

**SATELLAI**

# **Safety Information**

Product: SATELAI Collar Go

Model number: T1A

Manufacturer: Satellai USA, LLC

## Important Safety Instructions

- This device is not a toy. Keep it out of reach of children and pets when not in use.
- Do not use the device if it shows visible damage (e.g., cracks, swelling, bite marks).
- Do not disassemble or modify the device. Opening it may expose hazardous materials and will void the warranty.
- Operate the device only within the specified temperature/humidity ranges.

### Operating / Storage / Charging Conditions

- Operating temp:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Storage temp:  $-20 \sim 30^{\circ}\text{C}$  (< 1 year),  $-20 \sim 35^{\circ}\text{C}$  (< 1 month)
- Charging temp:  $0^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Humidity:  $60\% \pm 20\% \text{ RH}$
- Ingress Protection: IP68

## Electromagnetic Compatibility (EMC)

Strong electromagnetic fields may interfere with GNSS (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/QZSS) reception and reduce accuracy or functionality. Keep the device away from powerful RF sources (e.g., high-power transmitters, industrial equipment). If interference occurs, increase separation or relocate the device.

## RF Exposure (SAR)

**Statement:** This device has been evaluated and meets applicable RF exposure limits for portable use.

- USA (FCC) & Canada (ISED): SAR limit is 1.6 W/kg averaged over 1 g of tissue.
- EU (RED / EN 50566/IEC 62209/IEC 63282): SAR limit is 2.0 W/kg averaged over 10 g of tissue.

## Regulatory Compliance

### United States – FCC Part 15

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference; and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this device.

**Class B Notice:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. If interference occurs, try the following methods: reorient or relocate the receiving antenna; increase separation between the device and receiver; connect the device to a different circuit; consult a radio/TV technician.

## Canada – ISED

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Its operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**ICES-003 (Class B):** This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## European Union – RED 2014/53/EU

**Short EU DoC:** Satellai hereby declares that the radio equipment type T1 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at: [www.satellai.com](http://www.satellai.com).

## Harmonized standards (examples):

- **Safety:** EN 62368-1, EN IEC 62311
- **EMC:** EN 301 489-1, EN 301 489-3/-17/-19/-52
- **Radio:** EN 300 328 (2.4 GHz), EN 301 511 (GSM), EN 301 908-1/-2/-13 (LTE), EN 303 41

## Children & Persons in Need of Care

The device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they are supervised or instructed by a responsible person. Some regions have laws on location-based tracking of persons, animals, or objects. The owner/user is solely responsible for compliance.

## Battery Safety & Charging

- **Battery type:** Rechargeable Li-ion polymer

Capacity: 850 mAh

Charger: Use only SATELLAI-approved or certified chargers for Li-ion batteries.

### **Precautions:**

Do not charge below 0 °C or above 60 °C.

Stop charging if excessive heat, odor, swelling occurs; move the device away from flammable materials.

Do not puncture, crush, incinerate, short-circuit, or immerse in liquids.

Disconnect the device once fully charged; avoid prolonged overcharging.

Ensure adequate ventilation during charging.

### **Disposal & Recycling (WEEE/Battery)**

The crossed-out wheeled bin symbol indicates separate collection of EEE and batteries at the end of life. Do not dispose of this product with household waste. Follow local laws and regulations for WEEE and battery recycling. Improper handling may harm health and the environment. Contact local authorities or retailers for drop-off locations.

### **Privacy & Legal Use**

Comply with local laws regarding location tracking and data protection (e.g., GDPR in the EU). Obtain consent where required.

### **Symbols**

Crossed-out wheeled bin: EEE / Battery selective collection

CE: Conforms to EU requirements

FCC/ISED ID: See label or packaging

## Wichtige Sicherheitsanweisungen

- Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Außer der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren, wenn nicht in Gebrauch.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen aufweist (z. B. Risse, Schwellungen, Bissspuren).
- Demontieren oder modifizieren Sie das Gerät nicht. Das Öffnen des Geräts kann gefährliche Stoffe freisetzen und führt zum Erlöschen der Garantieleistung.
- Das Gerät darf nur innerhalb der angegebenen Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereiche betrieben werden.

