



REVIERWELT

Bedienungsanleitung

REVIERWELT LTE TRACKER S1



Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

**Vielen Dank, dass Sie sich für die Revierwelthundeortung mit dem
„REVIERWELT LTE TRACKER S1“ entschieden haben!**

Inhalt

1.	Vorbemerkung.....	2
2.	Bedienelemente „REVIERWELT LTE TRACKER S1“.....	3
3.	Tracker bei REVIERWELT aktivieren	4
4.	Handhabung des „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ beim Ein- und Ausschalten	6
5.	Produktspezifikationen	7
6.	Tipps zum Umgang und Laden des Trackers	8
7.	„REVIERWELT LTE TRACKER S1“ Statusmeldungen.....	10
8.	Häufige Fragen	10
9.	Konformitätserklärung	12
10.	Gewährleistungsrechte	12
11.	Ergänzende Hinweise	13

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

1. Vorbemerkung

Bitte nehmen Sie sich Zeit, die Kurzanleitung sorgfältig zu lesen, um unnötige Rückfragen zu vermeiden. **Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version der Revierwelt Hundeortung - App installiert haben.** Wenn Sie bereits eine Version installiert haben, prüfen Sie, ob ein Update im Store verfügbar ist und installieren Sie es. Sie haben das Gerät mit einer SIM-Karte gekauft.

ACHTUNG:

- Die SIM-Karte ist mit einem Guthaben für 1 Jahr flat aufgeladen.
Der „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ ist **EINSATZBEREIT!**

Die SIM-Karte kann bei Bedarf in der „GPS-Tracker-Konfiguration“ der REVIERWELT und mit der Revierwelt-App aufgeladen werden.

Benutzen Sie bitte nur originales Zubehör der REVIERWELT, da der „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ sonst beschädigt werden kann und die Garantie erlischt.

Ersatzkarten können Sie per Mail (support@revierwelt.de) bei REVIERWELT bestellen.

Laden Sie den „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ vor der ersten Inbetriebnahme mindestens 3 Stunden auf.

ACHTUNG:

Bitte beachten Sie, dass das USB-Kabel magnetisch mit den Kontakten am Trackergehäuse verbunden ist. Wird der Stecker nicht abgezogen, muss er gedreht werden.

REVIERWELT LTE TRACKER S1	
LED-Status Tabelle	
Aktion	LED
Laden	konstant AN
Voll geladen	AUS

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

2. Bedienelemente „REVIERWELT LTE TRACKER S1“



1. GPS-LED-Anzeige (blau)
Netz-LED-Anzeige (rot)
2. GSM-LED-Anzeige (grün)
3. Ein/Aus-Taste
4. Magnetischer Ladeanschluss

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

3. Tracker bei REVIERWELT aktivieren

Wenn Sie noch **NICHT** registriert sind:

1. 1. Installieren Sie die Revierwelt Hundeortungs-App aus dem Store auf Ihrem Smartphone. Bei Apple aus dem „**App Store**“, bei Android aus dem „**Google Play Store**“.
2. Starten Sie die App
3. Betätigen Sie „**JETZT REGISTRIEREN**“ und folgen Sie der Bedienerführung des Registrierungsprozesses.



Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

Wenn Sie registriert sind:

1. **Installieren Sie die Revierwelt Hundeortungs-App**
(siehe Kapitel 3. „Tracker bei REVIERWELT aktivieren“ Punkt 1)
2. **Starten Sie die Revierwelt Hundeortungs-App** und öffnen Sie ihr Revier. Betätigen Sie die „**drei Punkte**“ oben rechts in der Ecke (siehe Bild 3.1).
Das Menü „**Verwaltungsoptionen**“ öffnet sich (siehe Bild 3.2 u. 3.3).
3. **Aktivierungscode einlösen** wählen (siehe Bild 3.2, Punkt 3)
4. **BARCODE SCANNEN** betätigen
Scannen Sie den QR-Code der IMEI auf der Rückseite des Trackers. Beim Scannen schaltet sich die Kamera des Mobiltelefons ein. Zeigen Sie auf den QR-Code des Trackers (siehe Bild Tracker). Versuchen Sie, den QR-Code möglichst in der Mitte des Kamerabildes zu positionieren. Wird er erkannt, erscheint die IMEI des Trackers im Feld „**Aktivierungscode**“ der App. Alternativ können Sie die IMEI auch manuell eingeben.
5. **EINLÖSEN** betätigen
Wenn alle für die Einrichtung erforderlichen Informationen vorhanden sind, ist die Einrichtung des Trackers in REVIERWELT abgeschlossen. Falls noch Informationen von Ihnen benötigt werden, geben Sie diese bitte jetzt ein.



Sie können den „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ nun sofort in der App oder im Web zur Ortung einsetzen. **Lesen Sie hierzu unbedingt die mitgelieferte Bedienungsanleitung der App „Revierwelt Hundeortung“.**

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

4. Handhabung des „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ beim Ein- und Ausschalten

Beachten Sie bitte unbedingt zur Handhabung des „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ beim Ein- und Ausschalten folgende Hinweise:

Einschalten

Schalten Sie den Tracker ein. Hierzu drücken Sie den „**Einschalter**“ (3) so lange, bis ein **hoher Piepton** ertönt und die blaue und grüne LED (1 u. 2) schnell blinken. Der TRACKER bucht sich jetzt in das GSM-Netz ein und kann verwendet werden. Blinkt die LED (1) grün und die LED (2) alle 3 Sekunden blau, sendet der TRACKER Daten an REVIERWELT.

Blinkt die blaue LED schnell, sucht der Tracker GPS.

Voraussetzung für das Empfangen des GPS -Signals ist freier Blick zum Himmel, in geschlossenen Räumen kann der Tracker kein GPS-Signal finden.

Bei erfolgreicher Verbindung mit REVIERWELT erhalten Sie eine Bestätigung als Push – Nachricht an die App.



Ausschalten

Drücken Sie den „**Ausschalter**“ (3) so lange, bis ein **tiefer Piepton** ertönt und die blaue und grüne LED (1 u. 2) gemeinsam leuchten. Nach dem Loslassen schaltet sich der Tracker aus, das kann einige Sekunden dauern. Alternativ können Sie den Tracker auch über die App ausschalten. Das erfolgreiche Ausschalten signalisiert der Tracker durch einen tiefen Piepton.

Der TRACKER wird bei Unterschreitung einer Minimalspannung automatisch ausgeschaltet, dadurch wird ein Tiefentladen des Akkus verhindert.

Im TRACKER ist ein hochempfindlicher 3G Lagesensor integriert. Wird der Tracker nicht bewegt, geht das Gerät in den Energiesparmodus. Sobald der Tracker eine Bewegung / Erschütterung registriert, sendet er wieder Daten an REVIERWELT. Das führt zu einem verbesserten Energiemanagement.

Die Online-Version der Bedienungsanleitung finden Sie im Portal www.revierwelt.de in der Rubrik „Hilfe-Center“. Die Erläuterungen zu einzelnen Funktionen finden Sie auch auf der REVIERWELT Seite in unserer Hilfe-Wiki.

