

## Beschaffung Hundeortungsgeräte

Der Klub Tirolerbracke führt eine Sammelbestellung für Hundeortungsgeräte durch. Mitglieder, die sich an der Bestellung beteiligen möchten, richten bitte bis zum 30.06.2018 oder 30.08.2018 ihren Bestellwunsch an

### Jagdorganisation Klub Tirolerbracke

Wolfgang Kommallein

E-Mail: [jagdorganisation@klub-tirolerbracke.de](mailto:jagdorganisation@klub-tirolerbracke.de)

Handy. 0171-287 0433

Folgende Ortungsgeräte können beschafft werden:



Garmin Alpha 100

Preis: 742,88 €

Lieferant: ETK Köhne



Garmin Atemos 100

Preis: 1.005,38 €

Lieferant: ETK Köhne



Garmin Alpha 50

Preis: 745,00 €

Lieferant: Jagd- und Forst Dirsch



Garmin Atemos 50

1.015,00 €

Lieferant: Jagd- und Forst Dirsch



Tracker G400 FI

Preis: 524,00 €

Lieferant: ETK Köhne



Tracker G500 FI

Preis: 536,11 €

Lieferant: ETK Köhne



Tracker Supra

Preis: 715,09 €

Lieferant: ETK Köhne



Tracker 1000

Preis: 625,95 €

Lieferant: ETK Köhne

### **Beschreibung und Lieferumfang der einzelnen Ortungsgeräte:**

#### **Garmin Alpha 100**

Bessere Kontrolle: Geofences, Radiuswarnungen, Möglichkeiten zum Senden von Ton- und Vibrationssignalen an den Hund

Gehäuse wasserdicht

7,6 cm großer Touchscreen, mit Handschuhen bedienbar

#### **Lieferumfang:**

- Alpha 100 GPS Handgerät mit Li-Ion-Akku,
- Halsband T5, ebenfalls mit Li-Ion-Akku
- Gürtelclip, Tragetasche
- Ladeklemme und Netzteil für T5

- Kfz-Anschlusskabel
- Split-Adapterkabel, USB-Kabel
- Schnellstartanleitung
- Inkl. Basis TOPO-Karte
- Lizenzierung: Der Betrieb ist in Deutschland nur nach behördlicher Einzelzuteilung zulässig. Sie erhalten mit der Bestellung eines Garmin-Gerätes einen vorgefertigten Antrag zur Anmeldung bei Ihrer regionalen Bundesnetzagentur. Kosten zurzeit einmalig für 10 Jahre / 130,- Euro steuer- und abzugsfrei zzgl. Nutzungsgebühren. Zu entrichten an die jeweilige Bundesnetzagentur.

### **Garmin Alpha 50**

Kontrolle: Geofences, Rettungsmodus

Kleinerer Bildschirm als Alpha 100, eingeschränkt mit Handschuhen bedienbar

Gehäuse wasserbeständig

#### **Lieferumfang:**

- Alpha 50 GPS Handgerät mit 1 VHF Antenne (12,2 cm)
- Incl. T5-Halsband
- vorinstallierte Freizeitkarte Europa 100K (nicht routingfähig)
- Lizenzierung: Der Betrieb ist in Deutschland nur nach behördlicher Einzelzuteilung zulässig. Sie erhalten mit der Bestellung eines Garmin-Gerätes einen vorgefertigten Antrag zur Anmeldung bei Ihrer regionalen Bundesnetzagentur. Kosten zurzeit einmalig für 10 Jahre / 130,- Euro steuer- und abzugsfrei zzgl. Nutzungsgebühren. Zu entrichten an die jeweilige Bundesnetzagentur.

### **Garmin Atemos 100**

Bessere Kontrolle: Geofences, Radiuswarnungen, Möglichkeiten zum Senden von Ton- und Vibrationssignalen an den Hund

7,6 cm großer Touchscreen, mit Handschuhen bedienbar,

Gehäuse wasserdichtes

keine örtliche Lizenzierung aufgrund neuer Übertragungsfrequenz mehr erforderlich !!!