### Betriebs-/Lager-/Ladebedingungen

- Betriebstemp:  $-20\text{ °C} \sim 60\text{ °C}$
- Lagerungstemp:  $-20\text{ bis }30\text{ °C}$  ( $< 1\text{ Jahr}$ ),  $-20\text{ bis }35\text{ °C}$  ( $< 1\text{ Monat}$ )
- Ladetemp:  $0\text{ °C bis }60\text{ °C}$
- Luftfeuchtigkeit:  $60\% \pm 20\% \text{ rF}$
- Schutzart: IP68

## Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Starke elektromagnetische Felder können den GNSS-Empfang (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou) beeinträchtigen und die Genauigkeit oder Funktionsfähigkeit verringern. Halten Sie das Gerät von starken HF-Quellen fern (z. B. Hochleistungssender, Industrieanlagen). Wenn Störungen auftreten, vergrößern Sie den Abstand oder ändern Sie den Standort des Geräts.

## HF-Exposition (SAR)

**Erklärung:** Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die geltenden HF-Expositionsgrenzwerte bei Verwendung als tragbares Gerät.

- USA (FCC – Federal Communications Commission) und Kanada (ISED – Innovation, Science and Economic Development): Der zulässige Grenzwert für die spezifische Absorptionsrate (SAR) beträgt 1,6 W/kg, gemittelt über 1 g Körpergewebe.
- EU (RED / EN 50566 / IEC 62209 / IEC 63282): Der zulässige Grenzwert für die spezifische Absorptionsrate (SAR) beträgt 2,0 W/kg, gemittelt über 10 g Körpergewebe.

## Regulatorische Konformität

### Vereinigte Staaten - FCC Teil 15

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
- (2) Dieses Gerät muss jegliche empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis für dieses Gerät führen.

**Hinweis – Digitalgerät der Klasse B:** Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Wenn Störungen auftreten, versuchen Sie folgende Verfahren: Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder ändern Sie den Standort; vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger; schließen Sie das Gerät an einen anderen Stromkreis an; wenden Sie sich an eine Fachkraft für Radio-/Fernsehtechnik.

### **Kanada – ISED**

Dieses Gerät enthält lizenzfreie Sender/Empfänger, die den lizenzfreien RSS-Bestimmungen von Innovation, Science and Economic Development Canada entsprechen. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
- (2) Dieses Gerät muss jegliche Interferenzen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.

**ICES-003 (Klasse B):** Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht der kanadischen Norm ICES-003.

### **Europäische Union – RED 2014/53/EU**

**Verkürzte EU Konformitätserklärung** Satellai erklärt hiermit, dass die Funkanlage des Typs T1 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter: [www.satellai.com](http://www.satellai.com).

### **Harmonisierte Normen (Beispiele):**

- **Sicherheit:** EN 62368-1, EN IEC 62311

- **EMC:** EN 301 489-1, EN 301 489-3/-17/-19/-52
- **Funk:** EN 300 328 (2.4 GHz), EN 301 511 (GSM), EN 301 908-1/-2/-13 (LTE), EN 303 41

### **Kinder und pflegebedürftige Personen**

Das Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer verantwortlichen Person beaufsichtigt oder entsprechend eingewiesen. In einigen Regionen gelten Gesetze zur Standortverfolgung von Personen, Tieren oder Gegenständen. Für die Einhaltung der Vorschriften ist allein die Person verantwortlich, die das Gerät besitzt oder nutzt.

### **Batteriesicherheit und Aufladen**

- Batterietyp: Wiederaufladbarer Li-Ionen-Polymer-Akku
- Kapazität: 850 mAh
- Ladegerät: Verwenden Sie ausschließlich von Tractive zugelassene oder zertifizierte Ladegeräte für Li-Ionen-Batterien.