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

5. Produktspezifikationen

Benennung	Spezifikationen
Abmessung	67,8 mm x 44,4 mm x 16,3 mm
Gewicht	60g
Frequenzbereich	P88L-E: 2G GSM: B3/B8 3G WCDMA: B1/B8 4G FDD: B1/B3/B7/B8/B20
GPS-Ortungsgenauigkeit	2,5 – 10 Meter
Wassererdichtigkeit	IP67 (widersteht dem Untertauchen in Wasser für bis zu 30 Minuten in einer Tiefe von 1 Meter)
Betriebstemperatur	-10°C bis 65°C
Feuchtigkeit im Betrieb	5%–95%
Leistungsaufnahme	DC 5 V/2 A
SIM-Karte	Nano-SIM-Karte.
Speicher	8 MB
Sensor	3-Achsen-Beschleunigungsmesser
Erinnerungsfunktion	Eingebauter Buzzer und Vibrationsmotor
Mikrofon/Lautsprecher	Internes Mikrofon und Lautsprecher (keine Funktion)
LED-Anzeige	Grüne, blaue und rote LED-Anzeigen für GSM und GPS, und Leistungsstatus
Kapazität der Batterie	1000 mAh/ 3,7 V
Stromverbrauch der Batterie (normal)	60 mA (2G; 3,8 V; GPS eingeschaltet; voreingestelltes Zeitintervall
Stromverbrauch der Batterie (Standby)	5 mA (durchschnittlicher Strom; 3,8 V; GPS aus oder WiFi aus; keine Daten hochladen) 200 Stunden Batterielebensdauer
Aufladen	Magnetische Schnellladung (Standard): 1800 mA (Ladezeit: etwa 1,5 Stunden)
Taste/Schalter	1 SOS-Taste (keine Funktion) 1 Schalter an der Seite

* Änderung am Design und den technischen Daten behalten wir uns ohne Vorankündigung vor.

** Unterliegt einer möglichen Genauigkeitsverschlechterung auf 100m 2DRMS gemäß dem Selektive Availability Programm des Verteidigungsministeriums der Vereinigten Staaten

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

6. Tipps zum Umgang und Laden des Trackers

Der Tracker wird am besten in einer Tasche am Signalhalsband oder in einer dafür vorgesehenen Tasche an der Hundeschutzweste befestigt.

Die GPS-Antenne des Trackers befindet sich auf der Seite des Trackers mit dem orangefarbenen SOS-Knopf. Diese sollte für einen besseren Empfang zur Außenseite des Halsbandes zeigen.

Laden Sie den Tracker regelmäßig auf, auch wenn Sie ihn nicht verwenden, um den Akku einsatzbereit zu halten (siehe auch unten „Allgemeine Regeln für den Umgang mit Akkus“).

Laden Sie den Tracker an einem beliebigen USB-Anschluss eines PCs oder mit dem mitgelieferten USB-Ladegerät auf.

Der „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ ist nach IP67 geschützt.

Erklärung IP67

Die erste Ziffer bedeutet:

6	Staubdicht	Kein Eindringen von Staub; vollständiger Kontaktschutz (staubdicht). Es muss ein Vakuum angelegt werden. Testdauer von bis zu 8 Stunden basierend auf dem Luftstrom.
----------	------------	--

Die zweite Ziffer bedeutet:

7	Eintauchen, bis zu 1 m Tiefe	Das Eindringen von Wasser in schädlicher Menge ist nicht möglich, wenn das Gehäuse unter definierten Druck- und Zeitbedingungen (bis zu 1 m Eintauchen) in Wasser getaucht wird.	Testdauer: 30 Minuten - siehe IEC 60529, Tabelle 8. Getestet mit dem niedrigsten Punkt des Gehäuses 1000 mm unter der Wasseroberfläche oder dem höchsten Punkt 150 mm unter der Oberfläche, je nachdem, welcher Wert tiefer liegt.
----------	------------------------------	--	---

Durch Wasser verursachte Schäden sind von der Garantie ausgeschlossen und können nur kostenpflichtig ersetzt werden.

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

ACHTUNG:

Allgemeine Regeln für den Umgang mit Akkus

Richtig laden/entladen

Der Tracker ist mit einem Li-Ion-Akku ausgestattet. Er kann in jedem Zustand aufgeladen werden und braucht keine ständige Auffrischung. **Es empfiehlt sich dennoch nach einigen Monaten den Akku, bis er sich ausschaltet zu betreiben und danach erneut aufzuladen.**

Lagerung

Lithium-Ionen-Akkus haben keinen Memory-Effekt und sind grundsätzlich nicht zur Lagerung geeignet: Sie altern durch Oxidation und verlieren dadurch kontinuierlich an Kapazität. Wenn Sie Ihren Tracker längere Zeit nicht benutzen, kann es zu einer Tiefentladung kommen. Benutzen Sie ihn deshalb mindestens alle paar Monate.

