

Gebrauchsanleitung Rehkitz-Retter/Wildschreck KR02 & KR02-C



Inhaltsverzeichnis

Warn- und Sicherheitshinweise	3
Bestimmungsgemässer Einsatz.....	4
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	4
Störung	5
Entsorgung Altgeräte, Akkus und Batterien.....	6
Akku/Batterie	6
Vor Inbetriebnahme.....	7
Inbetriebnahme	7
Einstellung am KR02/KR02-C.....	7
Akku anschliessen	10
Akku/Batterie-Warnung	10
Programm-Ablauf.....	11
Besonderheit des KR02-C	12
Rehkitz-Rettung	13
Wildvergämung	16
Solarbetrieb.....	19

Warn- und Sicherheitshinweise

Die besonderen Anweisungen, die den sicheren Betrieb dieses Gerätes betreffen, sind am Anfang der Bedienungsanweisung zusammengefasst. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, sie enthält viele wichtige Informationen für Bedienung und Betrieb. Der Gesetzgeber fordert, dass wir Ihnen wichtige Hinweise für Ihre Sicherheit geben und Sie darauf hinweisen, wie Sie Schäden an Personen, am Gerät und anderen Einrichtungen vermeiden. Der Hersteller haftet nicht für Schäden die aus fahrlässiger oder vorsätzlicher Missachtung der Anweisungen in dieser Anleitung entstehen! Diese Anleitung ist Bestandteil des Gerätes und daher sorgfältig aufzubewahren. Beachten Sie bitte zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und Gesundheitsstörungen zusätzlich folgende Sicherheitshinweise:

1. Eine Reparatur des Gerätes darf nur vom Fachmann durchgeführt werden!
2. Entsorgen Sie nicht benötigtes Verpackungsmaterial oder bewahren Sie dieses an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf. Es besteht Erstickungsgefahr!

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Bestimmungsgemässer Einsatz

Das Gerät und dessen Zubehör dienen ausschliesslich dem Zweck der Rettung von Jungwild und zur Vermeidung von Wildschäden durch Abwehr von Wildtieren auf landwirtschaftlichen und forstwirtschaftlichen Flächen. Für Schäden die aus bestimmungswidriger Verwendung entstanden sind, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Lesen Sie bitte die Sicherheits- und Warnhinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Behandeln Sie das Gerät sorgfältig.
-
- Betreiben Sie das Gerät nur mit dem dafür vorgesehenen Akku bzw. Batterie mit **6 Volt**.
- Verstauen Sie das Gerät und den Akku für einen sicheren Transport bzw. für eine sichere Aufbewahrung immer in der mitgelieferten Box.
- Versuchen Sie nicht das Gerät gewaltsam zu öffnen. Eigenmächtig geöffnete Geräte verlieren den Garantieanspruch!
- Weist das Gerät bzw. Kabel äusserlich Beschädigungen auf darf es nicht mehr in Betrieb genommen werden. Senden Sie defekte Geräte zur Reparatur zurück.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät oder dessen Zubehör spielen. Sie könnten sich oder andere verletzen. Am Gerät oder am Zubehör können sich Kleinteile befinden, die abgelöst und verschluckt werden und so zu Erstickung führen können.
- Halten Sie das Gerät nicht direkt an das eigne Ohr bzw. an das Ohr anderer Personen oder Tiere, da es zur Beeinträchtigung des Hörvermögens kommen könnte.

- **Achtung:** Um einen Eingriff (Störung) in den Straßenverkehr zu vermeiden, darf das Gerät nicht unmittelbar an Verkehrsstraßen aufgestellt werden. Es wird empfohlen einen Mindestabstand von ca. 100 Meter zur Straße einzuhalten oder sich mit der zuständigen Behörde in Verbindung zu setzen.
- Um eine unnötige Beunruhigung unserer Umwelt durch Ton- und Lichtsignale zu vermeiden, ist der KR02 nach der Rehkitz-Rettung bzw. nach der Wildvergrämung unmittelbar wieder zu entfernen.

Störung

Ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.