### **Vorsichtsmaßnahmen:**

1. Nicht bei Temperaturen unter 0 °C oder über 60 °C aufladen.
2. Beenden Sie den Ladevorgang, wenn übermäßige Hitze, Geruchsentwicklung oder Gehäuseverformung auftritt. Halten Sie das Gerät von brennbaren Materialien fern.
3. Nicht durchstechen, zerdrücken, verbrennen, kurzschließen oder in Flüssigkeiten tauchen.
4. Trennen Sie das Gerät vom Ladegerät, sobald es vollständig aufgeladen ist, vermeiden Sie dauerhaftes

Überladen.

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Ladevorgangs.

### **Entsorgung und Recycling (WEEE/Batterie)**

Das durchgestrichene Mülltonnensymbol auf Rädern kennzeichnet, dass Elektro- und Elektronikgeräte (EEE) und Batterien am Ende der Lebensdauer getrennt gesammelt werden. Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Beachten Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften zur Entsorgung und zum Recycling von WEEE und Batterien. Unsachgemäßer Umgang kann Gesundheit und Umwelt gefährden. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden oder Einzelhändler, um Rückgabestellen zu finden.

### **Datenschutz und rechtmäßige Nutzung**

Halten Sie die lokalen Gesetze zur Standortverfolgung und zum Datenschutz ein (z. B. die DSGVO in der EU). Holen Sie die erforderlichen Einwilligungen ein.

### **Symbolerklärungen**

Durchgestrichene Mülltonne auf Rädern: Getrennte Sammlung von EEE / Batterien

CE-Kennzeichnung: Entspricht den EU-Anforderungen

FCC/ISED ID: Siehe Etikett oder Verpackung

## Consignes de sécurité importantes

- Ce dispositif n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques lorsqu'il n'est pas utilisé.
- N'utilisez pas l'appareil s'il présente des dommages visibles (fissures, gonflements, marques de morsure, etc.).
- Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Le démonter peut exposer à des matières dangereuses, ce qui annulera la garantie.
- Utilisez l'appareil uniquement dans les plages de température et d'humidité spécifiées.

### Conditions de fonctionnement, de stockage et de charge

- Température de fonctionnement :  $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Température de stockage :  $-20 \sim 30^{\circ}\text{C}$  ( $< 1$  an),  
 $-20 \sim 35^{\circ}\text{C}$  ( $< 1$  mois)
- Température de charge :  $0^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Humidité : 60 % À 20 % d'humidité relative
- Indice de protection : IP68

## Compatibilité électromagnétique (CEM)

Des champs électromagnétiques puissants peuvent nuire à la réception du signal GNSS (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou) et altérer la précision ou le fonctionnement. Tenez l'appareil à bonne distance des sources de radiofréquences puissantes (ex: émetteurs à haute puissance, équipements industriels). En cas d'interférence, augmentez la distance ou déplacer l'appareil.

## Exposition aux radiofréquences (DAS)

**Déclaration :** Cet appareil a été testé conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences recommandées pour un usage portable.

- États-Unis (FCC) et Canada (ISED) : La limite du DAS est de 1,6 W/kg en moyenne sur 1 g de tissu.
- EU (RED / EN 50566/IEC 62209/IEC 63282): La limite du DAS est de 2,0 W/kg en moyenne sur 10 g de tissu.

## Conformité réglementaire

### États-Unis - FCC Partie 15

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles ;  
et
- (2) Cet appareil tolère toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'appareil.

**Avis de classe B :** Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites applicables aux appareils numériques de Classe B, conformément à la Partie 15 des règles de la FCC. En cas d'interférences, essayez les solutions suivantes: réorientez ou déplacez l'antenne de réception ; augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur ; connectez l'appareil à un autre circuit ; consultez un technicien radio/TV.

## **Canada - ISED**

Cet appareil contient un (des) émetteur(s)/récepteur(s) exempté(s) de licence conforme(s) au(x) CNR exempté(s) de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil n'est pas susceptible de causer des interférences ; et
- (2) Cet appareil tolère toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

**ICES-003 (classe B):** Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

## **Union européenne - RED 2014/53/EU**

**Brève DoC de l'UE** Satellai déclare par la présente que l'équipement radio de type T1 est conforme à la Directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse suivante : [www.satellai.com](http://www.satellai.com).