Hitze ist Gift für Li-Ionen-Akkus. Sie erhöht nicht nur die Selbstentladung, sondern auch die Alterung. Lassen Sie Ihren Tracker deshalb nie im Hochsommer im Auto liegen. Generell sind Dauerladezustände für Lithium-Ionen-Akkus schädlich.

Viele Nutzer kennen und beachten diese Regeln im Umgang mit Akkus nicht, was zu Schäden an den Akkus führen kann.

Sollten Sie technische Fragen haben, stehen wir Ihnen unter 06442/220915 oder der Mailadresse support@revierwelt.de zur Verfügung.

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

7. „REVIERWELT LTE TRACKER S1“ Statusmeldungen

GPS-LED-Anzeige (blau)	
Indikator Status	Beschreibung
Schnelles Blinken im 0,1 Sek. Intervall	Das GPS-Modul wird gerade initialisiert.
Langsames Blinken im 1 Sek. Intervall	Es wird kein GPS-Signal empfangen.
Blinken im 3 Sek. Intervall	Ein GPS-Signal wird empfangen.
Stetig aus	Das Gerät ist ausgeschaltet oder in den Ruhezustand versetzt oder im Energiesparmodus.
Schnelles Blinken im 0,3 Sek. Intervall	Niedriger Akkustand

GSM-LED-Anzeige (grün)	
Indikator Status	Beschreibung
Sehr schnelles Blinken im 0,1 Sek. Intervall	Das Gerät wird gerade initialisiert.
langsames Blinken im 3 Sek. Intervall	Ein GSM-Signal wird empfangen.
1 Sek. an und 3 Sek. aus	Es wird kein GSM-Signal empfangen.
Dauerhaft ein	Es kann keine Verbindung mit dem Netz hergestellt werden
Dauerhaft aus	Der Tracker wird ausgeschaltet, in den Ruhezustand versetzt oder befindet sich im Energiesparmodus

Netz-LED-Anzeige (rot)	
Indikator Status	Beschreibung
Dauerhaft ein	Tracker wird geladen
Dauerhaft aus	Akku ist geladen
Schnelles Blinken im 0,3 Sek. Intervall	Niedriger Akkustand
Einmal blinken	Akkustand 10 %

8. Häufige Fragen

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

Frage	Antwort
Das Gerät lässt sich nicht einschalten	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollgeladen ist.
Das Gerät bekommt keinen GSM Fix	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob die GSM LED zyklisch blau blinkt.• Stellen Sie sicher, dass in Ihrer Testumgebung ein ausreichendes GSM Signal vorhanden ist• Der Tracker hat vielleicht eine zu niedrige Batteriespannung. Bitte laden Sie den Tracker am Netzgerät auf. Beachten Sie die Hinweise zum Laden in dieser Bedienungsanleitung.• Der Tracker ist nicht eingeschaltet. Prüfen Sie, ob die LEDs unten am Gehäuse blinken.
Das Gerät bekommt keinen GPS Fix	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob die GSM LED zyklisch blau blinkt.• Stellen Sie sicher, dass in Ihrer Testumgebung ein ausreichendes GPS Signal vorhanden ist (freie Sicht zum Himmel)• Der Tracker hat vielleicht eine zu niedrige Batteriespannung. Bitte laden Sie den Tracker am Netzgerät auf. Beachten Sie die Hinweise zum Laden in dieser Bedienungsanleitung.• Der Tracker ist nicht eingeschaltet. Prüfen Sie, ob die LEDs unten am Gehäuse blinken.
Das Gerät sendet keine Daten per GPRS zum Server	<ul style="list-style-type: none">• Der Tracker hat vielleicht eine zu niedrige Batteriespannung. Bitte laden Sie den Tracker am Netzgerät auf. Beachten Sie die Hinweise zum Laden in dieser Bedienungsanleitung.• Der Tracker ist nicht eingeschaltet. Prüfen Sie, ob die LEDs unten am Gehäuse blinken.
Das Gerät lässt sich nicht laden	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob Sie das richtige Kabel verwenden• Prüfen Sie, ob die Verbindung zwischen USB Kabel und Ladegerät stabil ist