Das trifft zu, wenn:

- das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist
- sich Feuchtigkeit im Gerät befindet
- das Gerät nicht mehr funktionsfähig ist
- Teile des Gerätes lose oder locker sind
- die Verbindungsleitungen sichtbare Schäden aufweisen
- bei Transportschädigungen
- nach Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen.

Falls das Gerät repariert werden muss, dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden! Die Verwendung abweichender Ersatzteile kann zu ernsthaften Sach- und Personenschäden führen.

Entsorgung Altgeräte, Akkus und Batterien

Dieses Symbol auf dem Produkt weist darauf hin, dass es nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Geben Sie es stattdessen an einer Sammelstelle für Elektrogeräte ab. Beachten Sie die regionalen Richtlinien zur Entsorgung von Akkus/Batterien.



Akku/Batterie

- Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Akkus die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
- Es dürfen **nur** Akkus/Batterie mit einer Spannung von **6 Volt** verwendet werden!
- **Warnung:** Explosionsgefahr in offenem Feuer!
- Setzen Sie den Akku/Batterie keiner Flüssigkeit aus
- Zum Laden des Akkus verwenden Sie bitte nur das dafür vorgesehene Ladegerät.
- Zeigt der Akku äusserlich Beschädigungen oder Verformung darf er auf keinen Fall mehr verwendet werden. Entsorgen Sie den Akku sofort.
- Achten Sie darauf, dass die Metallkontakte am Akku/Batterie keine anderen Metallobjekte berühren. Dies kann zu einem Kurzschluss und damit zu Beschädigungen führen.
- Bewahren Sie den Akku/Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Entsorgen Sie den Akku/Batterie den gesetzlichen Bestimmungen entsprechend.
- **Den Akku immer aufladen bevor Sie den Akku einlagern.**

Vor Inbetriebnahme

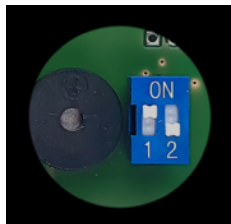
- **Neue Akkus sind geladen und können sofort verwendet werden.** War der Akku länger nicht in Gebrauch laden Sie diesen vorher auf. Schließen Sie den Akku dazu an das dafür vorgesehene Ladegerät an.
- Lesen Sie die dem Ladegerät beiliegende Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

Inbetriebnahme

- Der Rehkitz-Retter/Wildschreck KR02 wird am Aufsteckpfahl befestigt (im Zubehör erhältlich!).
- Es können auch andere Pfähle verwendet werden.
- Der KR02 sollte gut sichtbar ca. 70-100cm über dem Bewuchs hängen.

Einstellung am KR02/KR02-C

Der KR02 verfügt über 2 kleine Schiebepuffer auf der Unterseite im Gerät. Die Einstellung erfolgt per Hand oder mit Hilfe eines spitzen Gegenstandes, wie z.B. Kugelschreiber, Schraubendreher.



Mit **Schalter 1** wird die aktive Zeit des KR02 eingestellt.

Mit **Schalter 2** wird zwischen Rehkitz-Rettung und Wildvergrämung ausgewählt.

Standard mit Aufbewahrungsbox



PREMIUM-Set mit Akku-Box



Akku-Box PREMIUM-Set



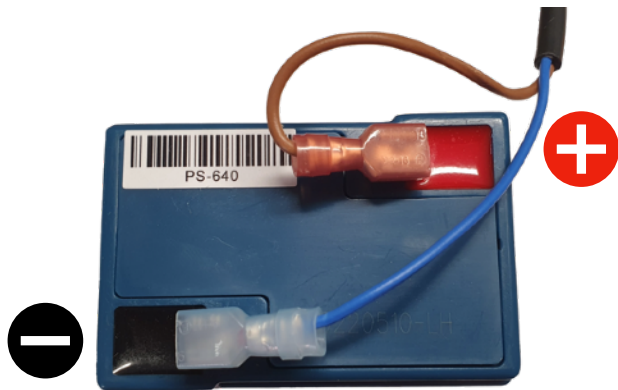
Inbetriebnahme

Aufbewahrungsbox



Akku anschliessen

Es dürfen **nur** Akkus/Batterien mit einer Spannung von **6 Volt** verwendet werden!



