita o garanzia di qualità o idoneità ad uno scopo specifico). Tuttavia, la presente Garanzia Limitata non esclude né pregiudica i diritti riconosciuti all'acquirente dalla normativa nazionale applicabile o i diritti spettanti all'acquirente nei confronti del rivenditore del prodotto.

Nei limiti previsti dalla legge applicabile, BAMES non assume alcuna responsabilità per perdite, danni o alterazione di dati, perdita di profitti, perdite causate dall'utilizzo del prodotto o dalla sua funzionalità, perdita di affari, perdite di contratti, perdita di ricavi, perdita di presunti risparmi, perdite per incremento di costi o di spese, o per qualsivoglia perdita o danno indiretto, speciale o consequenziale. Nei limiti previsti dalla legge applicabile, la responsabilità di BAMES sarà limitata al valore di acquisto del prodotto. Le suindicate limitazioni non trovano applicazione in caso di dolo o colpa grave di BAMES o in caso di morte o lesioni personali causate dalla provata negligenza di BAMES.

## 12. Informazione agli utenti



Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 2 Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

### **Per prodotti di tipo "professionale"**

La raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore. L'utente che vorrà disfarsi della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita.

### **Per prodotti di tipo "domestico"**

L'utente dovrà pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente in ragione di uno ad uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.