## **Normes harmonisées (exemples)**

- **Sécurité** EN 62368-1, EN IEC 62311
- **EMC:** EN 301 489-1, EN 301 489-3/-17/-19/-52
- **Radio:** EN 300 328 (2.4 GHz), EN 301 511 (GSM), EN 301 908-1/-2/-13 (LTE), EN 303 41

## **Enfants et personnes nécessitant une assistance**

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont surveillées ou encadrées par une personne responsable. Certaines régions disposent de lois encadrant le suivi de localisation des personnes, animaux ou objets. Le propriétaire/utilisateur est seul responsable du respect de ces réglementations.

### **Sécurité et charge des batteries**

- Type de batterie : Polymère Li-ion rechargeable
- Capacité : 850 mAh
- Chargeur : Utilisez uniquement des chargeurs certifiés ou approuvés par Tractive pour les batteries Li-ion.

### **Précautions :**

1. Ne pas charger en dessous de 0 °C ou au-dessus de 60 °C.
2. Interrompre la charge en cas de chaleur excessive, d'odeur ou de gonflement ; éloigner l'appareil des matériaux inflammables.
3. Ne pas percer, écraser, incinérer, court-circuiter ni immerger dans un liquide.
4. Débrancher l'appareil une fois la charge terminée; éviter la surcharge prolongée.
5. Assurer une ventilation adéquate pendant la charge.

### **Élimination et recyclage (DEEE/batterie)**

Le symbole de la poubelle barrée indique que les EEE et les batteries doivent être collectés séparément en fin de vie. Ne pas jeter ce produit avec les déchets ménagers. Respecter les lois et réglementations locales relatives au recyclage des DEEE et des batteries. Une mauvaise gestion peut nuire à la santé et à l'environnement. Contactez les autorités locales ou les distributeurs pour connaître les points de collecte.

Respecter les lois locales relatives au suivi de localisation et à la protection des données (ex.: RGPD dans l'UE). Obtenir le consentement lorsque cela est requis.

## **Symboles**

Poubelle barrée : Collecte sélective des EEE / batteries

CE : Conforme aux exigences de l'UE

FCC/ISED ID: Voir l'étiquette ou l'emballage

## Istruzioni importanti per la sicurezza

- Questo dispositivo non è un giocattolo. Quando non viene utilizzato, tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non utilizzare il dispositivo se presenta danni visibili (ad esempio: crepe, gonfiore, segni di morsi).
- Non smontare o modificare il dispositivo. La sua apertura può esporre materiali pericolosi e invalidare la garanzia.
- Far funzionare il dispositivo solo entro gli intervalli di temperatura/umidità specificati.

### Condizioni di funzionamento/conservazione/ricarica

- Temperatura d'esercizio:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Temperatura di conservazione:  $-20 \sim 30^{\circ}\text{C}$  (< 1 anno),  $-20 \sim 35^{\circ}\text{C}$  (< 1 mese)
- Temperatura di ricarica:  $0^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Umidità:  $60\% \pm 20\% \text{ RH}$
- Protezione dall'ingresso: IP68

## Compatibilità elettromagnetica (CEM)

Forti campi elettromagnetici possono interferire con la ricezione GNSS (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou) e ridurre la precisione o la funzionalità. Tenere il dispositivo lontano da fonti di radiofrequenza potenti (ad esempio, trasmettitori ad alta potenza, apparecchiature industriali). Se si verificano interferenze, aumentare la distanza o riposizionare il dispositivo.

## Esposizione a RF (SAR)

**Dichiarazione:** Questo dispositivo è stato valutato ed è conforme ai limiti di esposizione alle radiofrequenze applicabili per l'uso portatile.

- USA (FCC) e Canada (ISED): Il limite SAR è 1,6 W/kg in media su 1 g di tessuto.
- EU (RED / EN 50566/IEC 62209/IEC 63282): Il limite SAR è 2,0 W/kg in media su 10 g di tessuto.

## Conformità normativa

### Stati Uniti - FCC Parte 15

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti:

- (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose; e
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono causare funzionamento indesiderato.