(+) ROT mit rotem Stecker (braunes Kabel)

(-) SCHWARZ mit blauem Stecker (blaues Kabel)

Nach dem Anschließen leuchten die LEDs und es ertönt ein Signalton. Damit ist das Gerät betriebsbereit.

Leuchtet beim Anschliessen des Akkus der KR02/KR02-C ROT , dann muss der Akku zuvor aufgeladen werden!

Akku/Batterie-Warnung

Der KR02/KR02-C warnt vor leerem Akku/Batterie!

Bei leerem Akku/Batterie „blinkt“ das Gerät **ROT!**

Der Akku sollte dann schnellstmöglich geladen, bzw. die Batterie getauscht werden.

Programm-Ablauf

- Der KR02/KR02-C arbeitet vollkommen selbstständig!
- Im Nacht-Modus aktiviert sich das Gerät über einen Sensor bei Dämmerung (siehe Seite Rehkitz-Rettung bzw. Wildvergrämung).
- Im 24 Stunden-Modus ist das Gerät sofort aktiv.

Hinweis: Im 24 Stunden-Modus beginnt der KR02 nach kurzer Zeit mit den Signalen. Der KR02-C befindet sich hingegen noch ca. 60 Minuten im Kopplungsmodus bevor er mit den Signalen beginnt. (siehe Seite Rehkitz-Rettung bzw. Wildvergrämung).

- Es werden je nach Einstellung in Abständen von 10-20 min. (Wildvergrämung) bzw. 20-40 min. (Rehkitz-Rettung) nach dem Zufallsprinzip unterschiedliche Ton- und Lichtsignale abgegeben.
- Die Dauer der Ton- und Lichtsignale beträgt zwischen 1-3 min. ebenfalls nach dem Zufallsprinzip.

Besonderheit des KR02-C



= (CONNECT)

Unabhängig von der Anzahl der aufgestellten Geräte, alle KR02-C verbinden sich untereinander und steigern dadurch die Wirkung auf das Wild. Die Handhabung ist dabei kinderleicht. Sie stellen einfach die gewünschte Anzahl an Geräte in die zu mähende Wiese, an den Maisfeldrand, in den Weinberg, Hopfen oder in die Aufforstungsfläche und den Rest erledigen die Geräte ganz von alleine.

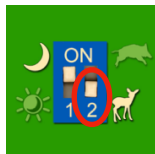
Nach 60 Minuten haben sich alle Geräte untereinander automatisch verbunden und führen die Vergrämung gemeinsam durch, d.h. es starten alle Geräte gleichzeitig mit den Signalen und hören auch wieder gemeinsam auf. Dabei bleiben die wichtigen Pausen für die Kitzrettung bzw. Wildvergrämung zwischen den Signalfolgen erhalten, egal wie eng Sie die Geräte in die Fläche gestellt haben. Auch variieren die Ton- und Lichtsignale an den Geräten weiterhin nach dem Zufallsprinzip um einer Gewöhnung vorzubeugen.

Vorteile des „CONNECT“ bei der Kitzrettung & Vergrämung:

- Es steigert die Effektivität für die Kitzrettung in schwierigen Flächen, da die Geräte in beliebig engem Abstand aufgestellt werden können. Die wichtigen Pausen zwischen den Signalen bleiben erhalten!
- Es steigert die Wirkung bei der Vergrämung, durch großräumige Beunruhigung, z.B. „Lichtzaun“ am gesamten Maisfeldrand oder in Aufforstungsflächen.



Rehkitz-Rettung



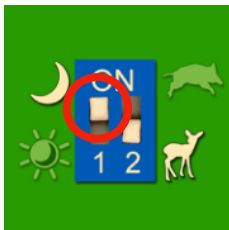
Stellen Sie den Schalter 2 unbedingt auf Rehkitz-Rettung ein!

(lange Pausen ca. 20-40 min. zwischen den Signalen)

Wählen Sie mit **Schalter Nr.1** die Aktivität des KR02/KR02-C aus. Standardeinstellung ist der Nachtbetrieb (Mond-Symbol). Wenn sehr spät am Tag gemäht wird, empfiehlt sich der 24 Std. Betrieb (Sonnen-Symbol)

Nachtbetrieb

Sensor ist aktiv, das Gerät schaltet sich automatisch zur Dämmerung ein und ca. 6 Std. nach Sonnenaufgang wieder aus.