#### **Lieferumfang:**

- Atemos 100 GPS Handgerät mit Li-Ion-Akku,
- Halsband T5, ebenfalls mit Li-Ion-Akku
- Ladeklemme und Netzteil für T5
- Kfz-Anschlusskabel
- Split-Adapterkabel, USB-Kabel
- Schnellstartanleitung
- Inkl. Basis-TOPO-Karte

## **Garmin Ateomos 50**

Kontrolle: Geofences, Rettungsmodus

Kleinerer Bildschirm als Alpha 100, eingeschränkt mit Handschuhen bedienbar,

Gehäuse wasserbeständig

keine örtliche Lizenzierung aufgrund neuer Übertragungsfrequenz mehr erforderlich !!!

### **Lieferumfang:**

- Ateomos 100 GPS Handgerät mit Li-Ion-Akku,
- Halsband K5, ebenfalls mit Li-Ion-Akku
- Vorinstallierte Freizeitkarte Europa 100K (nicht routingfähig)

## **Tracker G400 FI**

Tracker G400FI besitzt ein neues GPS + Glonass kombiniertes System für die Ortung.

Robust, zuverlässig auch in anspruchsvollsten Gebieten,

Ortung und Hauptfunktionen:

- Uneingeschränkte Reichweite für die Ortung, Handy-Empfang Voraussetzung
- Automatisches Senden der Position auf eine Topokarte via GPRS
- Einstellbares Intervall ab 3 Sekunden für Echtzeitortung auch ohne Kontakt zum Halsband möglich
- Unproblematische, schnelle Funktion direkt nach Einschalten
- Möglichkeit den Hund anzurufen und Abhören von Umgebungsgeräuschen dank eingebautem Mikrofon
- Bestimmung der Belllautfrequenz mit jeder Position
- Geozaun- und Belllautalarmfunktionen
- Jedes Halsband mit Freigabename und Passwort geschützt

Outdooreigenschaften:

- Starke externe GSM Antenne für die zuverlässige Übermittlung der Position auch in empfangsschwachen Gebieten
- Robust, schlagsicher, wasserdicht und staubfest (IP67)
- Akku-Betriebszeit von 18 bis 36 Stunden abhängig von GSM und Ortungsfrequenz
- Orange Halsung mit Reflexstreifen für bessere Sichtbarkeit im Wald und im Dunkeln
- Gewicht: 225g kein Problem auch für kleine Hunde
- Nutzung auch in Hundewesten möglich
- für Jagdgebiete mit Netzabdeckung (auch wenn schwach)

### **Lieferumfang:**

- incl. 4 – Netze – SIM – Karte
- Lizenz

## Tracker G500 FI

Für extreme Bedingungen entwickeltes GPS+Glonnas / GSM basiertes Ortungsgerät. Robust, zuverlässig auch in anspruchsvollsten Gebieten, **Verliert kein GPS Signal** - das neue GPS + Glonass kombinierte System gewährleistet zuverlässige Ortung Ihres Hundes auch in sehr anspruchsvollen Gebieten.

1. Die Netzeempfindlichkeit des Tracker G500 ist fast doppelt so hoch wie bei dem Tracker G400FI.
2. Akku-Betriebszeit bis zu 50% länger als bei G400. Mehr als 18 Stunden in 3 Sekunden Echtzeitortung

### Hauptfunktionen des Tracker G500FI Black Magnum:

- **Uneingeschränkte Reichweite** für die Hundeortung
- **Automatisches Ortung** auf einer Topokarte Ihres Smartphones
- Einstellbare Intervalle ab **3 Sekunden** in der **Echtzeitortung** auch ohne Kontakt zum Halsband möglich
- Automatische Hintergrundortung - 1 Mal pro Minute - startet gleich mit Einschalten
- Übermittlung der **Positionen** über **deutlich günstigere** mobile Datenpakete (also keine SMS)
- Möglichkeit den **Hund anzurufen und Abhören** von Umgebungsgeräuschen dank des eingebauten Mikrofons
- Indikator der **Belllautfrequenz** mit jeder Position
- Geozaun- und Belllautalarmfunktionen
- **Tonbefehle "Pfui" und "Hier"** für Erziehung des Hundes
- Sicherheit gegen Ortung von Fremden: Jedes Halsband ist mit Freigabename und Passwort geschützt

### Technische Eigenschaften:

- externe GSM Antenne für die zuverlässige Ortung auch in empfangsschwachen Gebieten
- Robust, schlagsicher, wasserdicht und staubfest (**IP67**)
- Akku-Betriebszeit von 21 bis 40 Stunden abhängig von GSM Stärke und Ortungsfrequenz
- Orange Halsung mit Reflexstreifen für bessere Sichtbarkeit im Wald und im Dunkeln
- Nur ca. 130g bereiten kein Problem auch für kleine Hunde wie Teckel oder Terrier (225g inkl. Halsung)
- Benutzung auch in Hundewesten
- Das Halsband kann nur mit einer der kompatiblen Applikation in Ihrem Mobiltelefon geortet werden. Wir empfehlen unsere Tracker for Android Applikation.