Eventuali cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo di questo dispositivo.

**Avviso di classe B:** Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Se si verificano interferenze, provare i seguenti metodi: riorientare o riposizionare l'antenna ricevente; aumentare la distanza tra il dispositivo e il ricevitore; collegare il dispositivo a un altro impianto elettrico; consultare un tecnico radiotelevisivo.

## **Canada – ISED**

Questo dispositivo contiene trasmettitori/ricevitori esenti da licenza che sono conformi agli RSS esenti da licenza di Innovation, Science and Economic Development Canada. Il suo utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) Questo dispositivo non può causare interferenze; e
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese quelle che possono causare funzionamento indesiderato del dispositivo.

**ICES-003 (Classe B):** Questo apparecchio digitale di Classe B è conforme alla normativa canadese ICES-003.

## **Unione Europea – RED 2014/53/UE**

**Dichiarazione di conformità UE abbreviata:** Con la presente Satellai dichiara che l'apparecchiatura radio di tipo T1 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo: [www.satellai.com](http://www.satellai.com)

## **Norme armonizzate (esempi)**

- **Sicurezza:** EN 62368-1, EN IEC 62311
- **CEM:** EN 301 489-1, EN 301 489-3/-17/-19/-52
- **Radio:** EN 300 328 (2.4 GHz), EN 301 511 (GSM), EN 301 908-1/-2/-13 (LTE), EN 303 41

## **Bambini e persone bisognose di cure**

Il dispositivo non è destinato all'uso da parte di persone (compresi eventuali bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con scarsa esperienza e conoscenza, a meno che non siano supervisionate o istruite da una persona responsabile. Alcune regioni hanno leggi relative alla localizzazione di persone, animali o oggetti. Il proprietario/utente è l'unico responsabile della conformità.

## **Sicurezza e ricarica delle batterie**

- Tipo di batteria: ricaricabile agli ioni di litio-polimero
- Capacità: 850 mAh
- Caricabatterie: utilizzare solo caricabatterie approvati o certificati da Tractive per batterie agli ioni di litio.

## **Precauzioni:**

1. Non caricare a temperature inferiori a 0 °C o superiori a 60 °C.
2. Interrompere la carica in caso di calore eccessivo, odore o gonfiore; allontanare il dispositivo da materiali infiammabili.
3. Non forare, schiacciare, incenerire, cortocircuitare o immergere in liquidi.
4. Scollegare il dispositivo quando è completamente carico; evitare sovraccarico prolungato.
5. Assicurare aerazione adeguata durante la ricarica.

## **Smaltimento e riciclaggio (RAEE/Batteria)**

Il simbolo del cassonetto barrato indica la raccolta differenziata di AEE e batterie a fine durata in servizio. Non smaltire il prodotto con i normali rifiuti domestici. Rispettare le leggi e le normative locali in materia di RAEE e di riciclaggio delle batterie. Manipolazione impropria può danneggiare la salute e l'ambiente. Per conoscere i luoghi di consegna, contattare le autorità locali o i rivenditori.

## **Privacy e uso legale**

Rispettare le leggi locali in materia di tracciamento della posizione e protezione dei dati (ad esempio, GDPR nell'UE). Ove necessario, ottenere il consenso.

## Simboli

Bidone con ruote barrato: Raccolta differenziata di AEE e batterie

CE: Conforme ai requisiti dell'UE

ID FCC/ISED: Consultare l'etichetta o la confezione

## Instrucciones de seguridad importantes

- Este aparato no es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños y los animales domésticos cuando no lo utilice.
- No utilice el aparato si presenta daños visibles (por ejemplo, grietas, hinchazón, marcas de mordiscos).
- No desmonte ni modifique el aparato. Abrirlo puede exponer materiales peligrosos y anulará la garantía.
- Utilice el aparato solo dentro de los márgenes de temperatura/humedad especificados.