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

9. Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Revierwelt Media GmbH, dass dieser Tracker mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und 2011/65/EU übereinstimmt. Weitere Hinweis finden Sie im Internet unter:

<https://revierwelt.de/index.php/declaration-of-conformity>



10. Gewährleistungsrechte

REVIERWELT gewährt für dieses Produkt eine Gewährleistung von 24 Monaten, gültig ab dem Datum des Kaufes durch den ersten Verbraucher. Ausgenommen sind Vandalismus, Verbiss und Schäden durch höhere Gewalt (Blitz, etc.).

Ausgeschlossen sind mitgekauft Batterien und Akkus.

Innerhalb dieser Frist wird REVIERWELT nach eigenem Ermessen im normalen Gebrauch fehlerhafte Komponenten reparieren oder austauschen. Reparaturen oder Austausch erfolgen ohne Berechnung für Teile oder Arbeitszeit. Der Kunde trägt jedoch die Versandkosten.

Diese Gewährleistung gilt nicht bei Missbrauch, falscher Verwendung, Unfällen oder nicht genehmigten Änderungen oder Reparaturen.

Im Gewährleistungsfall setzen Sie sich mit Ihrem REVIERWELT -Händler in Verbindung. Er wird das weitere Vorgehen mit Ihnen abstimmen. Verpacken Sie das Gerät im Falle eines Versandes sorgfältig und senden Sie es ausreichend frankiert an die Adresse, die Ihr Händler Ihnen nennt. Legen Sie bei Reparaturen stets eine Kopie des Originalkaufbeleges als Eigentumsnachweis bei.

Kaufbestätigungen aus Online-Auktionen werden nicht als Nachweis für Gewährleistungsansprüche anerkannt. Zur Abwicklung und Befriedigung von Gewährleistungsansprüchen ist stets ein Originalkaufbeleg des Händlers erforderlich.

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

11. Ergänzende Hinweise

Rücknahme und Recycling von Batterien und Akkus

Der „REVIERWELT LTE-TRACKER S1“ besitzt einen Akku, der zum Betrieb notwendig ist.

Schadstoffhaltige Batterien sind gekennzeichnet. Wir weisen darauf hin, dass diese nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Die Batterieverordnung vom 27. März 1998 verpflichtet die Verbraucher gesetzlich zur Rückgabe aller verbrauchten Batterien. Helfen Sie mit und leisten einen Beitrag zum Umweltschutz, indem Sie Batterien nicht in den Hausmüll geben.

Elektroschrott / WEEE / EAR



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Die Wertstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar.

Rücknahme und Recycling von alten Geräten

Hat Ihre „LTE Cam plus“ ausgedient, nimmt die Firma Revierwelt Media GmbH bei ihr gekaufte Geräten kostenlos zurück. Wir zerlegen die Geräte fachgerecht und führen sie dem Recycling zu.

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

REVIERWELT Supportadressen

REVIERWELT Media GmbH
Pestalozzistraße 41
35606 Solms

Support unter:

Mail: support@revierwelt.de

oder

Tel.: 06442/220915

(Wir sind nicht direkt erreichbar, rufen aber schnellstmöglich zurück.)

Bedienungsanleitung Tracker-Konfiguration „REVIERWELT LTE TRACKER S1“

Notizen