### Lieferumfang beinhaltet:

- Tracker G500 Black Magnum Hundeortungshalsband
- Orange Halsung mit Reflexstreifen
- Ladegerät für das Halsband
- Bedienungseinleitung
- Incl. 4 – Netze – SIM – Karte
- Lizenz

## **Tracker 1000 Max**

präzise und realistische Ortung des Hundes über GPS und GLONASS (russische Navigationssatelliten)

Positionsübermittlung an das Smartphone: Der Tracker G1000 arbeitet nicht nur im 2G-, sondern auch im 3G-Mobilfunknetz. Die Auswahl des Netzes erfolgt automatisch.

Auch unter extremen Umweltbedingungen bestmöglicher Empfang zur Übertragung der Ortungsdaten gewährleistet. Auch die optimierte GSM-Antenne trägt dazu bei.

Gehäuse des Ortungshalsbandes wasserdicht

Smart-Power Modus besitzt das Ortungshalsband eine um bis zu 50% den verlängerte Betriebszeit. Im Smart-Modus hält der Akku rund 48 Stunden.

im Hochbetrieb bei Drückjagden (Echtzeitortung mit 3 Sekunden-Taktung) gewährt der Akku eine ca. 22-stündige Laufzeit.

Der 225 Gramm leichte und kleine Tracker G1000 Maximal ist für die meisten Hunderassen geeignet.

Halsband: reflektierend, längenverstellbar, uch für Einsatz in einer Signal- oder Schutzweste geeignet

Für Ortung mit dem Tracker wird neben dem Gerät ein Smartphone benötigt, auf dem die App "Tracker for Android" bzw. "Tracker for iOS" inkl. einer Jahreslizenz installiert werden muss. Außerdem wird für bestmögliche Ortung die Verwendung von einer 4-Netze SIM-Karte sowohl im Smartphone als auch im Halsband empfohlen.

Hundeortungsgerät auf dem neuesten Stand der Technik

- Hundeortung über GPS und GLONASS
- Positionsübermittlung via 2G und 3G
- Gehäuse und Halsband wasserdicht
- Vernetzungsmöglichkeit mit anderen Hundeführern
- Tracker App für "Android" und "iOS"

Lieferumfang:

- Incl. 4 – Netze – SIM – Karte
- Lizenz

## **Tracker Supra**

Das Tracker Supra ist ein Hundeortungsgerät mit nochmals verbesserter Empfangsleistung.

Durch Antennenkonstruktion arbeitet das Tracker Supra auch bei schwacher Mobilfunkabdeckung sehr ausdauernd.

Ortung über GPS- oder GLONASS-Satelliten ermöglicht zuverlässige Standortbestimmung für Führer und Hund.

Datenübertragung des Halsbandes werden über das Mobilfunknetz an Ihr Smartphone gesendet, daher unabhängig von einer direkten Funkverbindung, es gibt daher auch keine Reichweitenbegrenzung. Handy-Empfang erforderlich

entsprechende Smartphone-App nötig, die man kostenlos für Android oder iOS herunterladen kann

### **Technische Eigenschaften:**

- mobilfunkbasiertes Hundeortungsgerät im Komplettsset
- Positionsbestimmung über GPS oder GLONASS
- verbesserte Antennenkonstruktion für bessere Ortung bei schwachem Netz
- Steuerung und Kartenmaterial über kostenlose Android- bzw. iOS-App
- tauglich für 2G-/3G-Netze
- lange Akkulaufzeit von bis zu 48 Std.
- einstellbarer Ortungsintervall ab 3 Sekunden
- Gehäuse schlagsicher, staub- und wasserdicht nach IP67
- gut sichtbares Halsband mit Reflexstreifen
- Jagddaten lassen sich online auswerten
- Belllautsensor
- Gewicht 240 g

### **Lieferumfang:**

- Tracker Supra, Jahreslizenz, 4-Netz-SIM-Karte