### Condiciones de funcionamiento / almacenamiento / carga

- Temp. de funcionamiento:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Temperatura de almacenamiento:  $-20 \sim 30^{\circ}\text{C}$   
( $< 1$  año),  $-20 \sim 35^{\circ}\text{C}$  ( $< 1$  mes)
- Temperatura de carga:  $0^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- Humedad:  $60\% \pm 20\% \text{ HR}$
- Protección contra la penetración: IP68

## Compatibilidad electromagnética (CEM)

Los campos electromagnéticos intensos pueden interferir en la recepción GNSS (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou) y reducir la precisión o la funcionalidad. Mantenga el aparato alejado de fuentes potentes de radiofrecuencia (por ejemplo, transmisores de alta potencia, equipos industriales). Si se producen interferencias, aumente la separación o cambie de lugar el aparato.

## Exposición a RF (SAR)

**Declaración:** Este dispositivo ha sido evaluado y cumple los límites de exposición a RF aplicables para uso portátil.

- EE.UU. (FCC) y Canadá (ISED): El límite SAR es de 1,6 W/kg de media sobre 1 g de tejido.
- EU (RED / EN 50566/IEC 62209/IEC 63282): El límite SAR es de 2,0 W/kg de media sobre 10 g de tejido.

## Cumplimiento normativo

### Estados Unidos - FCC Parte 15

Este aparato cumple la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales; y
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para utilizar este aparato.

**Aviso de clase B:** Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha comprobado que cumple los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Si se producen interferencias, pruebe los siguientes métodos: reoriente o cambie de lugar la antena receptora; aumente la separación entre el aparato y el receptor; conecte el aparato a un circuito diferente; consulte a un técnico de radio/TV.

## **Canadá - ISED**

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exento(s) de licencia que cumple(n) con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias; y
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado del aparato.

**ICES-003 (Class B):** Este aparato digital de clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

## **Unión Europea - RED 2014/53/UE**

**Declaración de conformidad abreviada de la UE:** Satellai declara por la presente que el equipo de radio tipo T1 cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en:  
[www.satellai.com](http://www.satellai.com).

## **Normas armonizadas (ejemplos):**

- **Seguridad:** EN 62368-1, EN IEC 62311:
- **EMC: CEM:** EN 301 489-1, EN 301 489-3/-17/-19/-52
- **Radio:** EN 300 328 (2.4 GHz), EN 301 511 (GSM), EN 301 908-1/-2/-13 (LTE), EN 303 41

## **Niños y personas necesitadas de cuidados**

El aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que sean supervisadas o instruidas por una persona responsable. Algunas regiones tienen leyes sobre el rastreo basado en la localización de personas, animales u objetos. El propietario/usuario es el único responsable de su cumplimiento.

### **Seguridad y carga de las baterías**

- Tipo de batería: Polímero de iones de litio recargable
- Capacidad: 850 mAh
- Cargador: Utilice únicamente cargadores homologados o certificados por Tractive para baterías de iones de litio.

### **Precauciones:**

1. No cargue por debajo de 0 °C ni por encima de 60 °C.
2. Detenga la carga si se produce calor excesivo, olor o hinchazón; aleje el aparato de materiales inflamables.
3. No perforo, aplaste, incinere, cortocircuite ni sumerja en líquidos.
4. Desconecte el aparato una vez que esté completamente cargado; evite la sobrecarga prolongada.
5. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada durante la carga.

### **Eliminación y reciclaje (RAEE/Batería)**

El símbolo del contenedor con ruedas tachado indica la recogida selectiva de AEE y pilas al final de su vida útil. No deseche este producto con los residuos domésticos. Siga las leyes y normativas locales sobre RAEE y reciclaje de pilas. Una manipulación inadecuada puede perjudicar la salud y el medio ambiente. Póngase en contacto con las autoridades locales o los minoristas para conocer los lugares de depósito.

Cumpla las leyes locales relativas al seguimiento de la ubicación y la protección de datos (por ejemplo, GDPR en la UE). Obtenga el consentimiento cuando sea necesario.

## **Símbolos**

Cubo de basura con ruedas tachado: EEE (AEE) /

Recogida selectiva de pilas

CE: Cumple los requisitos de la UE

FCC/ISED ID: Consulte la etiqueta o el envase

**SATELLAI**