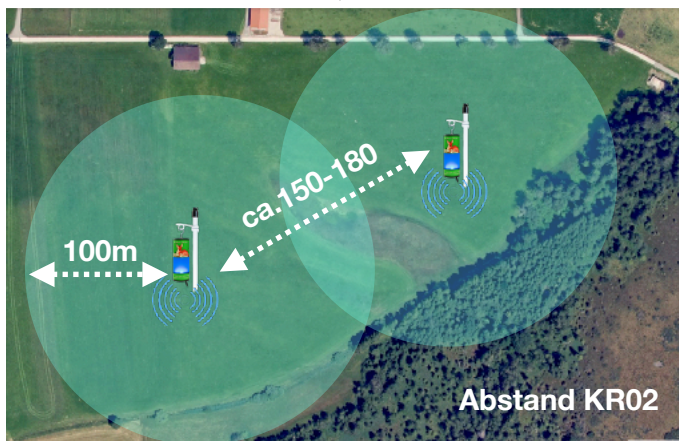
24 Std. Betrieb

Sensor ist deaktiviert, das Gerät ist Tag und Nacht aktiv (24 Std.).




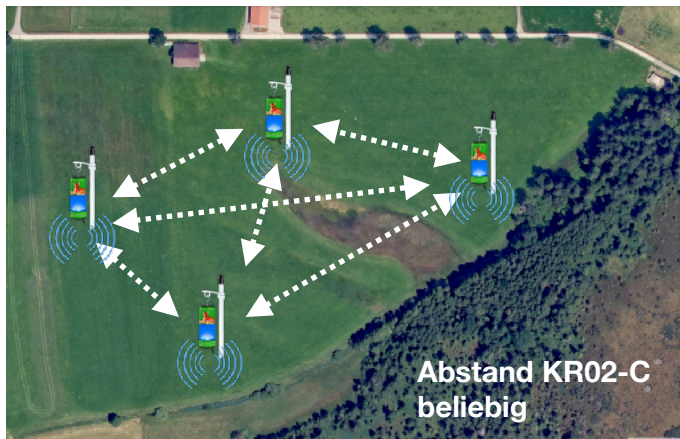
Aufstellen KR02

Wirkungsradius	max. 100 Meter (ca. 3ha)
Entfernung zum Waldrand, Gebüsch oder Einfeld	ca. 50-70 Meter
Abstand zwischen den Geräten	ca. 150 - 180 Meter
Zeitpunkt des Aufsteckens	mindestens 1 Tag vor dem Mähen
empfohlene max. Aufsteckzeit	3 Tage



Aufstellen KR02-C

Wirkungsradius	max. 100 Meter (ca. 3ha)
Entfernung zum Waldrand, Gebüsch oder Einstand	ca. 50-70 Meter
Abstand zwischen den Geräten	Abstand beliebig max. 150 Meter
Zeitpunkt des Aufsteckens	mindestens 1 Tag vor dem Mähen
empfohlene max. Aufsteckzeit	3 Tage
Option „Connect“ 	Stellen Sie alle KR02-C die zu einer Gruppe gehören innerhalb von 60 min. auf, damit sich die Geräte untereinander verbinden





Wildvergrämung



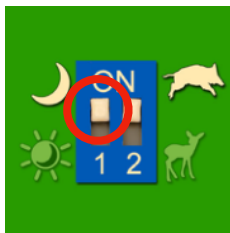
Stellen Sie den Schalter 2 auf Wildvergrämung ein!

(kurze Pausen ca. 10-20 min. zwischen den Signalen)

Wählen Sie mit **Schalter Nr.1** die Aktivität des KR02/KR02-C aus. Standardeinstellung ist der Nachtbetrieb (Mond-Symbol). Sollte das Wild auch tagsüber auf der zu schützenden Fläche aktiv sein, dann empfiehlt sich der 24 Std. Betrieb (Sonnen-Symbol)

Nachtbetrieb

Sensor ist aktiv, das Gerät schaltet sich automatisch zur Dämmerung ein und ca. 2-3 Std. nach Sonnenaufgang wieder aus.




24 Std. Betrieb

Sensor ist deaktiviert, das Gerät ist Tag und Nacht aktiv (24 Std.).

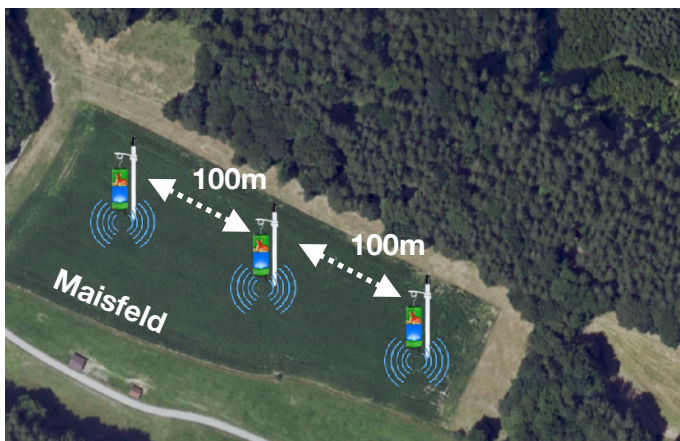


Aufstellen KR02/KR02-C

Geräteplatzierung bei Ackerflächen mit hohem Bewuchs, z.B reifes Maisfeld	Geräte am Feldrand platzieren, bevorzugt auf der Seite, wo das Schwarzwild einwechselt
Geräteplatzierung bei Ackerflächen mit niedrigem Bewuchs, z.B nach Aussaat von Getreife oder Mais	Geräte werden ins Feld gestellt
Geräteplatzierung bei dichtem Bewuchs, z.B. Aufforstungen	Geräte so platzieren, dass sie bestmöglichst gesehen werden. Je nach Dichte des Bestandes müssen mehrere Geräte aufgestellt werden
Wirkungsradius	ca. 100 Meter (ca. 3ha)
Anzahl Geräte	mindesten 2 Geräte empfohlen, auch bei Flächen von 1-3ha
Abstand zwischen den Geräten	max. 100 Meter
empfohlene max. Aufsteckzeit	30 Tage, die Position der Geräte sollte dabei von Zeit zu Zeit verändert werden
Option „ Connect “ nur KR02-C 	Stellen Sie alle KR02-C die zu einer Gruppe gehören innerhalb von 60 min. auf, damit sich die Geräte untereinander verbinden



Beispiel 1: Maisfeld in der Milchreife im Herbst



Beispiel 2: Maisfeld nach der Aussaat im Frühjahr

Solarbetrieb

Stecken Sie die Halterung der Akku-Box durch die Schraube am Aufsteckpfahl und schrauben Sie den Aufsteckpfahl zusammen. Drücken Sie ihn fest in den Erdboden.

Öffnen Sie das Akku-Gehäuse indem Sie den grünen Verschluss nach oben drücken und schließen Sie den Akku mit den Kontakten wie folgt an.

(+) Rot mit Rotem Stecker (braunes Kabel)
(-) Schwarz mit blauem Stecker/Kabel
(siehe Seite 8)

Montieren Sie das Solarmodul mit der Klemme an den Aufsteckpfahl und richten Sie es nach Möglichkeit Richtung Südost, Süden oder Südwest aus. Schliessen Sie es am Akku-Gehäuse an (schwarzer Solarstecker).

Schließen Sie den Rehkitz-Retter KR02(-C) mit den Kontakten am Akku-Gehäuse farbenrichtig an.

Klemme



Solarstecker



NaturTech
überland

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an

NaturTech-Oberland, Ahornstr. 13, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 88 56/60 88 037

Email: info@naturtech-oberland.de

Alle Informationen gibt es auch im Internet unter:

www.naturtech-oberland.de

Viel Erfolg bei der Rehkitz-Rettung und Wildvergrämung
wünscht Ihnen das,

NaturTech-Oberland Team